

การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่
ในการทำตุ๊กต่านาด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ

นายปรีวิทย์ ไวทยาชีวะ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชาศิลปะ ดนตรีและนาฏศิลป์ศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปีการศึกษา 2551
ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A STUDY OF THE LOCAL WISDOM TRANSMISSION PROCESS OF CHIANG MAI
LOCAL ARTISANS' LANNA TUNG PAPER CARVING TECHNIQUE

Mr. Pariwit Vitayacheeva

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education Program in Art Education
Department of Art, Music and Dance Education
Faculty of Education
Chulalongkorn University
Academic Year 2008
Copyright of Chulalongkorn University

ปรีวิทย์ ไทยาชีวะ : การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ ในการทำตุ้กล้านาด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ. (A STUDY OF THE LOCAL WISDOM TRANSMISSION PROCESS OF CHIANG MAI LOCAL ARTISANS' LANNA TUNG PAPER CARVING TECHNIQUE.)

อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก : รศ.ดร.ปุ่นณรัตน์ พิชญ์ไพบุลย์, 267 หน้า.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษากระบวนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ ในการทำตุ้กล้านาด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ซึ่งการวิจัยในครั้งนี้ใช้ระเบียบวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการวิจัย ด้วยวิธีการสัมภาษณ์เชิงลึก โดยเลือกสัมภาษณ์จากช่างพื้นเมืองที่มีความรู้ในการทำตุ้โดยตรง 7 คน สังเกตขั้นตอนกระบวนการในการถ่ายทอดความรู้ ของกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นและกลุ่มศิษย์ในแต่ละบุคคลมาวิเคราะห์ตีความและนำเสนอข้อมูลแบบพรรณนาความ

ผลการวิจัยพบว่า 1) สาเหตุของการถ่ายทอด เกิดจากการได้คลุกคลีในสิ่งแวดล้อมทางศิลปะจนคุ้นเคย มีความสนใจในงานศิลปะพื้นบ้าน จนเกิดการซึมซับ สามารถฝึกฝนค้นคว้าได้ด้วยตัวเอง เกิดความรักและหวงแหน จนเกิดความต้องการสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาการทำตุ้กระดาษให้กับผู้สนใจที่จะรับการถ่ายทอด 2) กระบวนการถ่ายทอด มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนรู้โดยตรง ซึ่งการถ่ายทอดความรู้นี้ ถือเป็นกระบวนการเรียนการสอนอย่างหนึ่ง โดยเลือกวิธีการถ่ายทอดที่เหมาะสม ด้วยการสอนแบบปฏิบัติ ช่วยให้ผู้รับการถ่ายทอดเกิดพัฒนาการด้านทักษะทางศิลปะในการเรียนรู้ การทำตุ้กล้านา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ซึ่งกระบวนการถ่ายทอดนั้นยังจะต้องประกอบไปด้วย ความพร้อมของผู้ถ่ายทอด ผู้รับการถ่ายทอด วัสดุอุปกรณ์ เนื้อหาสาระในการถ่ายทอด ภูมิปัญญาการเลือกวัสดุเพื่อมาใช้งาน ภูมิปัญญาเชิงช่าง คติความเชื่อของช่าง พื้นฐานจิตใจของช่าง และยังพบว่ามีเตรียมพิธีกรรมของกลุ่มช่างผู้ทำงานศิลปะพื้นบ้านเพื่อเป็นบูชาครูผู้ถ่ายทอดความรู้การทำตุ้ 3) ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอด ซึ่งจากการประเมินโดยปราชญ์ท้องถิ่นผู้ถ่ายทอดความรู้ พบว่าช่างพื้นเมืองผู้รับการถ่ายทอดความรู้ มีความสามารถในการทำตุ้กระดาษฉลุด้วยกระบวนการถ่ายทอด ที่มีการขัดเกลาจากปราชญ์ท้องถิ่น โดยนอกเหนือไปจากการสอนให้ทำงานช่างแล้ว ยังเป็นการสอดแทรกจริยธรรมไปพร้อม ๆ กัน ซึ่งรูปแบบการถ่ายทอดทางวัฒนธรรมในสังคม มักมีการเรียนรู้อยู่ตลอดเวลาและยังสามารถถ่ายทอดความรู้ ค่านิยมทางสังคม ให้กับคนอื่นรุ่นหนึ่งได้ ด้วยการเกิดปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ และยังทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความภาคภูมิใจในในตัวศิษย์และผลงานของศิษย์อีกด้วย

ภาควิชา...ศิลปะ ดนตรีและนาฏศิลป์ศึกษา..ลายมือชื่อนิสิต.....
สาขาวิชา..ศิลปศึกษา.....ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก.....
ปีการศึกษา...2551.....

4883712727 : MAJOR ART EDUCATION

KEYWORDS : TRANSMISSION PROCESS / LOCAL WISDOM / LOCAL ARTISAN / TUNG

PARIWIT VITAYACHEEVA : A STUDY OF THE LOCAL WISDOM TRANSMISSION PROCESS OF CHIANG MAI LOCAL ARTISANS' LANNA TUNG PAPER CARVING TECHNIQUE. THESIS ADVISOR : ASSOC.PROF.POONARAT PICHAYAPAIBOON, Ed.D., 267 pp.

The purpose of this research was to investigate local wisdom transmission process of Chiang Mai Local Artisans' Lanna Tung paper carving technique. It was a qualitative research using document study, filed study, in-depth interview, and participatory observation from 7 local artisans. The data was analyzed by analytic-induction method and presented by description.

The study found that : 1) The Chiang Mai artisans had been familiarized with Lanna environment, and this motivated them to absorb and interest in Lanna Tung paper carving. With the industrious learning and practicing, they have realized that Lanna Tung paper carving was a valuable cultural knowledge to pass on to new generations and this reason caused the origin of transmission. 2) The process of transmission was directly related with learning process. The proper teaching approach especially practical teaching made the learners to develop more skillful of Tung carving techniques. The related factors which could cause more effective transmission process are the readiness of the local artisans and the learners, the materials, contents, teaching approaches, artisans' beliefs and spiritual worships. 3) The results of transmission had evaluated by the local artisans, the well transmission process had led to new professionals of Lanna Tung carving. It was cleared that local artisans not only taught Tung carving techniques but also taught moral values. The interaction between person and environment had caused the transmission process. As a result, the new generations will inherit the Tung carving techniques from old artisans. Moreover, local artisans were proud of their works as well as their learners.

Department :Art, Music and Dance Education...Student's Signature :

Field of Study : ...Art Education.....Advisor's Signature :

Academic Year :2008.....

กิตติกรรมประกาศ

การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีนั้น จะเป็นไปไม่ได้หากไม่ได้รับความกรุณาจาก รศ.ดร.ปณณรัตน์ พิชญ์ไพบุลย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้ให้คำปรึกษาชี้แนะแนวทางในการศึกษาหาความรู้อย่างเป็นระบบ และคำแนะนำตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ อย่างละเอียด รวมทั้งยังได้สอนหลักในการทำงานร่วมกันอันเป็นประโยชน์แก่ข้าพเจ้า ขอกราบขอบพระคุณ ผศ.ดร.อำไพ ตรีธเนศวร ที่สละเวลามาเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และคอยให้กำลังใจในการทำงานเสมอมา และขอกราบขอบพระคุณ รศ.ดร.สันติ คุณประเสริฐ ที่เป็นทั้งกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และเป็นอาจารย์ที่ให้ความกรุณาแก่ข้าพเจ้าอยู่เสมอ ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่าน รศ.ดร.เกียรติสุดา ศรีสุข รศ.สมโชค อ่องสกุล ผศ.ดร.เพื่อนใจ รัตตากร ผศ.สมปอง เพ็งจันทร์ ผศ.อนุชาติ ธัญชัย สำหรับการตรวจเครื่องมือวิจัย ขอกราบขอบพระคุณ ศ.ดร.สันติ เล็กสุขุม ศ.วิบูลย์ ลีสุวรรณ ราชบัณฑิต ที่ให้แรงบันดาลใจแก่ข้าพเจ้า สำหรับหัวข้อวิทยานิพนธ์ ที่สำคัญขอขอบพระคุณปราชญ์ท้องถิ่นและสละพื้นบ้านล้านนาทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการสัมภาษณ์เพื่อนำสิ่งที่ได้สัมผัสนั้น มาสร้างเป็นองค์ความรู้เพื่อพัฒนางานการศึกษาทางด้านศิลปศึกษาต่อไป

เหนือสิ่งอื่นใด ขอกราบขอบพระคุณ คุณแม่แพรว ไทยาชีวะ และน้องสาวของข้าพเจ้าที่เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนตลอดมา ทำให้ข้าพเจ้าหายเหนื่อยล้า เลิกท้อแท้ใจ ในยามที่พบปัญหา รวมถึงพลังใจจาก อาจารย์สุภัทร ชูประดิษฐ์ รุ่นพี่ที่เคยร่วมงานกันมา ซึ่งเป็นแหล่งข้อมูลทางวิชาการอันสำคัญและเป็นแรงผลักดันให้เกิดการศึกษาต่อ และขอขอบคุณกำลังใจแรงกายจากน้อง ๆ คณะศึกษาศาสตร์ มช.ที่มาช่วยลงพื้นที่เก็บข้อมูลกันอย่างไม่รู้จักเหน็ดเหนื่อย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณยุรนนท์ สถานป่า คุณธิรายุส บำบัด รวมทั้งทีมงานสโมสรนักศึกษาบัณฑิตศึกษา มช. คุณณัฐพงษ์ คันทรส อาจารย์ปาริชาติ ชูประดิษฐ์ ที่คอยกระตุ้นเตือนข้าพเจ้าเสมอมา ขอขอบคุณ คุณวันทนา สายยูเขตต์ เจ้าหน้าที่ธุรการของภาควิชาฯ ที่คอยอำนวยความสะดวกและช่วยเหลืออยู่ทุกครั้ง และที่สำคัญคือ นิสิตปริญญาโท ศิลปศึกษารุ่นที่ 21 ที่กอดคอช่วยเหลือกันจนวินาทีสุดท้าย ข้าพเจ้ารู้สึกซาบซึ้งในน้ำใจของเพื่อน ๆ ที่มีให้แก่กัน แม้บางคนสำเร็จการศึกษาไปแล้วก็ตาม ก็ยังมาช่วยเหลือเพื่อนที่กำลังจะสอบวิทยานิพนธ์

หากจะกล่าวถึงงานวิจัยชิ้นนี้ ข้าพเจ้าต้องการที่จะทำการนำเสนอความลึกซึ้งในแง่มุมต่าง ๆ ของกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาที่อยู่ใกล้ตัวของคนล้านนา ในบริบทที่แตกต่างออกไปจากงานวิจัยในศาสตร์อื่น ซึ่งแม้วิจัยชิ้นนี้มิได้มีเนื้อหาเข้มข้นในขั้นแก้ไขปัญหาลงมือได้ แต่ก็ขอเป็นหนึ่งในแรงในการขับเคลื่อน สืบสาน ถ่ายทอดพลังความคิด จิตอันบริสุทธิ์ของสังคมล้านนา อันเป็นที่เกิดตายสุดท้ายของของข้าพเจ้าต่อไป

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญ.....	ช
สารบัญตาราง.....	ฎ
สารบัญภาพ.....	ฏ
บทที่	
1 บทนำ.....	
ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	7
ขอบเขตการวิจัย.....	7
คำจำกัดความ.....	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	9
2 งานวิจัยและเอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	10
1. ภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	11
1.1 ความเป็นมาของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	11
1.2 ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	12
1.3 มूलเหตุในการเกิดของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	15
1.4 ลักษณะของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	15
1.5 สาขาและประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	19
1.6 ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	20
1.7 ฐานการคิดของภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	22
1.8 แนวทางการศึกษาและพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	24
1.9 ภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	25
2 งานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	26
2.1 ความหมายของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	27
2.2 มूलเหตุในการเกิดของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	28

2.3	ลักษณะเฉพาะของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	28
2.4	ประเภทของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	29
2.5	การสร้างสรรค้งานงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	30
2.6	ความสำคัญของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	32
3	การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น.....	33
3.1	ความหมายของการถ่ายทอด.....	34
3.2	วัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	36
3.3	รูปแบบและวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	36
3.4	แหล่งวิทยาการในท้องถิ่น.....	39
3.5	การเรียนรู้แบบสืบทอดทางวัฒนธรรม.....	40
3.6	ภูมิปัญญาการถ่ายทอดของช่างไทย.....	42
3.7	กระบวนการถ่ายทอดความรู้แบบไทย.....	45
3.8	การถ่ายทอดความรู้การเขียนลวดลายไทยในอดีต.....	47
3.9	คุณลักษณะของครูผู้ถ่ายทอด.....	48
4	ทฤษฎีการเรียนรู้และทักษะปฏิบัติ.....	49
4.1	ความหมายของการเรียนรู้.....	50
4.2	การสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้.....	50
4.3	สื่อในการถ่ายทอดความรู้.....	52
4.4	ความหมายของทักษะ.....	53
4.5	การเรียนรู้ทักษะ.....	53
5	ตุงในวัฒนธรรมล้านนา.....	58
5.1	บริบทของตุงล้านนาในเชียงใหม่.....	58
5.2	ความหมายของตุงในล้านนา.....	58
5.3	ประวัติของตุงโดยทั่วไป.....	59
5.4	ประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ตุงในล้านนา.....	60
5.5	วัตถุประสงค์ของการใช้ตุงในประเภทต่าง ๆ.....	61
5.6	ประเภทของตุงที่ทำด้วยกระดาษ.....	62
5.7	งานฉลุลายกระดาษ.....	63
5.8	ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับตุง.....	71
6	งานช่างพื้นเมืองในจังหวัดเชียงใหม่.....	80
6.1	ประวัติศาสตร์ของเชียงใหม่โดยสังเขป.....	80

บทที่		หน้า
	6.2 ภูมิปัญญาของช่างไทย.....	80
	6.3 ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่.....	84
	7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	88
3	วิธีดำเนินการวิจัย.....	99
	การศึกษารวบรวมข้อมูล.....	99
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	100
	การเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัย.....	101
	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	102
	สรุปผล อภิปราย และนำเสนอผลการวิจัย.....	103
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	104
	ส่วนที่ 1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากปราชญ์ท้องถิ่น.....	105
	ตอนที่ 1 ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น.....	105
	ตอนที่ 2 สาเหตุของการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	108
	1. ความเป็นมาของการถ่ายทอด.....	108
	2. เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	121
	3. ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด.....	131
	ตอนที่ 3 กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาในการทำตุ๊ก	
	ด้วยวิธีการจลุลายกระดาษ.....	137
	1. ขั้นตอนของกระบวนการถ่ายทอด.....	137
	2. องค์ประกอบในด้านอื่น ๆ.....	165
	ส่วนที่ 2 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากศิษย์.....	172
	ตอนที่ 1 ภูมิหลังของศิษย์.....	172
	ตอนที่ 2 สาเหตุในการเข้ารับการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	174
	1. ความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอด.....	174
	2. เป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอด.....	181
	ตอนที่ 3 การเรียนรู้ในขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ๊ก.....	184
	1. ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น.....	185
	2. ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๊ก.....	187
	3. ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก.....	192

บทที่	หน้า
4. ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้.....	194
ส่วนที่ 3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดภูมิปัญญา.....	196
1. ความสามารถของช่างพื้นบ้าน.....	196
2. สิ่งที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด.....	204
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลการวิจัย ข้อเสนอแนะ.....	209
สรุปผลการวิจัย.....	209
อภิปรายผลการวิจัย.....	215
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป.....	235
รายการอ้างอิง.....	236
ภาคผนวก.....	241
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ.....	242
ภาคผนวก ข รายชื่อปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ผู้ให้สัมภาษณ์.....	244
ภาคผนวก ค เครื่องมือวิจัย.....	246
ภาคผนวก ง ภาพประกอบ.....	262
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	267

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	เปรียบเทียบชนิดของตุ่งกับ ภูมิปัญญาความเชื่อ.....	73
2	เปรียบเทียบชนิดของลวดลายในตุ่งกับ ความเชื่อในเรื่องความหมาย.....	74
3	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา.....	105
4	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต.....	106
5	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์.....	107
6	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายประพันธ์ คณะปัญญา.....	172
7	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายอิชฎ์ แสงคำ.....	173
8	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายเฉลิมพล อาทิตย์สาม.....	173
9	นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายหัตถชัย สุริยา.....	174

สารบัญญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ผลงานตุ้มไชยและตุ้มสิบสองราศีของศิษย์ พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต.....	263
2	ภาพลวดลายกระดาดฉลุ ในสมุดสะสมของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา.....	263
3	ผลงานตุ้มฉลุลายรูปเทวดา ผลงานของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์.....	264
4	ผลงานตุ้มไชยและตุ้มสิบสองราศี ภายในบ้านของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา...	264
5	อุปกรณ์ที่ใช้ในการฉลุลวดลายกระดาดของนายอิชฌ์ แสงคำ.....	265
6	พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต กำลังสอนตัดตุ้มไส้หมู.....	265
7	ภาพระหว่างการสัมภาษณ์แม่ครูบัวไหล คณะปัญญา ที่บ้านเมืองสาทร.....	266
8	การสนทนอย่างเป็นกันเองระหว่างผู้วิจัยกับพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์.....	266

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย

การที่ชนชาติและเผ่าพันธุ์ต่าง ๆ ที่อยู่รอดมาได้จนทุกวันนี้ เพราะคุณค่าแห่งการดำรงชีวิตสามารถรักษาสมดุล ระหว่างความสัมพันธ์ของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม กับผู้คนในสังคมเดียวกันและสังคมอื่นๆ (ปฐม นิคมานนท์, 2535:19) ดังที่ ยศ สันตสมบัติ (2540) ได้กล่าวไว้ว่า “ความสามารถของมนุษย์ที่สามารถปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นบทบาทสำคัญในกระบวนการปรับตัว เป็นการถ่ายทอดการเรียนรู้การมีชีวิต จากรุ่นหนึ่งไปสู่อีกรุ่นหนึ่ง มนุษย์ใช้กลไกของการถ่ายทอดทางวัฒนธรรม มาช่วยในกระบวนการปรับตัว กระบวนการวิวัฒนาการทางวัฒนธรรม จึงไปได้เร็วกว่า วิวัฒนาการทางพันธุกรรม” ความสมดุล ดังกล่าว ยังคงมีอยู่และถ่ายทอดสืบกันมา แม้จะมีบางส่วนที่หายไปแต่ก็มีสิ่งใหม่ๆ เกิดขึ้นมาแทนที่ สิ่งใหม่และสิ่งเก่าประสานกันเข้า กลายเป็นพลังที่นำชนชาติและเผ่าพันธุ์นั้นให้อยู่รอดได้จนถึงทุกวันนี้ เนื้อหาแห่งวัฒนธรรมที่ถ่ายทอดสืบต่อกันมานี้ คือ จิตวิญญาณแห่งบรรพบุรุษ คือ ภูมิปัญญาที่แฝงอยู่ในทุกส่วนของวัฒนธรรม หรือวิถีชีวิตไม่ว่าจะเป็นเรื่องนามธรรม หรือรูปธรรม ไม่ว่าจะเป็น คติคำสอน พิธีกรรม หรือการทำมาหากิน (ปฐม นิคมานนท์, 2535:19)

วัฒนธรรมหัตถกรรม (Handicraft Culture) เป็นวัฒนธรรมที่เคียงคู่กับอารยธรรมของมนุษย์มาแต่อดีตถึงปัจจุบัน เพราะงานหัตถกรรมมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับการดำเนินชีวิตของมนุษย์ และมีผลกระทบโดยตรงต่อวิถีชีวิต ช่วยให้เกิดความสะดวกสบายและพัฒนาคุณภาพชีวิตของมนุษย์ ซึ่งเป็นไปเพื่อการใช้สอยเป็นหลักถูกสร้างขึ้นตามเงื่อนไขในการดำรงชีพของประชาชน มีความประสานกลมกลืนกับสิ่งแวดล้อมทางสภาพภูมิศาสตร์ ขนบประเพณี และศาสนาของท้องถิ่นนั้นๆ มีกรรมวิธี วัสดุ ตลอดจนรูปแบบของงานจะมีลักษณะเฉพาะตามความนิยม และแบบอย่าง ที่สืบทอดกันมาเป็นประเพณีส่วนใหญ่ (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2542:17-18)

งานหัตถกรรมจึงสามารถเปรียบเสมือนสิ่งที่สะท้อน ให้เห็นความแตกต่างของประชาชนทุกมุมโลก ถือเป็นสมบัติและตัวแทนของท้องถิ่น ของภูมิภาค ของชาติ เพราะผลิตขึ้นจากรูปลักษณะที่แตกต่างกันของวัฒนธรรม บุคลิกลักษณะความเชื่อ ประเพณี ศาสนา ดนตรี ศิลปะ หัตถกรรม เกิดขึ้นควบคู่กับการดำเนินชีวิตของชาวบ้านที่ต้องการใช้สิ่งของต่างๆ ในชีวิตประจำวัน หัตถกรรมจึงสร้างขึ้นเพื่อให้ชาวบ้านใช้ เกิดจากสิ่งแวดล้อม เช่น ธรรมชาติ ขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อสืบทอดกันมา (สมหวัง คงประยูร, ม.ป.ป.) และแม้จะเป็นสังคมในระดับพื้นบ้าน ช่างฝีมือ หรือช่างศิลป์พื้นบ้านที่มีชีวิตอยู่ภายใต้พัฒนาการของชุมชน

ใด ๆ ก็ได้รับการเพาะปมกล่อมเกลามาโดยวัฒนธรรมของชุมชนนั้นๆ รูปลักษณะของหัตถกรรม
พื้นบ้านจึงสะท้อนถึงความคิด ความเชื่อ และค่านิยมของชุมชนพื้นบ้านที่เขอาอาศัยอยู่ และ
สะท้อน ความเป็นพื้นบ้านพื้นถิ่น และมีความเป็นมา โดยกระบวนการพัฒนาของวัฒนธรรม
พื้นบ้านนั้นๆ ด้วย (มโน พิสุทธิรัตนานนท์, 2539:9) ภูมิปัญญาที่มีกระบวนการที่เกิดจาก การสืบ
ทอด ถ่ายทอดองค์ความรู้ที่มีอยู่เดิมในชุมชนแล้วพัฒนา เลือกรองร ปรับปรุงองค์ความรู้เหล่านั้น
จนเกิดทักษะ ความชำนาญที่สามารถแก้ไขและพัฒนาชีวิตได้อย่างเหมาะสม (กฤษณา วงษา
สันต์, 2542:261)

ความมีคุณค่าทางศิลปะและคุณค่าทางด้านความงามในงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน จึง
เกิดขึ้นจากประสบการณ์ที่สั่งสมมาจนเกิดทักษะและความชัดเจนที่ผ่านขั้นตอนของความ
ต้องการใช้สอยมาแล้ว และลักษณะพิเศษอีกอย่างหนึ่ง คือ ความมีชีวิตซึ่งเกิดจากการใช้สอย
เพราะการใช้สอยจะช่วยขัดเกลาให้งานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านมีความประสานกลมกลืนใน
ตัวเอง การถูกใช้งานเป็นเวลานานยังทำให้ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านดูดซับเอาชีวิตและวิญญาณ
ของท้องถิ่นไว้ อีกทั้งยังมีความสมบูรณ์ในตัว เพราะได้ผ่านการแก้ปัญหาการออกแบบ ที่
ตรงไปตรงมาชัดเจน เพื่อให้สนองความต้องการได้อย่างเหมาะสม สิ่งเหล่านี้เป็นเอกลักษณ์
เฉพาะที่จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องรักษาไว้ (การทองเทียวแห่งประเทศไทย, 2535 :55-56) ในชุมชน
แต่ละแห่งย่อมมีการดำเนินชีวิตที่แตกต่างกันไปและมีการสร้างสมศิลปวัฒนธรรม ประเภทต่างๆ
ซึ่งเป็นคุณค่าของชุมชนในแต่ละท้องถิ่นนั้นโดยเรียกว่า “มรดกทางศิลปวัฒนธรรม”

ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นจากความต้องการของชุมชนที่มีลักษณะทาง
วัฒนธรรมร่วมกัน อาจจะทำเพื่อประโยชน์ใช้สอยในชีวิตประจำวัน หรือสนองความเชื่อของ
ชนบประเพณี นอกจากนี้ศิลปะพื้นบ้านยังอาจเกิดขึ้นเพื่อความบันเทิง สนุกสนานตามสภาพ
ชีวิต และความนิยมของแต่ละท้องถิ่น จะเห็นได้ว่า งานศิลปะพื้นบ้านสร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ใช้
สอย หรือสนองประโยชน์ของชุมชนเป็นสำคัญ มิได้สร้างขึ้นเพื่อสนองความต้องการของศิลปิน
เหมือนงานวิจิตรศิลป์ ดังนั้น ศิลปะพื้นบ้าน จึงเป็นศิลปะของชุมชนที่สมาชิกมีส่วนร่วมและมัก
เป็นไปตามความนิยม ชนบประเพณีของชุมชนและท้องถิ่นที่สืบทอดกันมาแต่โบราณ (วิบูลย์ ลี
สุวรรณ, 2542:29) ซึ่งสอดคล้องกับ ยศ สันตสมบัติ (2537) ได้อ้างถึง โรเบิร์ต เรดฟิลด์ ที่แสดง
ความคิดเห็นว่า งานศิลปหัตถกรรม เป็นตัวแทนของความหมายและระบบคุณค่าของสังคม มี
ความหมายและคุณค่าที่เป็นพลังผลักดัน สำหรับการอยู่รอดของวัฒนธรรม ซึ่งมีการสืบทอด
ต่อเนื่องยาวนานมาเป็นประเพณี จากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง

วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2527) ได้กล่าวถึงผลงานศิลปะพื้นบ้านนั้นจะมีองค์ประกอบของ
สิ่งแวดล้อมของกลุ่มชนนั้นๆ เข้าไปอยู่ด้วย ซึ่งจุดมุ่งหมายของการสร้างงานเหล่านั้นก็เพื่อ
ประโยชน์ในการใช้สอยเป็นสำคัญ ส่วนคุณค่าทางศิลปะเป็นผลที่เกิดขึ้นภายหลัง ซึ่งสอดคล้อง
กับ มโน พิสุทธิรัตนานนท์ (2539) ที่ได้ให้ความหมายของศิลปะพื้นบ้านไว้ว่า “ศิลปะพื้นบ้าน”
หมายถึง ผลงานศิลปะที่ชาวบ้านหรือคนในกลุ่มชนในแต่ละพื้นถิ่น ประดิษฐ์สร้างขึ้นตามความ
จำเป็นและความรู้สึกนึกเห็นของตน เพื่อตอบสนองความต้องการในการดำรงชีพและความ

ต้องการคุณค่าด้านความงาม ผลงานศิลปะพื้นบ้าน (Folk Art) หรือศิลปกรรมท้องถิ่น (Local Art) และหัตถกรรมพื้นบ้าน (Folk Crafts) ซึ่งมีลักษณะเป็นงานช่างฝีมือหรือช่างศิลป์ และยังสามารถจะเรียกงานจำพวกนี้ว่า เป็นงานศิลปหัตถกรรม ด้วยเหตุที่ศิลปะพื้นบ้านมีลักษณะที่ผสมผสานด้วยคุณค่าด้านประโยชน์ใช้สอย และคุณค่าด้านการเห็น แล้วแต่จะมีความโน้มเอียงไปทางใด มากน้อยเพียงใด ซึ่งมีองค์ประกอบสำคัญคือ ความคิด ฝีมือ ความเรียบง่าย ประโยชน์ใช้สอย และความงามบนพื้นฐานของธรรมชาติแวดล้อม สังคม ขนบธรรมเนียม ประเพณีและความเชื่อ ศิลปะพื้นบ้านจึงมีความหมายต่อการดำรงชีวิตและมีคุณค่าต่อการบำรุงขวัญ เป็นงานศิลปกรรมที่มีการศึกษาและสืบสานที่เป็นไปในเชิงวัฒนธรรม

กล่าวโดยสรุปคือ ศิลปะพื้นบ้าน เป็นรูปแบบศิลปะอย่างหนึ่ง ที่มนุษย์ในแต่ละท้องถิ่น ได้สร้างขึ้นโดยใช้วัสดุที่หาได้ในท้องถิ่นนั้นๆ มีวิธีการสร้างที่เป็นของตนเองควบคู่ไปกับการดำรงชีวิต เพื่อใช้ในครัวเรือนและชุมชนสืบทอดกันต่อมา เป็นเสมือนกระจกเงาสท้อนให้เห็นวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม วัสดุ และรสนิยมของกลุ่มชนในหมู่บ้านหนึ่งๆ

วิโรจน์ ศรีสุโร (2528) ยังได้ให้ความเห็นเกี่ยวกับงานศิลปะพื้นบ้าน ว่าเป็นผลงานสำเร็จของชาวบ้านที่มีคุณค่าทางศิลปะในระดับหนึ่ง จะเป็นแบบจารีตนิยม หรือในแนวผสมผสานกับความคิดสมัยใหม่ก็ตาม ซึ่งเป็นการบ่งบอกให้เห็นถึงความเฉลียวฉลาดของช่างระดับพื้นบ้าน ที่สามารถแก้ปัญหาธรรมดาๆ ให้ดูดี มีลักษณะสมบูรณ์สืบทอดต่อ ๆ มาหลายอายุคน ส่วนใหญ่จะเป็นผลงานทางเครื่องมือเครื่องใช้ในการยังชีพ และจรรโลงใจทางศาสนา ส่วนมูลเหตุที่ทำให้เกิดการสร้างสรรค์งาน ศิลปะหัตถกรรมพื้นบ้าน จะเกิดจากมูลเหตุที่เกิดจากความจำเป็นในการดำรงชีพ รวมถึงมูลเหตุที่เกิดจากสภาพทางภูมิศาสตร์และสิ่งแวดล้อม สุดท้ายคือมูลเหตุที่เกิดจากขนบธรรมเนียม ประเพณี ความเชื่อและศาสนา (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2527: 25-28) แม้วัฒนธรรมดังกล่าวจะเป็นเพียงสังคมในระดับพื้นบ้าน ช่างฝีมือ หรือช่างพื้นบ้าน ที่มีชีวิตอยู่ภายใต้พัฒนาการของชุมชนใดๆ ก็ได้รับการเพาะบ่มกลมกลืน โดยวัฒนธรรมของชุมชนนั้นๆ รูปลักษณะของศิลปะพื้นบ้านจึงสะท้อนความคิด ความเชื่อ และค่านิยมของชุมชนพื้นบ้านที่เขาอาศัยอยู่ ศิลปะพื้นบ้านหรือหัตถกรรมพื้นบ้าน จึงสะท้อนความเป็นพื้นบ้านพื้นถิ่น และมีความเป็นมาโดยกระบวนการพัฒนาของวัฒนธรรมพื้นบ้านนั้นๆ ด้วย (มโน พิสุทธิรัตนานนท์, 2539: 9)

หากมองกลับไปในอดีต การดำรงชีวิตอยู่ร่วมกันของคนในชุมชน เพื่อความเป็นหนึ่งเดียวกันของกลุ่มสังคมจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีสิ่งยึดเหนี่ยวเอาไว้ จึงก่อให้เกิดความเชื่อในขนบธรรมเนียมต่างๆ เป็นแบบแผนสืบต่อกันมา ย่อมมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการใช้เครื่องประกอบพิธีกรรม ที่มีเรื่องของงานศิลปะพื้นบ้าน เข้าไปเกี่ยวข้องอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ภาคเหนือของประเทศไทย เป็นดินแดนที่มีความหลากหลายทั้งทางเชื้อชาติและวัฒนธรรม ซึ่งอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืน (สุรพล ดำริห์กุล, 2545) รูปแบบของงานศิลปกรรมพื้นถิ่นจึงถูกผสมผสานไปกับความเชื่อตามสถานที่ต่างๆ มีลักษณะที่มีแบบอย่างเฉพาะตัว (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2546) ในวัฒนธรรมไทยภาคเหนือ หรือที่เรียกว่า ดินแดนล้านนาในอดีต การดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคมจะผูกพันกับพระพุทธศาสนาอย่างเหนียวแน่น มีความเชื่อและแรงศรัทธา

ในศาสนาอย่างแรงกล้า การที่จะสร้างสิ่งของที่นำมาใช้ ไม่ว่าจะเพื่อเป็นพุทธรูป หรือเพื่อใช้ในความเชื่ออื่น ๆ นอกเหนือจากพระพุทธรูปศาสนา ใช้ในงานพิธีกรรมทั้งมงคลและอวมงคล สิ่งของเครื่องใช้เหล่านี้จึงเกิดจากพื้นฐานและความเข้าใจในทางวัฒนธรรมที่สั่งสมมา

การทำตุ๊กแบบล้านนา ถือว่าเป็นงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ที่เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมทางวัตถุ ที่มีบทบาทในหน้าที่การเป็นเครื่องใช้เพื่อพิธีกรรมและยังเป็นศิลปวัตถุเพื่อประดับตกแต่งสถานที่ให้เกิดความสวยงาม ซึ่งลดลวดลายการตกแต่งที่สวยงาม วิจิตรบรรจง สะท้อนให้เห็นถึงความเชื่อ ความคิดสร้างสรรค์และความฉลาดหลักแหลมของผู้ที่คิดค้นซึ่งได้คำนึงถึงรูปทรงต่างๆ ของตุ๊กว่าต้องสัมพันธ์กับหน้าที่และมีความหมายในการเอาไปใช้ มีความประณีต ความมุ่งมั่น ศรัทธา และยังคงรักษารูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ไว้อย่างครบถ้วน นอกจากนี้การใช้ตุ๊กในวัฒนธรรมไทยในภาคเหนือแล้ว ยังปรากฏว่ามีการใช้ตุ๊กในพื้นที่อื่น ๆ อีกด้วย

ตุ๊ก คือ เครื่องใช้ในการประดับและเป็นเครื่องใช้ในการประกอบพิธีกรรมชนิดหนึ่งมีลักษณะเป็น ชิงที่ทำด้วยวัสดุต่างๆตามความเหมาะสม มีความยาวอย่างตัวตะขาบเวลาแขวนประดับชายธงยาวลงมาข้างล่าง (ยุพร แสงทักษิณ, 2530:42) พ.นิรันดร์ อภิวิฑูโน (2547) กล่าวว่า ตุ๊กเป็นภาษาถิ่นพื้นเมืองล้านนาเป็นคำเฉพาะที่ใช้เรียก ผืนผ้า ผืนกระดาษ แผ่นไม้ แผ่นโลหะ หรือโบลานก็ได้ โดยจะมีขนาดต่างๆกัน มีความสูงหรือความยาวตั้งแต่ 6 เมตร จนถึงขนาดเล็กสุดประมาณ 1 ฟุต ชาวไทยใหญ่จะเรียกว่า “ตำซอน” และทางพม่าเรียก “ตะซุ่น” (ศิวศิษฐ์ บุญโญรส, 2535:38)

การทำตุ๊กด้วยวิธีการตัดฉลุลาย คือการนำเอาวัสดุต่างๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นกระดาษหรือผ้าพื้น มาตัดฉลุให้เป็นรูปร่างตามแบบที่ต้องการ และมีการตัดและฉลุลาย ซึ่งในภาษาพื้นเมืองล้านนา จะเรียกเทคนิคในการทำลวดลายแบบนี้ว่า “การต้องลายกระดาษ” ซึ่งการ “ต้องลาย” นี้เป็นหนึ่งในวิธีการสร้างลวดลายให้ปรากฏบนตัวตุ๊ก ด้วยการใช้สิ่วและค้อน ตอกลงไปบนแบบ หรือ ตันแบบลายที่ร่างเอาไว้

การใช้ตุ๊กในภาคเหนือปรากฏหลักฐานครั้งแรก ในตำนานพระธาตุดอยตุง ซึ่งอาจถือเป็นจุดกำเนิดประเพณีการสร้างตุ๊กของล้านนา “...เมื่อครั้งพระมหากัสสปะ ได้อาราธนาอัญเชิญพระบรมสารีริกธาตุส่วนพระรากขวัญเบื้องซ้าย ของพระพุทธองค์มาถวายพระเจ้าอชุตราช ผู้ครองนครนาคพันธุโยนกษัตริย์ องค์ที่สามในราชวงศ์สิงหนวัติ พระองค์ได้ขอที่ดินของพญาหลวงจักราช ในหมู่บ้านสามเส้า เป็นที่ก่อสร้างพระสถูปเจดีย์บรรจุ เมื่อจะสร้างพระมหาสถูปได้นำตุ๊กตะขาบยาวถึงพันวาปักไว้บนยอดดอยปู่เจ้า เมื่อหางตุ๊กปลิวไปเพียงใด ก็ให้กำหนดเป็นฐานพระสถูปเพียงนั้น ต่อมาก็นจึงเรียกดอยนี้ว่า ดอยตุง” (สุทัศน์ ศีลปัญญา, 2538:29)

จะเห็นได้จากตำนานอันยาวนานของตุ๊ก แสดงให้เห็นถึงบทบาทที่ตุ๊กมีต่อสังคมมนุษย์ดังที่ หลักศิลาจารึกวัดพระยืน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูนมีข้อความตอนหนึ่งว่า

“...วันนั้นตนท่านพระยาธรรมมิกราช บริหารด้วยฝูงราชโยธามหาชน
ลูกขุน มนตรีทั้งหลายยกกัน ให้ถือช่อทุง ข้าวตอกดอกไม้ ใต้เทียน ตีพาดตั้ง
พิณค้องกลองปี่ สรในพิสนเณฐชัยทะเนียดกาหลง แตรสังข์ฆ้องกังสดาล....”

ซึ่งหมายความว่า ในช่วงปีพุทธศักราช 1913 นั้นเจ้าท้าวสองแสนนา หรือพระเจ้ากือนา แห่งเมืองเชียงใหม่และข้าราชการบริวารไปต้อนรับพระสุมนเถระ ซึ่งมาจากสุโขทัย ในกลุ่มผู้ไปต้อนรับพระสุมนเถระนั้น ก็ได้ยื่นเรียงรายกันถือเครื่องสักการะต่างๆ เช่น ถือช่อ คือธงสามเหลี่ยมขนาดเล็ก ถือทุง คือธง ซึ่งปัจจุบันเรียกว่า ตุง อยู่ด้วย และในขบวนแห่ต้อนรับนั้นยังมีการบรรเลงขับกล่อมด้วยเครื่องดนตรีชนิดต่างๆอีกด้วย (มูลนิธิสารานุกรมไทย, 2542 :2820)

จากที่กล่าวมาข้างต้น ได้แสดงให้เห็นถึง ประวัติศาสตร์อันยาวนานของการใช้ตุงในสังคมของชาวล้านนา ตุง จึงเป็นเครื่องสักการะที่มีความสำคัญต่อวิถีชีวิตในภาคเหนือ ที่ยังคงรักษาเอาไว้ด้วยพิธีกรรมและกิจกรรมในชุมชนที่มีความเรียบง่ายและแสดงให้เห็นถึงภูมิปัญญาที่ได้สั่งสมมายาวนาน ซึ่งการที่จะพัฒนาชุมชนและสังคมจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องอาศัยภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ถ่ายทอดกันสืบมา โดยเฉพาะอย่างยิ่งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2545-2549) ซึ่งเป็นแผนพัฒนาสังคมและประเทศที่ได้ัญเชิญแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ตามแนวพระราชดำรัส ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาเป็นแนวปรัชญานำทางในการพัฒนาและบริหารประเทศ ซึ่งก่อให้เกิด การกำหนดสภาพสังคมไทย ที่พึงประสงค์ มุ่งพัฒนาสู่สังคมที่เข้มแข็งและมีดุลยภาพใน 3 ด้านคือ สังคมคุณภาพ สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ และสังคมमानฉันท์และเอื้ออาทรต่อกัน ดังนั้นจึงเป็นยุคสมัยที่ส่งเสริมให้เกิดสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ อีกทั้งยังสามารถรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่นควบคู่ไปกับการสืบสานวัฒนธรรมประเพณีที่ดีงามซึ่งปรากฏในหลายๆส่วน เช่น แผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2545-2549) ในยุทธศาสตร์ที่ 3 การปรับโครงสร้างการพัฒนาชนบทและเมืองอย่างยั่งยืน ได้ให้ความสำคัญกับการสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาเมืองนำอยู่ ชุมชนนำอยู่ มีการสร้างองค์ความรู้ที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาท้องถิ่น สำหรับยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริหารจัดการทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเอื้อต่อการใช้ประโยชน์ และการอนุรักษ์ฟื้นฟู และการพัฒนาเศรษฐกิจรากฐานของประเทศ โดยปรับกลไกและกระบวนการจัดการเชิงบูรณาการที่เน้นการมีส่วนร่วมขององค์กรในท้องถิ่น และประกอบกับให้มีการอนุรักษ์ฟื้นฟูธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์ อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศ รวมทั้งอนุรักษ์ฟื้นฟูและรักษาสภาพแวดล้อมชุมชน ศิลปวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยว ปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้เข้าสู่สมดุลและยั่งยืน เน้นนวัตกรรมและการปรับใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสม นอกจากนี้ยังได้ระบุไว้ในแนวทางการแก้ปัญหาความยากจนข้อที่ 4 พัฒนาเศรษฐกิจรากฐานให้เข้มแข็งเพื่อสร้างศักยภาพและขีดความสามารถให้คนยากจนสามารถก่อร่างสร้างตัวและพึ่งตนเองได้มากขึ้น สนับสนุนการรวมกลุ่มอาชีพใช้ภูมิ

ปัญญาท้องถิ่น และเทคโนโลยีที่เหมาะสม (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ,2544)

วิบูลย์ ลิ้มสุวรรณ(2546)ยังได้กล่าวถึงสาเหตุแห่งการเสื่อมสลายของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ว่า "ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ได้ส่งสมมานับศตวรรษ กำลังจะเสื่อมสลายไปและสาเหตุอีกประการคือ ไม่มีผู้สืบทอด ซึ่งการถ่ายทอดมักจะทำกันอยู่ในวงแคบๆ ด้วยการฝึกฝนและสอนกัน ด้วยการปฏิบัติแบบค่อยเป็นค่อยไป ไม่นิยมสอนด้วยตำรับตำราที่บันทึกไว้อย่างเป็นระเบียบแบบแผน ดังนั้นวิชาช่างจำนวนมาก จึงอยู่ในลักษณะที่นับวันแต่จะตีบตันและจำนวนช่างลดลงเรื่อยๆ และสูญหายไม่มีผู้สืบทอด" ซึ่งสอดคล้องกับ ปราณี วงศ์เทศ (2527)ที่ได้กล่าวไว้ว่า "ที่ผ่านมาในสังคมไทยมีการสืบทอดวิชาความรู้ทางช่างในครอบครัวหรือตระกูล แต่มักจะเป็นในรูปแบบของความสมัครใจของบุตรหลาน ว่าต้องการที่จะเรียนรู้ หรือยึดอาชีพตามบรรพบุรุษหรือไม่ก็ได้มีประเพณีบังคับเข้มงวดเหมือนบางสังคม ดังนั้นจึงทำให้ตระกูลช่างฝีมือบางตระกูลต้องเล็กลงและสูญหายไปเป็นที่สุดเพราะขาดผู้สืบทอด" ดังนั้นการถ่ายทอดความรู้หรือภูมิปัญญาของช่างไทยใช้จะหมดคุณค่าแต่กลับเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญมาก ในการดำรงอยู่ของมรดกวัฒนธรรมทางศิลปวัฒนธรรมในท้องถิ่นสืบไปดังที่ นิธิ เอียวศรีวงศ์(2538:72)ได้กล่าวว่า "มนุษย์เราถูกบังคับให้มีการศึกษามาตั้งแต่สมัยหินแล้ว เพราะธรรมชาติของมนุษย์ล้วนไม่อำนวยความสะดวกดำรงชีวิตอยู่ได้ต้องอาศัย วัฒนธรรม เช่น การรู้จักรวมกลุ่มกัน รู้จักการสร้างเครื่องมือ รู้จักและปฏิบัติตามระเบียบของกลุ่ม ฯลฯ จึงสามารถดำรงอยู่ได้จนทุกวันนี้ "วัฒนธรรมนี้สั่งสมได้และสร้างสรรค์ให้องงามได้ ก็เพราะมนุษย์สามารถถ่ายทอดวัฒนธรรมจากคนรุ่นหนึ่งได้ การถ่ายทอดดังกล่าวก็คือ การศึกษานั้นเอง" จึงกล่าวได้ว่าวัฒนธรรมนั้นเป็นฐานของภูมิปัญญา ในขณะที่ภูมิปัญญามีกระบวนการที่เกิดจาก การสืบทอดถ่ายทอดองค์ความรู้ ที่มีอยู่เดิมในชุมชนท้องถิ่นต่าง ๆ แล้วพัฒนาเลือกสรรปรับปรุง องค์ความรู้เหล่านั้นจนเกิดเป็นทักษะและความชำนาญที่สามารถแก้ไขปัญหาและพัฒนาชีวิตได้อย่างไม่สิ้นสุด (กฤษณา วงษาสันต์และคณะ,2542:261)

การเรียนรู้ในวิถีชีวิตจึงมีความสำคัญยิ่งต่อการดำรงชีวิตเพราะแหล่งเรียนรู้มีอยู่ทั่วไปทั้งในครอบครัว ในชุมชน ในวัด ในธรรมชาติ การเรียนรู้จึงเกิดได้ทุกสถานที่ในชีวิต ด้วยเหตุนี้การเรียนรู้จึงไม่จำเป็นต้องเกิดขึ้นในสถาบันการศึกษาเสมอไป (พจนี เทียมศักดิ์,2543:52)และ เสรีพงศ์พิศ (2543:31) ได้กล่าวไว้ว่า วิธีการเรียนรู้ที่ดีที่สุดไม่ได้อยู่ที่ห้องเรียนเสมอไปแต่อยู่ที่การปฏิบัติเรียนรู้ จากผู้รู้ที่ไม่จำเป็นต้องเป็นครูเป็นอาจารย์ ผู้รู้ในเรื่องต่างๆมีอยู่ทั่วไปแม้แต่คนแก่คนแกในหมู่บ้านก็อาจเป็นผู้รู้จนเรียกว่า ปราชญ์ชาวบ้านได้ ไม่มีอะไรดีกว่าการกลับไปเรียนรู้จากอดีตเช่นเดียวกับที่ตะวันตก กลับไปศึกษาแนวคิดของนักปราชญ์ในอดีตของตนเอง โดยค้นหารากเหง้า วิถีแห่งอดีตที่นำมาจนถึงปัจจุบัน ซึ่งเป็นการเรียนรู้ให้คนสามารถอยู่ในชุมชนและในสังคมอย่างมีศักดิ์ศรีมีความภาคภูมิใจ และมีความสุข สรุปว่าการเรียนรู้เช่นนี้คือ การเรียนรู้ที่เก่าแก่ ปล่อยตายายและบรรพบุรุษได้ถ่ายทอดความรู้ให้ลูกหลานสืบทอดกันมาจนถึงทุก

วันนี้ เป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติ การทำให้เห็นเป็นตัวอย่าง การเรียนรู้ที่คู่คุณธรรม (เสรี พงศ์พิศ 2543:33)

การถ่ายทอดความรู้หรือภูมิปัญญาของช่างไทย จึงเป็นกระบวนการสำคัญในการดำรงอยู่ของมรดกทางศิลปวัฒนธรรมในท้องถิ่น ดังที่ ยศ สันตสมบัติ (2537)อ้างถึงโรเบิร์ต เรดฟิลด์ ที่ได้แสดงความคิดเห็นถึงศิลปหัตถกรรมว่า เป็นตัวแทนของความหมายระบบคุณค่าของสังคม และวัฒนธรรม ซึ่งได้รับการถ่ายทอดต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาอันยาวนานจากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง ความหมายและคุณค่าเหล่านี้เป็นพลังอันสำคัญสำหรับความอยู่รอดของวัฒนธรรม และงานศิลปกรรมท้องถิ่น โดยที่ในปัจจุบันนั่นเอง การทำตุ๊กด้วยวิธีการฉลุลาย มีคนทำน้อยลงเรื่อยๆ เนื่องการฉลุกระดาษมีกรรมวิธีที่พิถีพิถัน ต้องใช้ฝีมือเป็นอันประณีตมาก ค่อนข้างใช้เวลามากในการทำ และผู้ทำต้องมีความตั้งใจจริง รวมถึงมีพรสวรรค์ในการฉลุให้เป็นลวดลาย จึงทำให้ช่าง ที่เป็นปราชญ์ชาวบ้าน มีน้อยลงตามไปด้วย การทำตุ๊กด้วยวิธีการฉลุกระดาษจึงไม่แพร่หลายในวงกว้าง นอกจากนี้การทำตุ๊กก็ยังไม่ปรากฏอยู่ในหลักสูตรการเรียนการสอนของกระทรวงศึกษาธิการ ดังนั้นเยาวชนในภาคเหนือจึงไม่มีความรู้ที่ลึกซึ้งในเรื่องนี้ และผู้สนใจเองก็มีอยู่ในวงจำกัดจริงๆ และมีการถ่ายทอดความรู้กันในกลุ่มเล็กๆเท่านั้น ผู้ที่คลุกคลีกับผู้เฒ่าผู้แก่ในหมู่บ้าน ซึ่งมีความรู้ความสามารถในการทำตุ๊ก ก็จะได้รับความรู้ในด้านนี้มากกว่าผู้ที่ไม่ได้อยู่ใกล้ชิด ในขณะที่เดียวกันที่ คนรุ่นหลังที่สนใจในเรื่องการทำตุ๊กกระดาษ ต้องพยายามศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และต้องอาศัยความสนใจเป็นพิเศษ เพื่อเข้าสู่การรับการถ่ายทอดความรู้ในการทำงานศิลปกรรมพื้นบ้านประเภทนี้ได้ ผู้วิจัยเองจึงต้องการที่จะ ทราบถึงกระบวนการถ่ายทอดความรู้ คุณค่าแห่งการถ่ายทอดภูมิปัญญา ประวัติความเป็นมา คติความเชื่อเกี่ยวกับตุ๊กกระดาษ กระบวนการทำตุ๊กด้วยการฉลุลาย เพื่อนำความรู้ที่ได้จากการวิจัยนำมาใช้กับการเรียนการสอนทั้งในและนอกระบบต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ๊กล้านนา ด้วยวิธีการฉลุกระดาษ ในด้าน 1) สาเหตุของการถ่ายทอดภูมิปัญญา 2) กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา 3) ผลที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา

ขอบเขตการวิจัย

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ มีขอบเขตในการศึกษาวิจัยดังต่อไปนี้

1. พื้นที่ในการศึกษาวิจัย คือ สถานที่ที่ปราชญ์และศิษย์ทำการถ่ายทอดเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

2. ประชากร ที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นกลุ่มช่างที่เป็นปราชญ์ท้องถิ่นและกลุ่มลูกศิษย์ ที่มีความรู้ในการทำตุ๊กด้วยวิธีการต่าง ๆ อย่างชำนาญ และมีความชำนาญในการฉลุลายกระดาษ โดยในกลุ่มของปราชญ์ท้องถิ่นต้องมีประสบการณ์ มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และทำงานตุ๊กกระดาษต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน

3. การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาถึง กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น การทำตุ๊กล้านนาด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ ที่มีการผลิตในปัจจุบันเท่านั้น โดยทำการศึกษาวิจัยในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

3.1 สาเหตุของการถ่ายทอดภูมิปัญญา ประกอบไปด้วย ความเป็นมาของการถ่ายทอด ประวัติความเป็นมา การก่อกำหนดของตุ๊กกระดาษ ประวัติศาสตร์ท้องถิ่น เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา คติความเชื่อเกี่ยวกับผลงาน ในด้านความเชื่อเกี่ยวกับตุ๊ก การบูชาครู อุปกรณ์ การขึ้นชั้นตั้งส่น่า ประชญา ความเชื่อในการทำงาน การนำไปใช้ในพิธีกรรม

3.2 กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาในการทำตุ๊กล้านนาที่ประดิษฐ์จากกระดาษ และมีวิธีการทำด้วยการฉลุกระดาษ ประกอบไปด้วย รูปแบบการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคนิควิธีเชิงช่าง ในด้านการเตรียม การตัดตัวตุ๊ก การฉลุกระดาษ การประกอบตกแต่ง คุณค่าทางศิลปะและประโยชน์ใช้สอยของตุ๊กกระดาษ ในด้านความงามทาง ศิลปะ องค์ประกอบในงานหัตถกรรมพื้นบ้าน ได้แก่ รูปทรง โครงสร้าง ลวดลาย วัสดุ พื้นผิว สี สัน เอกลักษณะและวัฒนธรรมท้องถิ่น คุณค่าในด้านการเรียนรู้ วัสดุ อุปกรณ์ ในด้านวัสดุและอุปกรณ์พื้นฐานในการทำตุ๊กกระดาษ และองค์ประกอบพื้นฐานอื่น ๆ ในการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

3.3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอด ประกอบไปด้วย ความสามารถของช่างในการทำตุ๊กกระดาษ คุณค่าจากการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของช่างที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดการทำตุ๊กกระดาษ และสิ่งแฝงอยู่ภายในกระบวนการถ่ายทอด

คำจำกัดความในการวิจัย

การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง ความรู้ความสามารถของชาวบ้านที่เกิดจากการเรียนรู้ทั้งด้วยตนเองหรือผู้อื่น ซึ่งสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินชีวิตอย่าง สอดคล้องและเหมาะสมกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่นช่าง

การฉลุกระดาษ หมายถึง การทำให้เกิดลวดลายหรือรูปภาพ บนกระดาษ ด้วยวิธีการใช้สิ่ว ทำการตอกกระดาษตกลงไปให้เกิดลวดลายตามต้องการ รวมถึงการตัดลวดลายด้วยกรรไกร เพื่อใช้ในการทำตุ๊กกระดาษ

ลาย หมายถึง รูปแบบของลวดลายที่ได้จากการฉลุกระดาษ ไม่ว่าจะเกิดจากการพับแล้ว ฉลุ หรือการฉลุกระดาษลงบนกระดาษโดยตรง ซึ่งลวดลายก็จะมีชื่อเรียกไปตามที่ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละคน ตั้งขึ้นเพื่อความสะดวกในการถ่ายทอดความรู้และการทำตุ๊ก

ตุ้งล้าัณนา หมายถึง เครื่องใช้ในการประดับและเป็นเครื่องใช้ในการประกอบพิธีกรรมของชาวล้าัณนา ชนิดหนึ่งมีลักษณะเป็น ธงที่ทำด้วยวัสดุต่างๆตามความเหมาะสม มีความยาวอย่างตัวตะขาบเวลาแขวนประดับชายธงยาวลงมาข้างล่าง ทำจากวัสดุจำพวก ผืนผ้า ผืนกระดาษ ผืนไม้ ผืนโลหะ หรือใบลานก็ได้ โดยจะมีขนาดต่างๆกัน มีความสูงหรือความยาวตั้งแต่ 6 เมตร จนถึงขนาดเล็กสุดประมาณ 1 ฟุต ซึ่งตุ้งที่ใช้ในการวิจัย คือ ตุ้งกระดาษและตุ้งผ้าที่มีการประดับตกแต่งลวดลายด้วยการฉลุลวดลายลงบนตัวตุ้งและบนกระดาษเพื่อนำไปตกแต่งบนตุ้งกระดาษ ประเภทของตุ้งที่ใช้ในการวิจัยคือ ตุ้งไชย ตุ้งช่อน้อย ตุ้งสามหาง ตุ้งไส้หมู ตุ้งค่าคิง ตุ้งเจดีย์ทราย

ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ หมายถึง ผู้ที่มีความชำนาญ มีความรู้ ความเข้าใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ที่มีความเป็นเอกลักษณ์แบบล้าัณนา ในด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการวิจัยครั้งนี้ จะศึกษาช่างที่มีความรู้ความชำนาญในการทำตุ้งกระดาษด้วยวิธีการฉลุลายจากสิ่วและกรรไกร ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอดและเป็นผู้รับการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ้งกระดาษ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ้งล้าัณนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ และเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ เพื่อให้มีผลต่องานในด้านอนุรักษ์ เห็นความสำคัญและตระหนักถึงคุณค่าของภูมิปัญญาท้องถิ่น
2. เพื่อเป็นแนวทางในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านของล้าัณนา และสามารถนำองค์ความรู้ ภูมิปัญญา จากการถ่ายทอด ไปสู่การเรียนการสอนทั้งในระบบโรงเรียน นอกโรงเรียนและการศึกษาตามอัธยาศัยได้ต่อไป

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยเรื่อง การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ของช่างพื้นเมือง เชียงใหม่ ในการทำตุ้กล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ผู้วิจัยได้ศึกษาทฤษฎี ตำรา เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาประกอบการวิจัย โดยนำมาเรียบเรียงการนำเสนอต่อไปนี้

1. ภูมิปัญญาท้องถิ่น

- 1.1 ความเป็นมาของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.2 ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.3 มूलเหตุในการเกิดของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.4 ลักษณะของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.5 สาขาและประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.6 ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.7 ฐานการคิดของภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.8 แนวทางการศึกษาและพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.9 ภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

2. งานหัตถกรรมพื้นบ้าน

- 2.1 ความหมายของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน
- 2.2 มूलเหตุในการเกิดของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน
- 2.3 ลักษณะเฉพาะของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน
- 2.4 ประเภทของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน
- 2.5 การสร้างสรรค์งานงานหัตถกรรมพื้นบ้าน
- 2.6 ความสำคัญของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

3. การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

- 3.1 ความหมายของการถ่ายทอด
- 3.2 วัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดภูมิปัญญา
- 3.3 รูปแบบและวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญา
- 3.4 แหล่งวิทยาการในท้องถิ่น
- 3.5 การเรียนรู้แบบสืบทอดทางวัฒนธรรม
- 3.6 ภูมิปัญญาการถ่ายทอดของช่างไทย
- 3.7 กระบวนการถ่ายทอดความรู้แบบไทย

- 3.8 การถ่ายทอดความรู้การเขียนลวดลายไทยในอดีต
- 3.9 คุณลักษณะของครูผู้ถ่ายทอด
- 4. ทฤษฎีการเรียนรู้และทักษะปฏิบัติ
 - 4.1 ความหมายของการเรียนรู้
 - 4.2 การสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้
 - 4.3 สื่อในการถ่ายทอดความรู้
 - 4.4 ความหมายของทักษะ
 - 4.5 การเรียนรู้ทักษะ
- 5. ตุงในวัฒนธรรมล้านนา
 - 5.1 บริบทของตุงล้านนาในเชียงใหม่
 - 5.2 ความหมายของตุงในล้านนา
 - 5.3 ประวัติของธงโดยทั่วไป
 - 5.4 ประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ตุงในล้านนา
 - 5.5 วัตถุประสงค์ของการใช้ตุงในประเภทต่าง ๆ
 - 5.6 ประเภทของตุงที่ทำด้วยกระดาษ
 - 5.7 งานฉลุลายกระดาษ
 - 5.8 ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับตุง
- 6. งานช่างพื้นเมืองในจังหวัดเชียงใหม่
 - 6.1 ประวัติศาสตร์ของเชียงใหม่โดยสังเขป
 - 6.2 ภูมิปัญญาของช่างไทย
 - 6.3 ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่
- 7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ปัจจุบันมีการกล่าวถึงและให้ความสำคัญต่อภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น เพราะความรู้นั้น ย่อมทันสมัย ล้าสมัย หมดสมัย แต่ภูมิปัญญา (Wisdom) เป็นสิ่งที่มนุษย์พัฒนาขึ้น เป็นเรื่อง ทั้ง เฉพาะตัว เฉพาะถิ่น เฉพาะสังคม หรือเป็นสัจธรรมของมนุษย์โดยรวมก็ได้ และในสังคมแต่ละ แห่งก็มีภูมิปัญญาเป็นของตัวเอง (เอกวิทย์ ณ ถลาง, 2542)

1.1 ความเป็นมาของภูมิปัญญาท้องถิ่น

ประเทศไทยเริ่มให้ความสำคัญและสนใจเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน ประมาณ 20 ปี มาแล้วเป็นการสนใจ ในการพัฒนาชนบทเริ่มจากการทำงานกับชาวไทยภูเขา โดยเฉพาะเผ่า กะเหรี่ยงหรือปกาเกอญอ ที่ภาคเหนือโดยการฟื้นฟูประเพณี วัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ของชาวไทย

ภูเขาให้พวกเขาสืบทอดประวัติความเป็นมาสืบค้น และฟื้นฟูระบบคุณค่าต่างๆ และปรับประยุกต์คุณค่าเหล่านั้นกับการพัฒนาสิ่งที่เกิดขึ้นคือการค้นพบ “ตัวตน” ของชาวเขาเหล่านั้นที่ก่อให้เกิดความเชื่อมั่นในตนเอง ไม่หลบหนีผู้คนไม่อายุที่จะแสดงตัวเอง กล้าที่จะดำเนินงานเพื่อให้ชีวิตและชุมชนของตนเองดีขึ้น

ภูมิปัญญาชาวบ้านเข้าสู่การศึกษาโดยการนำของ ดร.เอกวิทย์ ณ ถลาง ในปี 2532 ขณะที่เดินสายไปพร้อมกับเจ้าหน้าที่มูลนิธิหมู่บ้านไปเรียนรู้เรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน ไปสัมผัสกับชาวบ้านที่ภาคอีสาน และภาคใต้ ทำให้ค้นพบสังขรณ์เรื่องภูมิปัญญาและการค้นพบพลังทางวัฒนธรรม ที่สำคัญที่สุดทำให้ชุมชนชนบท อยู่มาหลายชั่วอายุคน และอยู่ได้ท่ามกลางภาวะที่ยากลำบากในปัจจุบัน ทำให้เกิดกระแสแห่งความตื่นตัว ในเรื่องภูมิปัญญามาจนถึงปัจจุบัน (เสรี พงศ์พิศ, 2543)

ดังนั้นภูมิปัญญาชาวบ้านจึงเกิดจากการสั่งสมความรู้ และประสบการณ์ของบุคคลที่เป็นความรู้ และประสบการณ์ที่ได้รับการถ่ายทอดจากบุคคล และสถาบันต่างๆ โดยมีอิทธิพลของสภาพแวดล้อมและศาสนาอยู่ด้วยและมีวัฒนธรรมเป็นพื้นฐาน ภูมิปัญญาเป็นสิ่งที่มีความหมายมีการปฏิบัติโดยผู้คนในชุมชนนั้น การศึกษาในระยะแรกๆ เป็นเรื่องของวัฒนธรรมในชุมชน เรื่องของการพึ่งพาตนเองของชาวบ้าน ต่อมาได้ศึกษากว้างขึ้นในลักษณะของปราชญ์ชาวบ้าน ดังนั้นภูมิปัญญาชาวบ้านจึงเป็นสิ่งที่น่าสนใจได้รับการรื้อฟื้นและเผยแพร่มากขึ้น (ม.ล. สันติสุข กฤดากร, 2541: 14)

1.2 ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น

ภูมิปัญญา คือ เรื่องการใช้สติปัญญาของชาวบ้านในการประดิษฐ์คิดค้นหากรรมวิธีหรือสร้างเครื่องใช้เพื่อแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในการดำรงชีวิต ซึ่งมีศัพท์ที่ใกล้เคียงกันอยู่ 3 คำ คือ คำว่า “ชาวบ้าน” “ท้องถิ่น” และ “ไทย” เป็นส่วนที่เพิ่มเติมเข้ามา เพื่อขยายให้ทราบขอบเขตว่า จะกล่าวถึงภูมิปัญญาในระดับปัจเจกบุคคล ระดับชุมชนย่อย หรือระดับชุมชนใหญ่ คือประเทศ หรือชาติ บางครั้งมีการใช้คำว่า “ภูมิปัญญาไทย” เพื่อบ่งชี้ว่าเป็นเรื่องของสติปัญญาของคนเผ่าพันธุ์ “ไทย” ซึ่งไม่จำเป็นต้องสัมพันธ์กันกับประเทศ “ไทย” ตามการแบ่งแยกทางการปกครอง (วรรณ นาวิกมูล, 2545: 177)

ภูมิปัญญา ตรงกับ คำศัพท์ภาษาอังกฤษว่า “Wisdom” ซึ่งมีความหมายว่า ความรู้ ความสามารถ ความเชื่อ ความสามารถทางพฤติกรรม สามารถใช้ในการแก้ปัญหาของมนุษย์ ซึ่งมีความหมายดังที่ The New Lexicon Webster’s Dictionary of the English Language Encyclopedia Education Vol.2 (1996: 1128) ได้นิยามไว้ว่า “Wisdom” เป็นคุณลักษณะของความรอบรู้ ความฉลาดที่ต้องอาศัยประสบการณ์และความสุขุม รอบคอบ เป็นแหล่งสะสมความรู้ เป็นความรู้ที่นำไปสู่การสั่งสอน ภูมิปัญญาตะวันออก

เอกวิทย์ ณ ถลาง (2540) กล่าวว่า ภูมิปัญญาไทย หมายถึง ผลของประสบการณ์ที่สั่งสมของคน ที่เรียนรู้จากการปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อม ปฏิสัมพันธ์ในกลุ่มชน

เดียวกัน และระหว่างกลุ่มชนหลายชาติรวมไปถึง โลกทัศน์ที่มีต่อสิ่งเหนือธรรมชาติ ภูมิปัญญาเหล่านี้เคยเอื้ออำนวยให้คนไทยแก้ปัญหาได้ดำรงอยู่ และสร้างสรรค์อารยธรรมของเราเองได้อย่างมีดุลยภาพกับสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะในระดับพื้นฐานหรือระดับชาวบ้าน ภูมิปัญญาในแผ่นดินนี้มีได้เกิดเป็นเอกเทศแต่มีส่วนแลกเปลี่ยนเลือกเฟ้น และปรับใช้ภูมิปัญญาอื่นตลอดมา

เสรี พงศ์พิศ (2529: 145) กล่าวว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง รากฐานความรู้ของชาวบ้านซึ่งเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมีเอกภาพภูมิปัญญามีสองลักษณะ คือ ส่วนที่เป็นนามธรรม เป็นโลกทัศน์ ชีวทัศน์ ปรัชญาการดำเนินชีวิต คุณค่า และความหมายของทุกสิ่งในชีวิตประจำวัน กับส่วนที่เป็นรูปธรรม เช่น การทำมาหากิน หัตถกรรม ศิลปะ ดนตรี ฯลฯ

รัชช ปุณโณธก (2531: 40) กล่าวว่า ภูมิปัญญาชาวบ้าน หมายถึง ความรอบรู้ของชาวบ้านที่เรียนรู้จากประสบการณ์ที่สืบทอดกันมาทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือประสบด้วยตนเองหรือเรียนรู้จากผู้ใหญ่หรือความรู้ที่สะสมต่อกันมา

รัตนะ บัวสนธิ์ (2533) ภูมิปัญญาชาวบ้านหมายถึง ความรอบรู้ที่ชาวบ้านเรียนรู้ และมีประสบการณ์สืบทอดกันมาทั้งทางตรง คือประสบการณ์ด้วยตนเอง หรือทางอ้อมซึ่งเรียนรู้จากผู้ใหญ่หรือความรู้สะสมเหล่านี้รวมเรียกว่า ภูมิปัญญา

ชลธิรา สัตยวิวัฒนา (2534) กล่าวว่า ภูมิปัญญา เป็นผลึกขององค์ความรู้ที่มีกระบวนการสั่งสมสืบทอดกันมายาวนานที่มีหลากหลายไร้เอกภาพแต่ก็ได้สั่งสมประสบการณ์กันจนเป็นเหลี่ยมมุมที่จรัสสงทน และทำทลายตลอดกาลเวลา ความรู้ว่าจะไม่ได้เป็นเอกภาพแต่ภูมิปัญญาจัดเป็นเอกลักษณ์

ประคอง นิมมานเหมินทร์ (2535) กล่าวว่า ภูมิปัญญา คือ ระบบความรู้ความคิดซึ่งบรรพบุรุษคิดขึ้นเพื่อใช้ในการดำรงชีวิต แก้ปัญหาในการดำรงชีวิตในการที่จะให้ชีวิตอยู่ได้

สามารถ จันท์สุรย์ (2535: 146) ได้กล่าวว่า ภูมิปัญญาชาวบ้านหมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่ชาวบ้านคิดได้เองที่นำมาใช้ในการแก้ปัญหา เป็นสติปัญญา เป็นองค์ความรู้ทั้งหมดของชาวบ้าน ทั้งกว้าง ทั้งลึก ที่ชาวบ้านสามารถคิดเอง ทำเอง โดยอาศัยศักยภาพที่มีอยู่แก้ปัญหาคำถามได้ในท้องถิ่นอย่างสมสมัย และได้ให้แนวคิดในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้านว่า ภูมิปัญญาเป็นเรื่องของการสืบทอดประสบการณ์จากอดีตถึงปัจจุบันไปอย่างต่อเนื่อง อย่างไม่ขาดสายเป็นธรรมชาติของชาวบ้าน ที่เชื่อมโยงประวัติศาสตร์ต่อกันมาได้ขาด เป็นลักษณะของความสัมพันธ์ภายในโดยชาวบ้านเอง การถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้าน เป็นเรื่องของชาวบ้านรุ่นหนึ่งถ่ายทอดสู่ชาวบ้านอีกรุ่นหนึ่ง ด้วยวิธีการหลายลักษณะ นับว่าเป็นกระบวนการที่ค่อยเป็นค่อยไป ตามธรรมชาติของแต่ละชุมชน

ประเวศ วะสี (2536: 146) ได้กล่าวไว้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นสะสมขึ้นมาจากประสบการณ์ หรือความชัดเจน จากวิถีชีวิตและสังคมในท้องถิ่นหนึ่ง ๆ เป็นภูมิปัญญาที่มาจากประสบการณ์จริง จึงมีความเป็นบูรณาการสูง ทั้งในเรื่องของกาย ใจ สังคม และสิ่งแวดล้อม มีวัฒนธรรมเป็นฐาน มีความเชื่อมโยงไปสู่นามธรรมที่ลึกซึ้งสูงส่ง และเน้นความสำคัญของจริยธรรมมากกว่าวัตถุ

บอร์ตา ฟาลส์ ออลันโด (Orando Fals Borda อ้างถึงในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541: 13) ได้ทำการวิจัยแบบมีส่วนร่วมในอเมริกาเหนือและได้เขียนอธิบายไว้ว่า ศาสตร์ของประชาชนเรื่องพื้นบ้านความรู้ประชาชน ภูมิปัญญาชาวบ้านนั้น เป็นความรู้ของชาวบ้านที่ผ่านการปฏิบัติมาแล้วอย่างโชกโชน เป็นส่วนหนึ่งของมรดกทางวัฒนธรรมของเขา ความรู้ดังกล่าวไม่ได้จัดสรรเข้ารหัสเก็บไว้แต่เป็นความรู้ที่ปฏิบัติได้ มีพลังและสำคัญยิ่งช่วยให้ชาวบ้านมีชีวิตอยู่รอดสร้างสรรค์การผลิต และช่วยในด้านการทำงานเป็นสิ่งที่สะสมมากกว่าศตวรรษแล้ว เป็นโครงสร้างความรู้ที่มีหลักการมีเหตุและมีผลในตัวเอง

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2541: 15) กล่าวว่า ภูมิปัญญาไทยหมายถึงความรู้ ความสามารถ ทักษะ เทคนิคและวิธีคิดอย่างเป็นระบบ อันเกิดจากการสะสมองค์ความรู้ มวลรวมทุกด้านที่ผ่านกระบวนการสืบทอด ปรับปรุง พัฒนา และเลือกสรรมาแล้วเป็นอย่างดี ในการสร้างผลงาน แก้ปัญหาและพัฒนาวิถีชีวิตของคนไทยได้อย่างเหมาะสมกับยุคสมัย

รุ่ง แก้วแดง (2542: 204) กล่าวว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือภูมิปัญญาชาวบ้าน ซึ่งใช้คำกลาง ๆ ว่า ภูมิปัญญาไทย หมายถึง องค์ความรู้ ความสามารถและทักษะของคนไทยอันเกิดจากการสั่งสมประสบการณ์ที่ผ่านกระบวนการเรียนรู้ เลือกสรร ปรับปรุง พัฒนา และถ่ายทอดสืบต่อกันมา เพื่อใช้แก้ปัญหาและพัฒนาชีวิตของคนไทยให้สมดุลกับสภาพแวดล้อมและเหมาะสมกับยุคสมัย ภูมิปัญญาไทยนี้มีลักษณะเป็นองค์รวม มีคุณค่าทางวัฒนธรรมเกิดขึ้นในวิถีชีวิตไทย ซึ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นอาจเป็นที่มาขององค์ความรู้ที่งอกงามขึ้นมาใหม่ที่จะช่วยในการเรียนรู้ การแก้ปัญหา การจัดการและการปรับตัวในการดำเนินวิถีชีวิตของคนไทย ลักษณะองค์รวมของภูมิปัญญาที่มีความเด่นชัดในหลายด้าน เช่น ด้านเกษตรกรรม ด้านอุตสาหกรรม และหัตถกรรม ด้านการแพทย์แผนไทย ด้านการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ด้านกองทุนและธุรกิจชุมชน ด้านศิลปกรรม ด้านภาษาและวรรณกรรม ด้านปรัชญา ศาสนา และประเพณี และด้านโภชนาการ

นันทสาร สีสลับและคณะ (2541: 18) กล่าวว่า ภูมิปัญญาไทย หมายถึง ความสามารถ ทักษะ และเทคนิค อันเกิดจากการสะสมองค์ความรู้ มวลรวมทุกด้านที่ผ่านกระบวนการสืบทอด ปรับปรุง พัฒนา และเลือกสรรมาแล้วอย่างดี ในการสร้างผลงาน แก้ปัญหาและพัฒนาชีวิตของคนไทยได้อย่างเหมาะสมกับยุคสมัย

กล่าวโดยสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง ความรู้ ความคิด และผลผลิตของความรู้ที่เกิดจากการเรียนรู้ทั้งด้วยตนเองหรือจากผู้อื่น ซึ่งสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินชีวิตอย่างสอดคล้องและเหมาะสมกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่น อันมีการสั่งสม ถ่ายทอดสืบต่อกันมาจนเป็นวิถีชีวิตและเอกลักษณ์เฉพาะของท้องถิ่น

1.3 มูลเหตุในการเกิดของภูมิปัญญาท้องถิ่น

คำหมาน คนไค (สัมภาษณ์ 16 ธันวาคม 2541 อ้างใน นฤมล บุณนิม 2544: 48) ได้เสนอแนวคิดเรื่องภูมิปัญญาไว้ว่า ภูมิปัญญาของมนุษย์เกิดขึ้นได้จากการสังเกต สังเคราะห์ และศึกษา ประการแรกจากธรรมชาติ เช่น ดินฟ้าอากาศ ประการต่อมาจากสังคม เช่น การรวมกลุ่มชนเป็นหมู่คณะ ครอบครัว บ้านเมือง โดยมีกฎเกณฑ์ต่าง ๆ กำกับและประการสุดท้ายจากสื่อและเทคโนโลยีที่มนุษย์สร้างขึ้น

คุณหญิงแม้นมาศ ขวลิขิต (2543: 14) กล่าวถึงที่มาของภูมิปัญญาไทยว่ามีจุดเริ่มต้นคือ สมออันทรงคุณภาพของคนไทยที่มีปัจจัย 4 ประการ คือ

1. สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ของไทย ทำให้คนไทยรู้จักใช้ประโยชน์จากธรรมชาติ เพื่อการดำรงชีวิตจึงเกิดความเคารพนับถือธรรมชาติต่าง ๆ เช่น เจ้าป่า เจ้าเขาที่ดูแลรักษาธรรมชาตินั้น ๆ จึงเกิดประเพณีต่าง ๆ เช่น ประเพณีลอยกระทง ประเพณีไหลเรือไฟ เป็นต้น

2. ความผูกพันทางจิตใจในการอยู่ร่วมกันเป็นชุมชน และสังคมเดียวกันตั้งแต่โบราณกาลทำให้มีการสืบทอดพฤติกรรมบางอย่างเช่น การร่วมกันลงแขกดำนาหรือเกี่ยวข้าว การเคารพผู้ใหญ่ การรู้จักให้อภัยและไม่จองเวร การต้อนรับคนต่างถิ่น ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ เป็นต้น

3. ระบบคุณค่าและค่านิยม คือการเคารพในกฎเกณฑ์ ระเบียบ ประเพณี และคุณธรรมที่สืบทอดกันมาหลายชั่วคน เช่นความกตัญญูต่อบรรพบุรุษ ความเคารพต่อสิ่งที่นับถือว่าศักดิ์สิทธิ์และให้คุณค่า เช่น ป่า แหล่งน้ำ ข้าว เป็นต้น

4. การเลือกรับวัฒนธรรม ของคนเผ่าอื่น และวัฒนธรรมอื่น คนไทยมีความสามารถ ในการเลือกรับและดัดแปลงให้ประสานประโยชน์สอดคล้องกับวัฒนธรรมดั้งเดิม

ภูมิปัญญามีกระบวนการที่เกิดจากการสืบทอดถ่ายทอดองค์ความรู้ที่มีอยู่เดิมในชุมชนท้องถิ่นต่าง ๆ แล้วพัฒนาเลือกสรรปรับปรุงองค์ความรู้เหล่านั้นจนเกิดทักษะ และความชำนาญที่สามารถแก้ไขปัญหาและพัฒนาชีวิตได้อย่างเหมาะสมกับยุคสมัย แล้วเกิดภูมิปัญญา (องค์ความรู้ใหม่) ที่เหมาะสมและสืบทอดพัฒนาไปอย่างไม่มีสิ้นสุด (กฤษณา วงษาสันต์และคณะ, 2542: 261)

1.4 ลักษณะของภูมิปัญญาท้องถิ่น

ภูมิปัญญาชาวบ้านหรือภูมิปัญญาท้องถิ่นสะสมขึ้นมาจากประสบการณ์ของชีวิต สังคมในสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน และถ่ายทอดสืบทอดมาเป็นวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะที่สำคัญ ซึ่งได้มีนักวิชาการกล่าวถึงไว้ดังนี้ คือ

เสรี พงศ์พิศ (2529: 145) กล่าวถึงภูมิปัญญาว่ามี 2 ลักษณะ ดังต่อไปนี้

1. ลักษณะที่เป็นนามธรรม เป็นโลกทัศน์ ชีวทัศน์ เป็นปรัชญาในการดำเนินชีวิต เป็นเรื่องเกี่ยวกับการเกิด แก่ เจ็บ ตาย คุณค่า และความหมายทุกสิ่งในการดำเนินชีวิตประจำวัน

2. ลักษณะที่เป็นรูปธรรม เช่น การทำมาหากิน การเกษตร หัตถกรรม ศิลปะ ดนตรี เป็นต้น

ประเวศ วะสี (2535: 21) ได้กล่าวถึง ลักษณะสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ว่ามีความจำเพาะกับท้องถิ่น มีการบูรณาการสูง มีความเคารพผู้อาวุโส มีวัฒนธรรมเป็นฐานไม่ใช่วิทยาศาสตร์ มีความเชื่อมโยงสู่นามธรรมที่ลึกซึ้งสูงส่ง เน้นความสำคัญของจริยธรรมมากกว่าวัตถุธรรม

สัญญา สัญญาวิวัฒน์ (2535: 130) สรุปลักษณะสำคัญของภูมิปัญญาไว้ดังนี้

1. ภูมิปัญญา เป็น “ความรู้” เกี่ยวกับเรื่องใดๆ หรือหน่วยสังคมใด ๆ เมื่อเป็นความรู้ ภูมิปัญญาก็มีลักษณะเป็นข้อมูลเป็นเนื้อหาสาระเกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ เช่น ความรู้เกี่ยวกับครอบครัว ความรู้เกี่ยวกับมนุษย์ ฯลฯ

2. ภูมิปัญญา เป็น “ความเชื่อ” เกี่ยวกับเรื่องใดๆ หรือหน่วยสังคมใดๆ ความเชื่อดังกล่าวอาจไม่มีข้อพิสูจน์ยืนยันว่าถูกต้อง หากพิสูจน์แล้วความเชื่อก็จะกลายเป็นความรู้

3. ภูมิปัญญา เป็น “ความสามารถ” หรือแนวทางในการแก้ปัญหา ป้องกันปัญหาเกี่ยวกับหน่วยสังคมใด ๆ

4. ภูมิปัญญาทางวัตถุ ในหน่วยสังคมใดๆ ได้แก่ เครื่องใช้ไม้สอยต่าง ๆ

5. ภูมิปัญญาทางพฤติกรรมในหน่วยสังคมใด ๆ เช่น การกระทำ ความประพฤติ การปฏิบัติตัวของคนต่าง ๆ

เอกวิทย์ ณ ถลาง และคณะ (2540: 54) ทำการวิจัยเรื่อง ภูมิปัญญาท้องถิ่นสี่ภูมิภาค: กระบวนการเรียนรู้ของชาวบ้านไทย ได้กำหนดหัวข้อในการวิจัยภูมิปัญญา 4 ลักษณะ

1. ความเชื่อ โลกทัศน์ที่บ่งบอกความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ กับสิ่งแวดล้อมในธรรมชาติ เห็นธรรมชาติ และระหว่างมนุษย์ด้วยกัน

2. วิธีการดำเนินชีวิต การแก้ปัญหา และปรับตัวกับสิ่งแวดล้อมและกระแสการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม

3. ศิลปหัตถกรรม ประดิษฐ์กรรม ในรูปเครื่องมือ ของใช้ ศิลปวัตถุ ที่มีแรงบันดาลใจจากสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมตามพื้นภูมิที่หลากหลยระหว่างภูมิภาค

4. กระบวนการและพฤติกรรมการเรียนรู้ การถ่ายทอดภูมิปัญญา ประสบการณ์ การให้การศึกษอบรมและการแก้ปัญหาตามพื้นฐานวัฒนธรรมและปรัชญาญาณของชาวบ้าน

กองวิจัยทางการศึกษา (2540 : 3-4) กล่าวถึงลักษณะของภูมิปัญญาท้องถิ่นแบ่งได้เป็น 4 ลักษณะ

1. ประสบการณ์ของชาวบ้านที่นำมาใช้ประโยชน์ในการดำรงชีวิต หมายถึง ประสบการณ์ที่ชาวบ้านค้นพบและนำมาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ได้แก่ คติความคิด ความเชื่อ และค่านิยมต่างๆ เช่นคำสอนทางศาสนา ยาสมุนไพร การไหว้ครู การบวงสรวง เป็นต้น

2. ความรู้ ความคิด ในการสร้างสรรค์แบบแผนการดำรงชีวิตที่ปฏิบัติสืบทอดกันมาหมายถึง สิ่งที่ชาวบ้านถ่ายทอดความรู้หรือความคิดลงไปในวรรณกรรมต่างๆเช่น นิทานพื้นบ้าน ศิลปวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณี โบราณอุบาย ฯลฯ

3.การประกอบอาชีพที่ยึดหลักการพึ่งตนเองหมายถึงความรู้และประสบการณ์ที่ชาวบ้านใช้ในการประกอบอาชีพที่อาศัยหลักธรรมชาติไม่พึ่งพาปัจจัยภายนอก แต่มีการพัฒนาให้เหมาะสมกับกาลสมัย เช่น การปลูกพืชแบบเกษตรธรรมชาติ การทอผ้า การทำเครื่องปั้นดินเผา เป็นต้น

4. การประกอบอาชีพที่เกิดจากการผสมผสานความรู้เดิมกับแนวคิดหลักปฏิบัติและเทคโนโลยีสมัยใหม่ หมายถึง นำความรู้เดิมของชาวบ้านมาผสมผสานกับความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแก้ปัญหาในหมู่บ้านหรือชุมชน เช่น เทคโนโลยีการหล่อโลหะทองเหลือง การนวดข้าว การก่อสร้าง ฯลฯ

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 139-140) กล่าวถึงลักษณะของภูมิปัญญาชาวบ้านดังนี้

1.เป็นเรื่องของการสืบทอดประสบการณ์จากอดีตถึงปัจจุบันที่เป็นไปอย่างต่อเนื่องไม่ขาดสาย

2. เป็นลักษณะของความสัมพันธ์ภายในชุมชนกันเอง ชุมชนจึงมีความสามัคคีเอื้ออาทร และเป็นปึกแผ่นสืบทอดกันเรื่อยมา

3.เป็นการนำจุดดีหรือแง่ดีของอดีตมาเชื่อมโยงสัมพันธ์ปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับการดำเนินชีวิตในปัจจุบันและในอนาคตให้ดียิ่งขึ้นเป็นสำคัญ

4.มีทั้งลักษณะที่เป็นรูปธรรมเช่น เกษตรกรรม หัตถกรรม และศิลปะ กับลักษณะที่เป็นนามธรรม เช่น วิถีชีวิต ค่านิยม และความเชื่อเรื่องเกิด แก่ เจ็บ ตาย เป็นต้น

5. เป็นปรัชญาในการศึกษาในรูปการแสวงหาความรู้จากประสบการณ์ชีวิตของมนุษย์โดยทั่วไป

6. เป็นองค์ความรู้ที่ผ่านการทดสอบเชิงประจักษ์ในสภาวะปัญหาที่เป็นจริงอยู่เสมอๆ ในชีวิตประจำวันจนบังเกิดเป็นความรู้หรือการอธิบายอันสั่งสมสืบทอดกันมาตามลำดับ

7. เป็นภาพสะท้อนของความเป็นพลวัตในวิถีชีวิตของสังคม เพราะภูมิปัญญาชาวบ้านเกิดจากการปฏิสัมพันธ์ของความคิดกับโลกแวดล้อมอันหลากหลาย

8.เป็นองค์ความรู้ที่ผสมผสานสภาพภูมิศาสตร์ ทรัพยากร และธรรมชาติแวดล้อม ศาสตร์และกระบวนการทางสังคมเข้าด้วยกันและถ่ายทอดกันเป็นวัฒนธรรมแห่งการเรียนรู้ทางสังคม

9. มีจุดหมายในการพยายามคิดค้นแสวงหาภูมิปัญญาชาวบ้านคือ การพัฒนาไปสู่การพึ่งตนเอง

10. มีการบูรณาการสูงโดยการเชื่อมโยง กาย ใจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากประสบการณ์จริงอีกทั้งมีการเชื่อมโยงไปสู่นามธรรมที่ลึกซึ้งสูงส่ง

11. ภูมิปัญญาชาวบ้านของแต่ละท้องถิ่นเป็นเรื่องจำเพาะกับท้องถิ่น ซึ่งมีความสอดคล้องเฉพาะของท้องถิ่นนั้นๆ ซึ่งเอาไปใช้ในท้องถิ่นอื่นที่แตกต่างกันไม่ได้

12. เน้นเรื่องจริยธรรมมากกว่าวัตถุธรรมซึ่งบรรพชนให้สามารถอยู่ได้นานตราบเท่าทุกวันนี้

13. ภูมิปัญญาชาวบ้านนับเป็นวัฒนธรรมพื้นบ้านซึ่งเป็นก้าวแรกของการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศในทุกๆด้าน

กฤษณา วทาสันต์ และคณะ (2542: 264) ได้กล่าวถึงลักษณะของภูมิปัญญาไทยดังนี้

1. ภูมิปัญญาไทยเป็นเรื่องของการใช้ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skill) ความเชื่อ (Belief) และพฤติกรรม (Behavior)

2. ภูมิปัญญาไทย แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างคนกับคน คนกับธรรมชาติ แวดล้อมและคนกับสิ่งเหนือธรรมชาติ

3. ภูมิปัญญาไทยเป็นองค์รวมหรือภูมิปัญญาอันเกิดจากกิจกรรมทุกอย่างในชีวิต

4. ภูมิปัญญาไทย เป็นเรื่องของการแก้ปัญหาการจัดการ การปรับตัว การเรียนรู้เพื่อความอยู่รอดของบุคคล ชุมชน และสังคม

5. ภูมิปัญญาไทย เป็นแกนหลักหรือกระบวนการทัศน์ในการมองชีวิตเป็นพื้นความรู้ในเรื่องต่างๆ

6. ภูมิปัญญาไทย มีลักษณะเฉพาะหรือมีเอกลักษณ์ในตนเอง

7. ภูมิปัญญาไทย มีการเปลี่ยนแปลงเพื่อการปรับสมดุลในการพัฒนาการทางสังคม

กล่าวได้โดยสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีสองลักษณะคือ

1). ลักษณะที่เป็นรูปธรรม ได้แก่ ภูมิปัญญาที่เป็นวัตถุ หรือการกระทำในด้านต่างๆ เช่น เครื่องมือทำการเกษตร การทำมาหากิน การเกษตร หัตถกรรม ศิลปะ ดนตรี เป็นต้น

2). ลักษณะที่เป็นนามธรรม เป็นโลกทัศน์ ชีวทัศน์ เป็นปรัชญาในการดำเนินชีวิต หรือคติความเชื่อ ซึ่งเป็นสิ่งยึดโยงวิถีชีวิตของคนในชุมชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสงบสุข

1.5 สาขาหรือประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่น

ขอบข่ายหรือสาขาของภูมิปัญญาจากการศึกษาการกำหนดสาขาหรือประเภทภูมิปัญญา พบว่า มีการกำหนดสาขาภูมิปัญญาไทยอย่างหลากหลาย ขึ้นอยู่กับเกณฑ์ของหน่วยงาน องค์กร และนักวิชาการแต่ละท่านนำมากำหนดต่าง ๆ กัน ดังนี้

จารีรัตน์ ปรกแก้วและคณะ (2541: 26-27) ทำการวิจัยเรื่อง ภูมิปัญญาในวิถีชีวิตท้องถิ่นบุรีรัมย์ ได้แบ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ โดยมีแนวเหตุผลว่าวิถีชีวิตโดยทั่วไปของมนุษย์ประกอบด้วย 2 องค์ประกอบหลัก องค์ประกอบแรกเป็นโครงสร้างส่วนล่างที่เกี่ยวข้องกับพลังการผลิตและความสัมพันธ์ทางการผลิตอันประกอบด้วยปัจจัยพื้นฐานที่จำเป็นต่างๆเพื่อการดำรงชีวิตอยู่ได้ องค์ประกอบหลังเป็นโครงสร้างส่วนบนที่เกี่ยวข้องกับความรู้สึกนึกคิดทางสังคมอันประกอบด้วยปัจจัยต่างๆเพื่อการดำรงชีวิตอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่มสังคม ซึ่งอาศัยรากฐานจาก 2 องค์ประกอบนี้มาพิจารณาจัดจำแนกและจัดประเภทต่างๆของภูมิปัญญาในวิถีชีวิตดังนี้

1.ประเภทของภูมิปัญญาในวิถีชีวิตจากโครงสร้างส่วนบนที่เกี่ยวกับพลังการผลิตและความสัมพันธ์ทางการผลิตหรือปัจจัยพื้นฐานที่จำเป็นเพื่อการดำรงชีวิตอยู่ได้ประกอบด้วย

1.1 วิธีการผลิตที่เป็นอาชีพของตนในท้องถิ่น – การเกษตรแบบยั่งยืน

1.2 หัตถกรรมเพื่อการดำรงชีพได้แก่ เครื่องทอผ้าไหม ผ้าไหม เครื่องปั้นดินเผา การทอเสื่อ เครื่องดักสัตว์ เครื่องจักสาน การแกะสลักหิน

2.ประเภทของภูมิปัญญา ในวิถีชีวิตจากโครงสร้างส่วนบนที่เกี่ยวข้องกับความความรู้สึกนึกคิดทางสังคมเพื่อการอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่มสังคม ประกอบด้วย สถาปัตยกรรมทางศาสนา สถาปัตยกรรมทางการปกครอง ประเพณีทางสังคม การละเล่นพื้นบ้าน ดนตรีพื้นบ้าน ประเพณีขึ้นเขาพนมรุ้ง ฯลฯ

โดยสรุปแล้ว ถึงแม้ขอบข่ายของภูมิปัญญาท้องถิ่น นั้นกว้างขวางและครอบคลุม วิถีชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ก็ตาม แต่เราสามารถจำแนกสาขาภูมิปัญญาท้องถิ่นได้เป็น 3 ประเภทใหญ่ๆ คือ

1. ภูมิปัญญาด้านการทำมาหากินในชุมชน ได้แก่ ภูมิปัญญาด้านการเกษตร ภูมิปัญญาด้านกองทุน และธุรกิจชุมชน

2. ภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมในชุมชน ได้แก่ ภูมิปัญญาด้านศาสนา คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม ความเชื่อ ภูมิปัญญาด้านภาษาและวรรณกรรม ภูมิปัญญาด้านศิลปหัตถกรรม ดนตรี กีฬา

3. ภูมิปัญญาด้านการจัดการทรัพยากรและการพัฒนาหมู่บ้าน ได้แก่ ภูมิปัญญา ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม

1.6 ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญและมีความหมายอย่างยิ่งต่อการดำเนินชีวิต และความอยู่รอดของผู้คนในท้องถิ่นนั้นๆ เป็นภูมิปัญญาที่มีการสั่งสมและยังมีคุณค่าที่สามารถใช้เป็นฐานในการพัฒนาหรือสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ ดังที่มีบุคคลดังต่อไปนี้ได้กล่าวไว้ดังนี้

อเนก นาคะบุตร (2536) มีความคิดเห็นว่าภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการพัฒนาท้องถิ่น การพัฒนาท้องถิ่นที่อยู่อาศัย ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นองค์ประกอบดังนี้

1. มีความรู้และภูมิปัญญาของชาวบ้านที่เอื้ออำนวย ชี้นำและเป็นทางเลือกที่เหมาะสมต่อสภาวะท้องถิ่น และเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงของภายนอกที่มากระทบ

2. ประเด็นสำคัญ ความรู้ภูมิปัญญาตลอดจนระบบคุณค่าเหล่านี้ได้รับการประยุกต์ (Reproduction) และการสืบสานต่อเนื่องโดยคนในชุมชนด้วยกระบวนการเรียนรู้หลายรูปแบบผ่านประเพณี พิธีกรรม ตัวบุคคล และการปฏิบัติซ้ำ ตลอดจนการเลือกผสมผสานกับความรู้ที่เข้ามากระทบจากภายนอก

3. ผู้นำ ปัญญาชนชาวบ้าน นักเทคนิคพื้นบ้าน และเครือข่ายของกลุ่มบุคคล ตลอดจนองค์กรชุมชนในรูปต่างๆ คือ สถาบันสำคัญของกระบวนการปฏิบัติ ปฏิบัติ ปฏิเวธ ยิ่งกว่านั้น เครือข่ายขององค์กรชุมชน ในหลายกรณีได้มีส่วนร่วมต่อบทบาทใน 3 ด้าน คือ

3.1 ด้านพัฒนา

3.2 ด้านพิทักษ์ปกป้อง

3.3 ด้านการขยายแนวร่วมสู่ญาติมิตร ลูกหลาน เพื่อนบ้าน

องค์ประกอบทั้ง 3 ด้านเปรียบเสมือน”ระบบภูมิคุ้มกันที่ยั่งยืนของชุมชน” ภูมิคุ้มกันดังกล่าว จะเป็นขีดความสามารถ และหลักประกันในการจัดการแก้ปัญหา พัฒนาตนเองของชาวบ้าน และชุมชนในระดับท้องถิ่นท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงอันรวดเร็ว และซับซ้อนของสังคมใหญ่

คณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ (2541) ได้กล่าวถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ดังนี้ คนไทยได้สร้างชาติ สร้างความเป็นปึกแผ่นมั่นคงของบ้านเมือง มีการดำรงวิถีชีวิตด้วยความสุขร่มเย็นอยู่ได้จนถึงทุกวันนี้ เพราะได้ใช้ภูมิปัญญาของตนมาตลอด ภูมิปัญญาไทยจึงมีความสำคัญดังนี้

1. ช่วยสร้างชาติให้เป็นปึกแผ่นมั่นคง

2. สร้างความภาคภูมิใจและศักดิ์เกียรติภูมิแก่คนไทย

3. สามารถปรับประยุกต์หลักธรรมคำสอนทางศาสนามาใช้กับวิถีชีวิตได้อย่าง

เหมาะสม

4. สร้างความสมดุลระหว่างคนกับสังคมและธรรมชาติได้อย่างยั่งยืน

5. ช่วยเปลี่ยนแปลงปรับปรนวิถีชีวิตของคนไทยให้เหมาะสมได้ตามยุคสมัย

ชลทิพย์ เอี่ยมสำอาง (2533 : 211-213) ได้อธิบายความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นโดยสรุปดังนี้ การพัฒนาที่มองเพียงด้านเศรษฐกิจอย่างเดียวหรือมองโครงสร้างอำนาจ

ในชุมชนอย่างเดียวยังไม่เพียงพอ เราต้องศึกษาถึงประเด็น ความเชื่อ วัฒนธรรม ประเพณี ระบบความคิดของชาวบ้าน ความเฉลียวฉลาดหรืออัจฉริยะของประชาชน สิ่งเหล่านี้ต้องคำนึงถึงและนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ภูมิปัญญาท้องถิ่นทำให้เกิดผลดีและเป็นประโยชน์ต่อชุมชนหรือท้องถิ่นหลายประการคือ

1. ช่วยให้สมาชิกในชุมชนหมู่บ้านดำรงชีวิตอยู่ร่วมกันอย่างสงบสุข
2. ช่วยสร้างความสมดุลระหว่างคนกับธรรมชาติแวดล้อม
3. ช่วยให้ผู้คนดำรงตนและปรับเปลี่ยนให้ทันต่อความเปลี่ยนแปลงและผลกระทบอันเกิดจากสังคมภายนอก
4. เป็นประโยชน์ต่อการทำงานพัฒนาชนบทของเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานต่าง ๆ สามารถกำหนดท่าทีการทำงานให้กลมกลืนกับชาวบ้านมากยิ่งขึ้น

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541 : 141-142) กล่าวว่า ภูมิปัญญาชาวบ้านมีคุณค่า และมีความสำคัญน่านับต่อการพัฒนาท้องถิ่นไทย ดังนี้

1. ภูมิปัญญาชาวบ้าน นับเป็นรากเหง้าของวัฒนธรรมไทยที่ถ่ายทอดกันมาเป็นเวลายาวนานและมรดกไทยที่คนไทยทุกคนนี้ภูมิใจ
2. ความสามารถในการปรับตัว ให้เข้ากับสภาพแวดล้อม ของสังคมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลาและเปลี่ยนแปลงในทางที่เสื่อมโทรม”ภูมิปัญญาชาวบ้าน”ของชาวไทยได้ช่วยให้คนไทยใช้สติปัญญา ความสามารถ และภาวะสร้างสรรค์มาใช้ ในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ให้ลุล่วงมาโดยตลอด
3. ภูมิปัญญาชาวบ้านเป็นองค์ความรู้ที่มีขอบเขตกว้างขวางและลึกซึ้งมาก ซึ่งครอบคลุมคตินิยม ความรู้ ความสันทัด การรู้เท่าเทียมธรรมชาติของสรรพสิ่งรอบตัวและการเลือกเฟ้นความคิดวิธีการมาใช้ในชีวิตประจำวัน
4. การเชื่อมโยงความรู้ประสบการณ์จากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่งและจากชุมชนหนึ่งสู่อีกชุมชนหนึ่งอย่างไม่ขาดสาย
5. ภูมิปัญญาชาวบ้านล้วนแต่เป็นการศึกษาค้นคว้าและเรียนรู้แบบเชิงประจักษ์ จากปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้นเสมอๆในการดำเนินชีวิตประจำวัน มีการทดสอบ จากประสบการณ์จริงจนกว่าจะหาข้อสรุปที่ชัดเจนและสืบทอดต่อ ๆ กันไป
6. การถ่ายทอดความรู้ความสามารถประสบการณ์ และการปฏิสัมพันธ์รูปแบบต่างๆในหลายสาขามาผสมผสานกัน ”ภูมิปัญญาชาวบ้าน” ซึ่งนับเป็นการเรียนรู้แบบองค์รวมที่ปัจจุบันนี้เรียกว่าการเรียนรู้แบบบูรณาการ (Integrated)
7. วิธีการถ่ายทอดประสบการณ์ตรงจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง โดยการทำให้ดูให้ลงมือทำและเลียนแบบอย่างที่ดีของภูมิปัญญาชาวบ้านที่ยึดถือปฏิบัติมา

กล่าวโดยสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการสืบทอดมรดกทางวัฒนธรรมของท้องถิ่น ต่อการทำงานพัฒนาที่ยั่งยืน และสร้างความสมดุลระหว่างคนกับธรรมชาติแวดล้อม

1.7 ฐานการคิดในเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่น

การศึกษาเรื่องภูมิปัญญาต้องนำมิติทางวัฒนธรรมเข้ามาเกี่ยวข้องด้วยเพราะ การศึกษาด้านวัฒนธรรมมีลักษณะบูรณาการผสมผสานทั้งด้านปรัชญา ความคิด ความเชื่อ ศิลธรรมสุนทรียภาพ ศิลปะ พฤติกรรมการแสดงออกของมนุษย์ การศึกษาด้านวัฒนธรรมมีลักษณะที่ยืดหยุ่น หลากหลายแต่ต้องมีรากฐาน ทางวัฒนธรรมที่มั่นคง (สมน อมรวิวัฒน์, 2537)

การศึกษาเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่นจึงนำมิติทางวัฒนธรรมมาเป็นฐานการคิดโดยแยกเป็นประเด็นดังต่อไปนี้

1. วิธีการดำเนินชีวิตในสังคมไทย การดำรงชีวิตของคนในท้องถิ่นต่าง ๆ เป็นสิ่งที่มีการสืบทอดกันมายาวนานท่ามกลางสภาพภูมิศาสตร์และโครงสร้างทางสังคม-วัฒนธรรมที่มีพัฒนาการเรื่อยมาอย่างสอดคล้องกับสภาวะแวดล้อมทางธรรมชาติ โดยเฉพาะทรัพยากรธรรมชาติของไทยล้วนมีองค์ประกอบที่เอื้อต่อวิถีชีวิตของคนในชุมชน เช่น มีห้วยหนองคลองบึงอันเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติอยู่มาก ลำห้วย แก่ง ลำธารที่มีปลาชุกชุม ตลอดจนมีพืชพรรณธัญญาหารที่อุดมสมบูรณ์ จึงมีคำกล่าวที่ว่า “ในน้ำมีปลา ในนามีข้าว”

เมื่อสิ่งแวดล้อมมีคนในชุมชนที่ตั้งถิ่นฐานตามสวนต่าง ๆ จึงเรียนรู้ที่จะปรับตัวกับสิ่งแวดล้อมโดยการนำทรัพยากรที่มีอยู่ตามธรรมชาติอย่างเหลือเฟือมากินมาใช้ตามความสามารถ และฝีมืออย่างรู้เท่าทันธรรมชาติ สิ่งที่เป็นรูปธรรมทางปัญญาที่เห็นได้ชัดเจนที่สุดคือ งานประดิษฐ์กรรมและหัตถกรรมที่บ่งบอกหรือสะท้อนถึงคุณค่าแห่งวิถีชีวิตที่เรียบง่าย

การรู้จักเอาทรัพยากรตามสภาพแวดล้อมมาใช้ประโยชน์ นำมาประดิษฐ์เป็นอาหาร สิ่งของ รวมไปถึงสิ่งประเทืองความงามและความพึงพอใจต่าง ๆ เช่นการปลูกบ้านสร้างเรือน การต่อเรือนแพ การทำเครื่องเกษตรกรรม การจับสัตว์น้ำ สัตว์บก การทำเครื่องปั้นดินเผา การทำและถนอมอาหาร การใช้สมุนไพรเป็นตัวยา การประดิษฐ์ของเล่น เครื่องดนตรี ศิลปวัตถุ การทำกระบุง ตะกร้า ภาชนะใช้สอยต่าง ๆ รวมไปถึงการทำอาวุธ เครื่องรางของขลัง เครื่องประดับ รวมความว่ามนุษย์ใช้สติปัญญาคิดประดิษฐ์สิ่งของ ขึ้นใช้ในการดำรงชีวิตอย่างหลากหลาย ซึ่งสะท้อนถึงระดับเชาวน์ปัญญาและความสามารถ และจินตนาการของมนุษย์ที่เป็นส่วนสำคัญอย่างเป็นรูปธรรมของอารยธรรม ตลอดจนเป็นสิ่งบ่งชี้ถึงความรู้มรดกทางความคิดและอุปายในการใช้ทรัพยากรแวดล้อมในท้องถิ่นมาสร้างสรรค์อย่างรู้ค่า(เอกวิทย์ ญกลาง ,2544: 129-130)

แสดงให้เห็นได้ว่าวิถีชีวิตคนไทยมีความเป็นอยู่อย่างเรียบง่ายอาศัยและพึ่งพิงธรรมชาติ ทำให้เป็นอยู่อย่างสุขสบาย ไม่ต้องดิ้นรนยื้อแย่งแข่งขัน กัน จึงกล่าวได้ว่า วิถีชีวิตภายใต้สังคมไทยให้ความสำคัญด้านชีวิตจิตใจและวัฒนธรรมจริยธรรมคุณงามความดีโดยยึดถือ

สิ่งที่ยอมรับนับถือเป็นแกนหลักและยึดการทำอยู่ทำกินเป็นหลักมากกว่าเรื่องทางวัตถุ จึงก่อให้เกิดความประสานกลมกลืนและความเป็นเอกภาพแห่งชุมชนซึ่งมีรากฐานมาจากสายรากทางวัฒนธรรมที่ยาวนานและสมดุลในวิถีชีวิต (สุนทร ดอนอินทรีย์, 2546: 37)

2. ขนบธรรมเนียมประเพณี ค่านิยม ขนบธรรมเนียมประเพณีคือ แนวปฏิบัติที่ยึดถือกันมาในสังคมโดยคนรุ่นหลังเรียนรู้จากคนรุ่นก่อนแล้วยึดถือปฏิบัติต่อกันมา อาจมีการปรับปรุงแก้ไขบ้างแต่การเปลี่ยนแปลงก็เป็นไปอย่างช้าๆ ใช้เวลาเป็นปี ๆ การประพฤติปฏิบัติตามธรรมเนียมนี้มีทั้งการประพฤติปฏิบัติในระดับบุคคลและการประพฤติปฏิบัติในระดับสังคมคือการร่วมกิจกรรมพร้อมๆกันในลักษณะพิธีกรรมเป็นการจัดงานประเพณีเช่น ประเพณีทอดกฐิน ทอดผ้าป่า ประเพณีแห่นางแมว ประเพณีบุญพระเวท เป็นต้น (อมรา พงพาพิชญ์, 2541: 7)

ขนบธรรมเนียมประเพณีจะเป็นตัวชี้ที่สำคัญต่อการแสดงออกถึงภูมิปัญญาชาวบ้าน ซึ่งก็คือผลงานหรือกิจกรรมที่เกิดจากความคิดของชาวบ้านที่แสดงให้เห็นคุณค่าแห่งการดำเนินชีวิตความเป็นอยู่ที่ได้รับการถ่ายทอดสืบต่อกันมาเฉพาะกลุ่มชนหรือท้องถิ่นนั้นๆ ซึ่งเป็นการแสดงถึงความเจริญงอกงามและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของกลุ่มชนหรือท้องถิ่นนั้นๆ (อังกูล สมคะเนย์, 2534 : 56)

3. เรื่องที่เกี่ยวกับคติ ความคิด ความเชื่อ และหลักการที่เป็นพื้นฐานขององค์ความรู้ คติความคิดความเชื่อที่เป็นพื้นฐานขององค์ความรู้ที่ปรากฏให้เห็นได้ในปัจจุบันได้แก่การประกอบพิธีกรรมของแต่ละท้องถิ่น ประกอบกับลัทธิทางศาสนาคือศาสนาพุทธ พราหมณ์เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องด้วยยิ่งก่อให้เกิดความเชื่อแบบผีพราหมณ์ พุทธขึ้นมาซึ่งส่วนผสมของความเชื่อเหล่านี้จะมีส่วนไหนมากกว่ากันนั้นขึ้นอยู่กับพื้นฐานการพัฒนาของชุมชนแต่ละแห่งแต่ละบุคคล (สุนทร ดอนอินทรีย์, 2546 : 38)

ความเชื่อดั้งเดิมนั้นเกิดขึ้นสืบทอดและมีการพัฒนาการมานานอันเป็นผลมาจากการพึ่งพาธรรมชาติและการอยู่ร่วมกันเป็นชุมชนเป็นความเชื่อที่ให้คุณค่ากับธรรมชาติและทำให้ความเคารพแก่บรรพบุรุษสั่งสมและถ่ายทอดไว้ให้ดังจะพบได้ในชุมชนชนบทไทยในทุกภาคของประเทศเช่นชุมชนภูเขาจะมีความเชื่อในเรื่องผีป่า เจ้าเขา เทพารักษ์ ผู้ที่อยู่ในที่ราบก็จะมี ความเชื่อในเรื่องของภูมิเจ้าที่ พระภูมินา การสืบทอด การให้ความเคารพแม่โพสพ ผู้ที่อยู่ตามริมน้ำริมทะเล

4. ศาสนา คนไทยนับถือศาสนาพุทธเป็นส่วนใหญ่นอกจากนี้ยังมีศาสนาอิสลาม ศาสนาคริสต์และศาสนาอื่นๆโดยได้นำหลักธรรมคำสอนทางศาสนามาปรับใช้ในวิถีชีวิตได้อย่างเหมาะสมทำให้คนไทยเป็นผู้อ่อนน้อมถ่อมตน เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ประณีประนอม รักสงบใจเย็น มีความอดทน ให้อภัยแก่ผู้ส่านึกผิดดำรงชีวิตอย่างเรียบง่ายปติสุขทำให้คนในชุมชนพึ่งพากันได้ ถึงแม้จะอดอยากเพราะแห้งแล้งแต่ไม่มีใครอดตายเพราะเป็นที่พึ่งกันแบ่งปันแบบ”พริกบ้านเหนือ เกลือบ้านใต้” เป็นต้น ทั้งหมดนี้สืบเนื่องมาจากหลักธรรมคำสอนของศาสนาที่คนไทย

เคารพนับถือเป็นการใช้ภูมิปัญญาในการประยุกต์หลักธรรมคำสอนทางศาสนามาใช้กับชีวิตประจำวัน (นันทสาร สีสลับและคณะ, 2542: 10)

5. การถ่ายทอดและการรับวัฒนธรรม เมื่อวัฒนธรรม คือ ระบบสัญลักษณ์ที่มนุษย์สร้างขึ้น และมีใช้ระบบที่เกิดขึ้นโดยสัญชาตญาณก็ย่อมหมายความว่าวัฒนธรรมคือสิ่งที่มนุษย์จะต้องเรียนรู้และจะต้องมีการถ่ายทอดวัฒนธรรมการถ่ายทอดวัฒนธรรมที่เห็นได้ชัดเจนที่สุดคือ การที่พ่อแม่สอนลูกว่าอะไรควรทำอะไรไม่ควรทำ การถ่ายทอดวัฒนธรรมก็คือการสอนให้คนรุ่นหลังรู้ถึงระบบสัญลักษณ์ของสังคมซึ่งได้เคยมีการตกลงกันไว้ว่าประกอบด้วยอะไรบ้างหลักที่สมาชิกของสังคมใช้ยึดถือเป็นแนวประกอบการประพฤติปฏิบัติก็คือค่านิยม ค่านิยมคือข้อกำหนดที่สมาชิกของสังคมส่วนใหญ่ให้การยอมรับของสังคม เมื่อมีค่านิยมของสังคมเป็นแกนกลางให้สมาชิกยึดเป็นหลัก พฤติกรรม แนวความคิด มีการทำงาน ตลอดจนการประดิษฐ์เครื่องใช้ย่อมจำเป็นที่จะต้องสอดคล้องกับค่านิยมของสังคมนั้นโดยอัตโนมัติและเมื่อทุกอย่างสอดคล้องกันการถ่ายทอดทางวัฒนธรรมก็ดำเนินไปอย่างไม่มีปัญหา (สุนทร ดอนอินทรัพย์, 2546: 39)

นอกจากมนุษย์เราจะถ่ายทอดวัฒนธรรมจากคนรุ่นหนึ่งไปยังคนอีกรุ่นหนึ่งแล้วมนุษย์เราจะรับวัฒนธรรมบางส่วนมาจากสังคมข้างเคียงได้แต่ทั้งนี้ย่อมหมายความว่าส่วนของวัฒนธรรมที่รับมาจากสังคมข้างเคียงนั้นไม่ขัดกับค่านิยมหลักของสังคม ส่วนของวัฒนธรรมที่รับมาจะต้องสอดคล้องกับของเดิมที่มีอยู่ และเมื่อสอดคล้องกันได้ก็จะค่อยๆรับกันไปและในที่สุดก็จะแยกไม่ออกว่าวัฒนธรรมส่วนใดเป็นของเดิมและวัฒนธรรมที่ได้รับมาจากสังคมอื่น (อมรา พงพาพิชญ์, 2541 :20-25)

จากที่กล่าวมาแล้วจะเห็นได้ว่าการถ่ายทอดวัฒนธรรมภายในสังคมเดียวกันคือการสืบทอดวัฒนธรรมในแนวตั้งจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง ในกระบวนการเรียนรู้ที่พ่อแม่อบรมสั่งสอนลูก(Enculturation) ส่วนการถ่ายทอดวัฒนธรรมจากสังคมหนึ่งไปสู่อีกสังคมหนึ่งเป็นการที่สังคมหนึ่งยอมรับวัฒนธรรมของสังคมอื่นและเกิดการปรับตัววัฒนธรรมให้เข้ากัน (Accultulation) โดยที่มีการละทิ้งวัฒนธรรมของตัวบางส่วนและทำให้เกิดการผสมกลมกลืนทางวัฒนธรรม

สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นจะต้องเชื่อมโยงกับฐานการคิดในเรื่อง ดังต่อไปนี้ เช่น วิธีการดำเนินชีวิตของคนไทย ขนบธรรมเนียมประเพณีและค่านิยมในท้องถิ่น คติความเชื่อที่ยึดถือกันท้องถิ่น ศาสนาที่เป็นหลักยึดในท้องถิ่น การถ่ายทอดความรู้ที่เกิดขึ้นในท้องถิ่น

1.8 แนวทางการศึกษาและพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่นแม้ว่าจะเป็นองค์ความรู้อันมหาศาลที่มีอยู่ทั่วไปทุกหมู่บ้านหรือทุกท้องถิ่นก็ตาม เมื่อถูกละเลยก็จะขาดสายใยแห่งการต่อโยงระหว่างเก่ากับใหม่ ระหว่างอดีตกับปัจจุบัน อย่างน่าเสียดาย ดังนั้นจึงมีแนวทางในการศึกษาและพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อเป็นการยกย่องภูมิปัญญาเหล่านั้นให้สืบทอดต่อไป โดยมีประเด็นหลัก ๆ ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ (2536: 156-159) กระทรวงศึกษาธิการ
ได้ให้แนวทางไว้ดังนี้

1. ทำความเข้าใจเรื่องภูมิปัญญา เช่น ศึกษางานสนทนา กับปราชญ์ชาวบ้าน
2. การเก็บรวบรวมข้อมูล เช่น การเดินทางไปสืบค้น สอบถาม สัมภาษณ์
3. การศึกษา ค้นคว้า วิจัย
4. การส่งเสริมเผยแพร่
5. การสนับสนุนคตินภูมิปัญญาให้แก่ชาวบ้าน โดยการยอมรับความมีภูมิปัญญา
ของชาวบ้าน
6. การประสานแผนเพื่อสร้างเครือข่ายการดำเนินงาน โดยมีหน่วยงานต่างๆที่
เกี่ยวข้องเข้ามาสนับสนุน

เสรี พงศ์พิศ (2530) ได้ให้แนวทางการศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ดังนี้

1. ค้นหาภูมิปัญญาชาวบ้าน โดยค้นหาคุณค่าและตีความ
2. การแสวงหารูปแบบใหม่ ความรู้ของชาวบ้านเป็นความรู้ทางสังคม เป็น
ความรู้ที่ได้มาจากการสืบทอดระหว่างชีวิต การปฏิบัติคือ การสัมผัสกันในทุกมิติ ไม่เพียงแต่
ด้วยการพูด การเล่า การอ่าน การท่องจำ แต่เป็นการใช้ชีวิตทั้งชีวิตสัมผัสและถ่ายทอดชีวิตนั้น
ไปยังผู้อื่น

สรุปได้ว่า การศึกษาภูมิปัญญาต้องทำความเข้าใจ รวบรวมข้อมูล ค้นคว้า วิจัย
และเผยแพร่ เพื่อให้ภูมิปัญญาสามารถดำรงอยู่ได้ท่ามกลางโลกยุคปัจจุบัน

1.9 ภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

งานหัตถกรรมพื้นบ้านเป็นภูมิปัญญาของมนุษย์ ที่แสดงออกถึงความเป็น
เอกลักษณ์ประจำชาติ ประจำท้องถิ่น โดยมีวิถีชีวิตที่อยู่บนความพอเพียง และเรียบง่าย เกิด
จากความต้องการใช้ในครัวเรือนแล้วขยายตัวสู่ชุมชน และท้องถิ่น สามารถนำทรัพยากรที่เป็น
ธรรมชาติ และมีในท้องถิ่น ทำขึ้นด้วยวิธีการที่สอดคล้องกัน มาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการดำรง
ชีวิตอย่างตรงไปตรงมา มีการถ่ายทอด และพัฒนาอย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาอันยาวนาน จนเกิด
เป็นแบบฉบับที่ยึดถือ และสืบทอดกันมาจากรุ่นหนึ่งสู่อีกรุ่นหนึ่ง (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2542)

ประเทศไทยมีงานช่างฝีมือหลากหลายทั้งด้านรูปแบบและคุณค่าสาระณะ ซึ่งมิ
การรักษาและมีการสืบทอดกันมาช้านาน ก่อให้เกิดการสั่งสมพอกพูนทางปัญญาของชาวบ้านซึ่ง
งานฝีมือช่างชาวบ้านเหล่านั้นแฝงไว้ด้วยลักษณะทางสังคมชุมชนและลักษณะทางเชื้อชาติจนได้
ลักษณะที่เป็นเอกลักษณ์ทางสังคมอย่างหนึ่งอันถึงพร้อมด้วยคุณค่าในเชิงศิลปะและวัฒนธรรม ผู้
ที่เป็นช่างฝีมือหรือช่างศิลปะ(artisan)ย่อมต้องเป็นผู้ที่มีลักษณะพิเศษอย่างใดอย่างหนึ่งซึ่งเป็น
ความสามารถคิดได้เอง ทำได้เอง ศักยภาพในการคิดเองได้และทำได้ ได้รับการยอมรับว่าเป็น
คุณค่าด้านภูมิปัญญาซึ่งเป็นคุณค่าที่เกิดจากรับรู้ และมีประสบการณ์ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่
สั่งสมกันมาช้านานโดยอาศัยศักยภาพที่มีอยู่แก้ปัญหาเพื่อจะได้มาซึ่งสิ่งที่มีคุณค่าต่อการ

ดำรงชีวิตได้อย่างตามความเหมาะสมตามยุคสมัย ภูมิจึงเป็นคุณค่าที่สั่งสมในตัวช่างฝีมือและเป็นคุณค่าที่สัมพันธ์กับคุณลักษณะซึ่งปรากฏในงานประดิษฐ์สร้างหรืองานช่างฝีมือของเขา การศึกษาเพื่อรับรู้คุณค่าภูมิปัญญา จึงวิเคราะห์และประเมินได้จากงานช่างฝีมือที่ปรากฏเชื่อมโยงไปถึงตัวช่างฝีมือ การศึกษาวิเคราะห์ภูมิปัญญาในงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านจึงสามารถวิเคราะห์ได้จากคุณลักษณะ 4 ประการคือ (มโน พิสุทธิรัตนานนท์และศรีน มณีโชติ, 2539: 23-24) คุณลักษณะด้านการใช้สอย คุณลักษณะด้านการออกแบบและเทคนิควิธี คุณลักษณะด้านความงาม คุณลักษณะด้านความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น

วิบูลย์ ลี้สุวรรณ (2542: 121-125) ได้กล่าวว่าหัตถกรรมพื้นบ้านได้แสดงถึงภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือภูมิปัญญาชาวบ้านซึ่งสะสมกันมาเป็นเวลาช้านานนับร้อยปี ภูมิปัญญานี้มิใช่ความรู้แต่เป็นสิ่งที่สูงกว่า เพราะได้ผ่านการกลั่นกรอง ต้องสะสมมาแต่อดีตจนได้ผลลัพธ์ที่สมบูรณ์กับการใช้สอย ดังนั้นภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้านจึงพิจารณาได้ดังนี้ คือ ภูมิปัญญาในการเลือกสรรวัตถุดิบที่จะนำมาใช้ให้สอดคล้องกับความต้องการในการใช้สอยโดยมีความรู้เรื่องคุณสมบัติและลักษณะพิเศษของวัตถุดิบนั้น ๆ ภูมิปัญญาในการสร้างรูปแบบของงานหัตถกรรมที่สอดคล้องกับขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อ และสภาพภูมิศาสตร์ของท้องถิ่น ภูมิปัญญาด้านกรรมวิธีการผลิตที่สามารถนำมาทำเป็นเครื่องใช้ต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้องกับวัฒนธรรมท้องถิ่น

สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้านประกอบด้วยเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

1. ภูมิปัญญาในการเลือกสรรวัตถุดิบสร้างสรรค์เพื่อตอบสนองประโยชน์ใช้สอย
2. ภูมิปัญญาในเชิงช่าง ประกอบด้วย เครื่องมือ และวัสดุช่าง กระบวนการและขั้นตอนการทำงาน
3. คติความเชื่อ การบูชาเครื่องมือวัสดุ อุปกรณ์ของช่าง การเคารพบูชาในครูอาจารย์ ผู้ให้กำเนิดและสิ่งสักการะ
4. สะท้อนถึงจิตวิญญาณของชุมชน
5. พื้นทางด้านจิตใจของช่างไทย ความสนใจและรักที่จะสืบทอดงานอันเป็นการเห็นคุณค่าวิชาช่างของตน อุปนิสัยและเจตคติในการทำงาน คุณธรรมจริยธรรมในการทำงาน

2. หัตถกรรมพื้นบ้าน

ศิลปะและหัตถกรรมพื้นบ้าน มีความเกี่ยวเนื่องกับ ศิลปะชาวบ้าน ศิลปะพื้นบ้าน ศิลปะพื้นถิ่น เพราะหัตถกรรมและศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านนั้นรวมอยู่ในศิลปะดังกล่าว ศิลปะชาวบ้านหรือศิลปะพื้นบ้าน เป็นคำที่นักวิชาการพยายามเรียกให้แตกต่างกันไปนั้น แท้จริงแล้วเป็นศิลปะประเภทเดียวกันหรือใกล้เคียงกันเพราะมีลักษณะเฉพาะที่คล้ายคลึงกัน (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2542)

2.1 ความหมายของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

จากการศึกษาเอกสารพบว่า นักวิชาการได้ให้ความหมายของงานหัตถกรรมพื้นบ้านไว้ดังต่อไปนี้

วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2542) กล่าวถึง หัตถกรรมพื้นบ้าน หมายถึง ศิลปหัตถกรรมที่เกิดจากช่างฝีมือของคนในท้องถิ่น การประดิษฐ์สร้างสรรค์เป็นไปตามเทคนิค และรูปแบบที่ถ่ายทอดกันในครอบครัวโดยตรงจากพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย โดยมีจุดประสงค์หลักคือ สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ใช้สอยในชีวิตประจำวัน

อุทุมพร หมั่นทำการ (2532) ได้ให้ความหมายของหัตถกรรมพื้นบ้าน หมายถึง การสร้างสรรค์ศิลปหัตถกรรมที่เกิดจากคนในท้องถิ่นซึ่งผลิตภัณฑ์เหล่านั้นมีคุณค่าในการใช้สอยและความงามที่สอดคล้องกันกับสภาวะแวดล้อมของท้องถิ่นและยังเป็นสิ่งที่แสดงเอกลักษณ์ของท้องถิ่นหรือชุมชนนั้นๆ

วรรณิ วิบูลย์ แอนเดอร์สัน (2531: 5) กล่าวว่า หัตถกรรมพื้นบ้านเป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นถึงเอกลักษณ์ของพื้นบ้านท้องถิ่นนั้น เป็นงานช่างฝีมือสร้างสรรค์เทคนิคและรูปแบบที่ถ่ายทอดโดยตรงจากบรรพบุรุษโดยวิธีปากเปล่า และการเรียนรู้โดยการเลียนแบบ

ประเทือง คล้ายสุบรรณ (2531: 158) กล่าวว่า หัตถกรรมพื้นบ้านหรือหัตถกรรมชาวบ้าน หมายถึง งานช่างหรืองานฝีมือของชาวบ้านที่ประดิษฐ์เป็นเครื่องใช้ไม่สอยภายในบ้านหรือใช้เป็นเครื่องสนองความเชื่อทางด้านประเพณี ศาสนา ใช้เพื่อความสวยงามสนองความสุขทางจิตใจและเป็นเครื่องมือในการประกอบอาชีพ

Warren E. Robert (1975) อ้างใน วรรณิ วิบูลย์แอนเดอร์สัน (2531:9) ให้ข้อสังเกตเกี่ยวกับหัตถกรรมพื้นบ้านว่า คือ งานช่างฝีมือที่เป็นไปตามรูปแบบประเพณีที่มีอยู่ในแต่ละท้องถิ่น การประดิษฐ์ การสร้างสรรค์ที่เป็นไปตามเทคนิค และรูปแบบที่ถ่ายทอดภายในครอบครัวโดยตรง จากพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย และเป็นผลงานหรือสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นวัสดุหรือสิ่งก่อสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อคนทั่วไป

นวลลออ ทินานนท์ (2545: 45) กล่าวว่า หัตถกรรมพื้นบ้าน เป็นภูมิปัญญาที่คนในแต่ละท้องถิ่นสร้างขึ้น เพื่อตอบสนองต่อการใช้สอย ให้เกิดประโยชน์ในการดำรงชีวิต ชาวบ้านได้เรียนรู้การสร้างสรรค์ ด้วยการนำวัสดุที่หาง่ายในท้องถิ่นนำมาสร้าง ดัดแปลงปรับปรุงให้มีความสอดคล้องกับประโยชน์ใช้สอย และมีการสืบทอดการผลิตกันมาช้านาน

กล่าวโดยสรุปได้ว่า หัตถกรรมพื้นบ้าน หมายถึง งานช่างหรืองานฝีมือของชาวบ้านที่ประดิษฐ์ สร้างสรรค์เป็นไปตามเทคนิคและรูปแบบที่ถ่ายทอดกันในครอบครัวโดยตรงจากพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย โดยมีจุดประสงค์หลักคือ สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ใช้สอยสำหรับชีวิตประจำวัน เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นถึงเอกลักษณ์ และมีคุณค่าในการใช้สอยและความงามที่สอดคล้องกันกับสภาวะแวดล้อมของท้องถิ่นนั้น

2.2 มูลเหตุในการเกิดของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

แนวคิดในการสร้างงานหัตถกรรมของมนุษย์นั้น เริ่มจากการที่มนุษย์ต้องการสร้างเครื่องมือเครื่องใช้สำหรับใช้สอยในชีวิตประจำวัน อาจได้แก่การที่มนุษย์นำก้อนหินที่มีขนาดเหมาะสมและมีรูปร่างเหมาะที่จะใช้เป็นเครื่องสับ ทูบ หรือ กะเทาะ หินที่มนุษย์นำมาใช้นั้นควรเป็นต้นกำเนิดของความคิดในการสร้างงานหัตถกรรม และพัฒนาให้มีประโยชน์ใช้สอยได้ดียิ่งขึ้นเรื่อย ๆ และรู้จักเลือกสรรวัสดุ มาสร้างงานหัตถกรรมให้สามารถใช้สอยได้ตามความต้องการ (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2542)

ในสังคมชนบทหรือสังคมพื้นบ้าน พื้นถิ่นส่วนมาก ในแต่ละหมู่บ้านจะประกอบด้วยสมาชิกชาวบ้านรุ่นแรกเริ่มที่มีประวัติรากฐานความเป็นมาจากท้องถิ่นหรือจากกลุ่มเดียวกัน เช่น กลุ่มเชื้อชาติ ศาสนา ภาษา ด้วยเหตุนี้ วิธีการดำเนินชีวิตชาวบ้าน หรือเรียกรวมว่า “วัฒนธรรม” ก็จะเหมือนกัน ซึ่งจะสะท้อนออกมาในรูปแบบต่าง ๆ เช่น ความคิด ความเชื่อ ความนิยม ภาษา กฎเกณฑ์ประเพณี และวัตถุสิ่งของที่ผลิตออกมา วิถีชีวิตหรือวัฒนธรรมนี้ย่อมเป็นที่ยอมรับและปฏิบัติตามกันอย่างมีรูปแบบโดยสมาชิกในพื้นที่บ้านหรือพื้นถิ่นนั้น ๆ

การที่มนุษย์นั้นได้อาศัยวัฒนธรรมเป็นหนทางในการปรับตัวให้อยู่รอดได้จากสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ ได้ก่อให้เกิดความคิดในการประดิษฐ์วัตถุสิ่งของออกมาใช้ประโยชน์เพื่อป้องกันรักษา และเป็นเครื่องทุ่นแรง หรือเป็นเครื่องอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิตประจำวัน เช่น เครื่องนุ่งห่ม เครื่องมือเครื่องใช้ในบ้าน และใช้ประกอบอาชีพ เครื่องบรรจุ เครื่องดักจับสัตว์ เป็นต้น นอกจากความต้องการพื้นฐานในการใช้สอยแล้ว มนุษย์ยังมีความต้องการในสิ่งที่เหนือกว่าคือ เป็นเรื่องด้านนามธรรมของวัฒนธรรม เช่น ความเชื่อ ประเพณี คุณค่าวัตถุสิ่งของที่ประดิษฐ์สร้างขึ้นมาจึงมีลักษณะพิเศษหรือเป็นสัญลักษณ์ อันเป็นที่เข้าใจและยอมรับเฉพาะในกลุ่มวัฒนธรรมเดียวกัน สิ่งที่ประดิษฐ์สร้างขึ้นมานั้น ไม่ว่าจะเป็นหัตถกรรมหรือศิลปกรรมย่อมมีจุดมุ่งหมายในการแสดงออก 2 ลักษณะด้วยกัน คือ

1. สำหรับใช้สอยในชีวิตประจำวัน และในการประกอบอาชีพทำมาหากิน
2. เป็นการตอบสนองความต้องการทางด้านจิตใจที่เกี่ยวกับตนเองหรือสังคม

กล่าวโดยสรุปคือ การแสดงออกในการประดิษฐ์ สร้างเพื่อคุณค่าด้านการใช้สอย และเพื่อคุณค่าด้านความงาม อันเป็นผลจากความเชื่อถือศรัทธาและความพึงพอใจ (มโน พิสุทธิรัตนานนท์, 2539)

2.3 ลักษณะเฉพาะของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

ดังที่กล่าวมาแล้วนั้น จะเห็นได้ว่ามนุษย์สร้างสรรค์งานจากการประดิษฐ์คิดค้นที่กระทำสืบต่อกันมาเป็นเวลายาวนาน ช่วยให้มีมนุษย์เกิดความชำนาญ และเรียนรู้ในการทำพัฒนา และปรับปรุงรูปแบบ ให้สามารถตอบสนองความต้องการ และประโยชน์ได้สมบูรณ์ที่สุด โดยหัตถกรรมพื้นบ้าน มีคุณลักษณะเฉพาะดังที่ วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2542) ได้กล่าวถึงสาระสำคัญจากไซเอสี่ ยานากิ ผู้เชี่ยวชาญศิลปะพื้นบ้านชาวญี่ปุ่น ไว้ดังนี้

1. สร้างโดยช่างนิรนาม ช่างผู้ผลิตงานหัตถกรรม อาจจะเป็นชาวบ้านหรือช่างพื้นบ้านในแต่ละท้องถิ่น ไม่ใช่ศิลปินที่ผ่านสถาบันการศึกษาอย่างเป็นระบบ จึงไม่ปรากฏชื่อผู้ทำสร้าง เพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวันเป็นส่วนใหญ่ ช่างพื้นบ้านจะไม่มีเจตนาที่จะสร้างผลงานของตน ให้เป็นศิลปะ ดังนั้น จึงมุ่งที่การใช้สอย ชื่อขายแลกเปลี่ยนเป็นสำคัญ ชื่อของช่างจึงไม่มีการจดบันทึกศิลปินที่ผ่านสถาบันการศึกษาอย่างเป็นระบบ จึงไม่ปรากฏชื่อผู้ทำสร้างเพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวันเป็นส่วนใหญ่ ช่างพื้นบ้านจะไม่มีเจตนาที่จะสร้างผลงานของตนให้เป็นศิลปะ ดังนั้น จึงมุ่งที่การใช้สอย ชื่อขายแลกเปลี่ยนเป็นสำคัญ ชื่อของช่างจึงไม่มีการจดบันทึก

2. สร้างขึ้นเพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวัน เช่น ในครัวเรือน เมื่อเหลือจึงจำหน่ายให้ผู้อื่น หรือแลกเปลี่ยนกันการทอผ้า การทำเครื่องจักสาน มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้กันในครัวเรือน เมื่อเหลือจึงจำหน่ายให้ผู้อื่น หรือแลกเปลี่ยนกัน

3. สร้างขึ้นเป็นจำนวนมาก และมีราคาที่เหมาะสมหรือมีราคาต่ำ โดยผู้ที่ใช้สอยผลิตขึ้นในครอบครัวก่อน เมื่อผลิตได้มากจะจำหน่าย หรือแลกเปลี่ยนกับสิ่งที่ตนต้องการ หรือในบางท้องถิ่นมีความสามารถในการผลิตสูง และมีผู้ต้องการมาก ทำให้เกิดการผลิตเพื่อจำหน่าย รูปแบบ และกรรมวิธีการผลิตจะไม่พิถีพิถัน เพราะต้องทำจำนวนมากและราคาถูก

4. มีลักษณะเฉพาะถิ่น เกิดจากการเลือกใช้วัสดุที่มีอยู่ เฉพาะถิ่น

5. มีรูปแบบเรียบง่าย ไม่ได้มีการออกแบบ หรือคิดขึ้นอย่างเป็นกระบวนการ

6. สร้างขึ้นด้วยมือ โดยปราศจากการใช้เครื่องจักรเข้ามาเกี่ยวข้อง

มโน พิสุทธิรัตนานนท์ (2539) กล่าวถึงลักษณะเด่นของหัตถกรรมพื้นบ้านไว้ดังนี้ วัสดุพื้นบ้านหรือวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นของตนมาประดิษฐ์สร้าง มีรูปแบบอิสระและเรียบง่าย ใช้เวลาว่างประดิษฐ์สร้าง ตอบสนองความต้องการใช้สอยเป็นหลัก มีลักษณะเฉพาะถิ่นคือมีแบบอย่างศิลป์เฉพาะถิ่น ศิลปะพื้นบ้านแฝงไว้ซึ่งความบริสุทธิ์ใจและจริงใจ ศิลปะพื้นบ้านสะท้อนวิถีการดำเนินชีวิต ศิลปะพื้นบ้านมีคุณค่าคงที่ ศิลปะพื้นบ้านมีลักษณะการสืบทอดที่ยาวนาน มีลักษณะที่จะคลี่คลายพัฒนาไปสู่แบบศิลปะประจำชาติ

2.4 ประเภทของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2542) แบ่งศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านไว้ 10 ประเภทดังนี้

1. เครื่องเคลือบดินเผา (Ceramics) ได้แก่ภาชนะเครื่องใช้ในชีวิตประจำวันทั้งที่เป็นดินเผาธรรมดา และดินเผาที่เคลือบด้วยน้ำเคลือบชนิดต่าง ๆ มีทั้งที่เป็นเครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น โอ่ง อ่าง กระจ่าง จาน ถ้วยโถโอชาม ไห กระปุก ครก น้ำตัน ฯลฯ และเครื่องประดับตกแต่งบ้านเรือน เช่น กระเบื้อง ลูกกรง ตลอดจนถึงเครื่องประดับต่าง ๆ เป็นต้น

2. การทอผ้าและการเย็บปักถักร้อย (Textile and Embroidery) ได้แก่ การทอผ้าในท้องถิ่นต่าง ๆ ทั้งการทอผ้าไหม การทอผ้าฝ้าย และการทอผ้าชนิดอื่น ๆ รวมถึงการเย็บปักถักร้อย เช่น การทอยกดอก การทอจก และการประดับตกแต่งด้วยลูกปัดและกระจกไปจนถึงการทอธงหรือตุ้มของภาคเหนือและอีสานสำหรับใช้ในงานเทศกาลต่าง ๆ

3. การแกะสลัก (Caving) ได้แก่การแกะสลัก เพื่อใช้เป็นเครื่องมือเครื่องใช้ ด้วยวัสดุต่าง ๆ เช่น การทำครกหินที่อ่างศิลา จังหวัดชลบุรี การแกะสลักไม้เป็นรูปเคารพของภาคอีสาน การแกะสลักตัวหนังสือของภาคใต้ และการแกะงาช้างไปจนถึงการแกะเขาสัตว์ กระดุกสัตว์

4. หัตถกรรมโลหะ (Metal works) ได้แก่งานหัตถกรรมโลหะชนิดต่าง ๆ ตั้งแต่การทำเครื่องมือเครื่องใช้ด้วยเหล็ก เช่น จอบ เสียม มีดพร้า อาวุธ การปั้นหล่อรูปเคารพและเครื่องมือเครื่องใช้ด้วยทองเหลือง ทองแดง สำริด ตะกั่ว รวมถึงการทำเครื่องประดับตกแต่งด้วยเงิน ทอง เป็นต้น

5. เครื่องจักสาน (Basketry mats) ได้แก่ หัตถกรรมพื้นบ้านที่ทำขึ้นด้วยวิธีการจักสานโดยใช้วัสดุธรรมชาติชนิดต่าง ๆ เช่น ไม้ไผ่ หวาย กระจูด ลำเจียก ใบเตย ย่านลิเภา ฯลฯ

6. การก่อสร้าง (Architectures) ได้แก่งานสถาปัตยกรรมพื้นบ้านทั่วไป การสร้างอาคารบ้านเรือน และการก่อสร้างเพิงพักชั่วคราว และการก่อสร้างอาคารที่เกี่ยวข้องกับพระพุทธศาสนา

7. ภาพเขียน (Painting and Drawing) ได้แก่ งานจิตรกรรม หรือภาพเขียนระบายสีแบบภาพลายเส้น งานประเภทนี้มักจะเกี่ยวข้องกับพุทธศาสนาเป็นส่วนมาก

8. การปั้นรูปและลวดลายประดับ (Sculpture and Decorating motive) ได้แก่ งานประติมากรรมทั้งหลาย เช่น การปั้นตุ๊กตาต่าง ๆ ตุ๊กตาเสียบบาล ตุ๊กตาชาววัง รวมทั้งการปั้นลวดลายประดับอาคารสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เช่นลวดลายปูนปั้นประดับโบสถ์ วิหารต่าง เป็นต้น

9. การทำเครื่องกระดาศ ได้แก่ การทำกระดาศพื้นบ้าน เช่น การทำกระดาศสาของภาคเหนือ การทำกระดาศข่อยของภาคกลาง และการทำกระดาศสำหรับใช้ตกแต่งในงานเทศกาล หรืองานนักขัตฤกษ์ต่างๆ

10. ประเภทเบ็ดเตล็ด ได้แก่ งานหัตถกรรมพื้นบ้านที่ไม่อาจจัดเข้าเป็นประเภทใดได้แน่นอน มีอยู่หลายชนิดเช่นการจัดดอกไม้ การแกะสลักผลไม้ การแทงหยวก การทำหุ่นกระดาศ เครื่องเขิน การทำเครื่องดนตรี การทำลูกบิด และเครื่องประดับกายอื่นๆ นอกจากนี้ก็มีพวกยานพาหนะ เช่น เรือ เกวียน ล้อเลื่อน กระจัง เป็นต้น

2.5 การสร้างสรรค์งานหัตถกรรมพื้นบ้าน

วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2542) กล่าวถึงการสร้างงานหัตถกรรมไว้ดังนี้

1. ความจำเป็นและความต้องการ การสร้างงานหัตถกรรมมีวัตถุประสงค์ของการผลิตเพื่อ การใช้สอยตามความจำเป็นและความต้องการในด้านต่างๆซึ่งเป็นมูลเหตุจาก

1.1 ความจำเป็นในการดำรงชีวิต ทำให้มนุษย์ประดิษฐ์หัตถกรรมเพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวันและประกอบอาชีพ

1.2 สภาพแวดล้อมทางภูมิศาสตร์ สภาพภูมิประเทศ และสิ่งแวดล้อม มีส่วนในการสร้างงานหัตถกรรม โดยมีวัสดุที่อยู่ในท้องถิ่นเป็นตัวกำหนดที่สอดคล้อง ซึ่ง วิโรฒ ศรี

สุโร (2528) ได้กล่าวไว้ว่า การทำหมอน้ำดินเผาของชาวอีสานเนื่องจากทรัพยากรในท้องถิ่น เช่น การทำไม้แกะสลักของทางจังหวัดเชียงใหม่ การทำเครื่องปั้นดินเผาของชุมชนด่านเกวียน

1.3 ความเชื่อ ขนบธรรมเนียมประเพณี และศาสนาเป็นสาเหตุสำคัญที่จะสร้างงานหัตถกรรมจากความเชื่อนั้น ๆ เพื่อสนองตอบความต้องการทางด้านจิตใจ และความเชื่อศรัทธาตามสภาพแวดล้อม และองค์ประกอบทางสังคมแต่ละยุคสมัย

2. การเลือกวัสดุและวัตถุดิบ มนุษย์เรียนรู้คุณสมบัติของวัสดุ และวัตถุดิบที่มีในสภาพแวดล้อมโดยนำมาสร้างงานให้สามารถใช้งานได้ตามต้องการ เช่น ไม้ไผ่ หวาย ดิน โลหะ ฯลฯ โดยเลือกคุณสมบัติของวัตถุดิบ ตามวัตถุประสงค์ของการผลิตที่มีความจำเป็นในการดำรงชีวิต และความต้องการทางด้านจิตใจและความเชื่อ การเลือกวัตถุดิบอาจเป็นไปตามความจำเป็น และความต้องการ ในคุณสมบัติของวัตถุดิบนั้น มาเตรียมตามขั้นตอนที่ได้เรียนรู้ มนุษย์อาศัยอยู่ในธรรมชาติ ดังนั้นเครื่องมือเครื่องใช้ที่มนุษย์ประดิษฐ์ขึ้นมาจึงเป็นวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นได้จากธรรมชาติ (อมรา พงศาพิชญ์, 2537) จากวัตถุประสงค์ในการผลิตงานหัตถกรรมเพื่อการใช้สอย การคัดสรรวัสดุ และวัตถุดิบเพื่อนำไปใช้สร้างงานว่า มีวัตถุประสงค์ในการผลิตเพื่อนำไปใช้ทำอะไรแล้ว จึงเลือกวัสดุหรือวัตถุดิบในท้องถิ่น โดยคำนึงถึงคุณสมบัติของวัตถุดิบ ซึ่งเรียนรู้จากการสังเกตจากธรรมชาติ แล้วสร้างรูปแบบตามวัตถุประสงค์ในการใช้งาน (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527) การเลือกสรรวัสดุที่นำมาใช้ผลิตงาน ทำให้เห็นถึงภูมิปัญญาที่ต้องมีความรู้ความเข้าใจถึงคุณสมบัติของวัตถุดิบ และนำวัตถุดิบนั้นมาเตรียมตามขั้นตอนที่ได้เรียนรู้

3. การสร้างรูปแบบงานหัตถกรรมจะมีรูปแบบ และรูปทรงเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการผลิต เพื่อการใช้งานตามความจำเป็นในการดำรงชีวิต และความต้องการทางด้านต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมทางภูมิศาสตร์ วัฒนธรรมของท้องถิ่น ขนบธรรมเนียม ประเพณีศาสนา และความเชื่อ ดังนั้นการสร้างรูปแบบของงานหัตถกรรม จึงมีกรอบของวัตถุประสงค์ ในการผลิตกับคุณสมบัติของวัสดุ และวัตถุดิบที่นำมาใช้เป็นตัวกำหนดในการสร้างรูปแบบ นอกจากนั้นขั้นตอนการผลิตยังมีส่วนในการกำหนดรูปแบบ และรูปทรงอีกด้วย เช่น การทำภาชนะรูปทรงจะต้องมีส่วนที่ใช้เพื่อการบรรจุ และการปั้นด้วยวิธีการใช้แป้นหมุนทำให้เกิดรูปทรงที่เป็นทรงกลม การทำหัตถกรรมมีการพัฒนารูปแบบจนมีความสมบูรณ์ในการใช้สอย แล้วจึงพัฒนาเข้าสู่ความงามที่เป็นคุณค่าทางศิลปะ การเกิดความงามเกิดจากความลงตัวของการพัฒนารูปแบบ และความสามารถ ทักษะ ฝีมือและความชัดเจนของช่างที่จะสร้างสรรค์

4. กรรมวิธีในการผลิต การผลิตงานหัตถกรรมมีขั้นตอนที่แตกต่างกัน ตามกรรมวิธีการผลิตงานหัตถกรรมประเภทนั้น ๆ ดังนั้นกระบวนการทำหัตถกรรมจะต้องแสวงหาวัสดุ วัตถุดิบ และหาวิธีการ มีการใช้เครื่องมือเครื่องใช้ ที่สามารถผลิตงานหัตถกรรมให้ได้รูปแบบตามวัตถุประสงค์ในการใช้งาน (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527) ดังต่อไปนี้ ด้านงานจักสาน เช่น การสานพัด ตะกร้า กระบุง จากไม้ไผ่ หวาย ย่านลิเภาของภาคใต้และงานสานโบลาน เป็นหมวก เครื่องแขวนต่าง ๆ ด้านงานถักทอ เช่น การทอผ้าจากฝ้ายไหม การทอเสื่อจากต้นกก

ต้นกระจูด การถักเชือกหรือหวาย ดำงานเครื่องปั้นดินเผา เป็นเครื่องมือดินเผาของแต่ละท้องถิ่น เช่น เคลือบลาย โถงมังกรของจังหวัดราชบุรี เครื่องปั้นดินเผาสีทิงหม้อ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดสงขลา น้ำตั้นบ้านเหมืองกุง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ดำงานแกะสลัก เช่น งานแกะสลักหิน งานแกะไม้เป็นรูปเคารพ เครื่องใช้และรูปสัตว์

2.6 ความสำคัญของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน

งานหัตถกรรมได้รับการพัฒนาจากประสบการณ์ ภูมิปัญญา และความสามารถที่สั่งสมมาให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมยุคสมัยของสังคม ดังนั้นงานหัตถกรรมจึงแสดงให้เห็นถึงความสามารถตลอดจนชีวิตความเป็นอยู่และวัฒนธรรมของท้องถิ่น เราอาจพิจารณาถึงความสำคัญของงานหัตถกรรมพื้นบ้านที่มีต่อมนุษยชาติได้เป็น 2 ประการ คือ ประการแรกในด้านที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวันของบุคคล และประการที่สองในด้านที่เกี่ยวกับชุมชนและสังคมส่วนรวม

ในด้านที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวันของบุคคล มีดังนี้

1. ช่วยให้เกิดความสะดวกสบาย งานหัตถกรรมพื้นบ้านส่วนใหญ่มีหน้าที่ทางทางประโยชน์ใช้สอยเป็นหลัก ช่วยอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวัน ดังที่ อภัย นาถคง (2526) กล่าวว่า ในชีวิตประจำวันของเรานั้น อาจขาดศิลปะอันเป็นสิ่งสนองความต้องการทางใจได้แต่จะขาดเครื่องใช้ไม่สอย อันเป็นสิ่งสนองความต้องการทางกายไม่ได้ หัตถกรรมสร้างสรรค์สิ่งใช้สอยจึงย่อมเกิดขึ้นก่อนศิลปะ

2. คุณค่าในด้านความงาม อันเป็นสิ่งแวดล้อมทำให้เกิดความประณีต (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527: 61) คุณลักษณะสำคัญของงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน คือ มีความงดงาม อันเกิดจากการสร้างสรรค์ด้วยมือและการบังคับอินทรีย์ต่างๆ เป็นงานที่กลั่นกรองออกมาจากจิตใจเป็นสิ่งที่ถ่ายทอดความคิด และรสนิยมทางความงาม ของผู้สร้างสรรค์ออกมาให้เห็น คุณลักษณะเหล่านี้จะช่วยให้เกิดความชื่นชมและสุนทรียรส แก่ผู้พบเห็น เพราะเมื่อจิตใจได้สัมผัสกับความประณีตงดงามย่อมทำให้เกิดความพึงพอใจและความสุขใจ ส่งผลไปถึงการคิดคำนึงอย่างมีเหตุผลและสำรวมระวัง

3. เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นถึงคุณค่าอันเกิดจากลักษณะเฉพาะถิ่น การสร้างหัตถกรรมพื้นบ้านในท้องถิ่นต่างๆ ย่อมมีวิธีการในการเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสมกับการใช้สอย คตินิยมในท้องถิ่นซึ่งต้องใช้เวลาในการสะสมประสบการณ์เพื่อพัฒนาให้เกิดประโยชน์ใช้สอย และความงามที่สมบูรณ์ที่สุดจากบรรพบุรุษหลายชั่วอายุคนจนเป็นที่ยอมรับและสืบต่อกันมา (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527: 66)

4. แสดงให้เห็นถึงภูมิปัญญาท้องถิ่นอันเป็นความรู้ ความสามารถในการสร้างสรรค์สิ่งต่างๆ ขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆ และสร้างสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิต

ในด้านที่เกี่ยวกับชุมชนและสังคมส่วนรวม มีดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ งานหัตถกรรมนั้นผลิตตามบทบาทและความสำคัญต่อวิถีชีวิต ทำขึ้นเพื่อใช้เอง เพื่อใช้แลกเปลี่ยนและเพื่อเป็นอาชีพเสริมหรืออาชีพหลัก คนไทยในอดีตนั้น เป็นทั้งนักเกษตรและนักหัตถกรรม โดยประกอบอาชีพการทำนาทำไร่ เมื่อว่างงานก็จะทำงานหัตถกรรมไว้ใช้เองดังคำกล่าวที่ว่า “...พอว่างจากการทำนาหญิงทอผ้า ชายตีเหล็ก...” เป็นต้น ทำให้คนไทยสมัยก่อนมีอิสระและความมั่นคงทางเศรษฐกิจมากกว่าคนไทยในปัจจุบัน (อภิชนาคอง, 2526: 71) ปัจจุบันงานหัตถกรรมบางประเภทยังเป็นสินค้าส่งออกยังต่างประเทศทำให้มีมีรายได้เข้าประเทศด้วย

2. ด้านวัฒนธรรม งานหัตถกรรมพื้นบ้านเป็นงานสร้างสรรค์ทางวัตถุซึ่งเป็นไปตามรสนิยมทางจิตใจของมนุษย์แต่ละเผ่าพันธุ์ที่ต่างมีความพอใจในรูปร่าง ทรวดทรง สี หรือลวดลาย ที่แตกต่างกัน การที่ผู้คนได้ใช้สอยสิ่งของที่มีลักษณะเป็นของตน หรือได้พบเห็นสิ่งที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรมของชาติอยู่เป็นประจำ ย่อมเป็นหลักประกันว่าของของตนจะไม่สูญหาย จึงเป็นสิ่งที่มีความเกี่ยวโยงต่อวัฒนธรรมโดยตรง

3. ด้านสังคมสัมพันธ์ หัตถกรรมพื้นบ้านช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคนในครอบครัวให้มีความใกล้ชิด ความสามัคคีของคนในชุมชน และเปิดโอกาสให้คนในชุมชนได้มีโอกาสติดต่อสัมพันธ์กับคนภายนอก (นิรัตน์ นวลถวิล, 2540: 86)

กล่าวได้โดยสรุปได้ว่า งานหัตถกรรมพื้นบ้านจึงมีความสำคัญต่อวิถีชีวิตของมนุษย์ทุกยุคทุกสมัย ไม่ว่าจะนำไปเพื่อตอบสนอง ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน และเพื่อประโยชน์สุขของชุมชนและสังคมส่วนรวม

3. การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

ถ้าเรามองย้อนไปในอดีตพบว่า การศึกษาของไทยนับย้อนหลังตั้งแต่ พ.ศ. 2411 เป็นต้นไปนั้น เป็นการศึกษาที่ไม่มีแบบแผน เป็นการศึกษาแบบไม่มีระบบโรงเรียน ไม่มีสถาบันใดรับผิดชอบโดยตรง ตลอดระยะเวลาก่อนที่จะมีการศึกษาในระบบโรงเรียนนั้น สถาบันที่ทำหน้าที่อบรมสั่งสอน ถ่ายทอดความรู้ความชำนาญ ตลอดจนทัศนคติและประสบการณ์ให้แก่บุตรธิดาคือ บ้าน วัด และโรงเรียน โดยที่บ้านจะเป็นสถานศึกษาแห่งแรก ที่ให้การศึกษาอบรมในแบบธรรมชาติวิสัย (Informal Education) และได้ทำหน้าที่นี้มาโดยตลอด ตั้งแต่สมัยกรุงสุโขทัย กรุงศรีอยุธยา กรุงธนบุรี ตลอดจนถึงปัจจุบัน กล่าวได้อีกนัยหนึ่งว่า เป็นการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ไปยังบุตรหลานของตน หรือบุคคลที่อยู่ใกล้เคียง โดยบุคคลที่ถ่ายทอดนั้นมีอาชีพเป็นครู แต่จะใช้เวลาว่างของตนให้เป็นประโยชน์ในการถ่ายทอดความรู้ด้วยวิธีการสอนที่นำศึกษา กล่าวคือเป็นการเรียนการสอนด้วยการกระทำ อาจกล่าวได้ว่า บ้านหรือสถาบันครอบครัวจะมีบทบาทสำคัญอย่างมากในการส่งเสริมการเรียนรู้ ความเชื่อ ทัศนคติ แบบแผนพฤติกรรมของครอบครัว เพื่อให้เป็นผู้ใหญ่ที่ดีมีความรู้ เพื่อประกอบอาชีพ โดยมีพ่อแม่เป็นครู โดยอาศัยความชำนาญที่

ฝึกฝน และจากประสบการณ์ที่ถ่ายทอดกันสืบมา เป็นการ ศึกษาวิธีปรับปรุงตนเอง ให้เข้ากับ สภาพแวดล้อมนำเอาทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีในท้องถิ่นมาดัดแปลงให้เกิดประโยชน์แก่ตนเอง สอนไปตามความรู้ที่มี เรียนมากน้อยแค่ไหนไม่มีกำหนด เวลาเรียนขึ้นอยู่กับว่าจะสะดวกเวลา ไດก็เรียนเวลานั้น ไม่มีใบรับรองวิทยฐานะ แต่การศึกษาก็ยังมีประสิทธิภาพ เพราะเป็นการสืบ ทอด และสร้างสรรค์วัฒนธรรม (พยุ่งพร ไตรรัตน์สิงกุล, 2538)

3.1 ความหมายของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

ปฐม นิคมานนท์ (2535 : 34) กล่าวว่า การถ่ายทอดความรู้ หมายถึง วิธีการส่ง ต่อความรู้ ความชำนาญ หรือค่านิยมที่อยู่ไปยังบุคคลอื่น อาจเป็นเครือญาติหรือสมาชิกคนอื่น ในชุมชนก็ได้ อาจจะเป็นการถ่ายทอดโดยตรง โดยทางอ้อมด้วยการตั้งใจหรือไม่ตั้งใจ มีการ เรียกค่าตอบแทนหรือไม่ก็ได้

อบเชย แก้วสุข (2543) ให้ความหมายของการถ่ายทอดความรู้ว่า คือ การบอก วิชาความรู้ให้กับผู้เรียนหรือกลุ่มเป้าหมาย โดยวิธีบอกหรือทำให้เห็นเป็นตัวอย่าง โดยผู้สอน ไม่ได้เรียนการสอนจากสถาบันใดๆ แต่จะใช้สามัญสมนึกแบบสังคมประกิต คือ การเรียนการ สอน ที่เกิดขึ้นจากการเลียนแบบและจดจำสืบทอดกันมาในครอบครัวและใช้การถ่ายทอดโดย

1. ใช้วิธีสาธิต คือทำให้ดูเป็นตัวอย่าง อธิบายทุกขั้นตอน ให้ผู้เรียนทำให้เข้าใจ แล้วให้ผู้เรียนปฏิบัติตาม

2. ใช้วิธีปฏิบัติจริง คือ ฟังคำบรรยาย อธิบาย สาธิต แล้วนำไปปฏิบัติจริงและ ปฏิบัติซ้ำ ๆจนเกิดความชำนาญ เพราะผลงานที่ใช้ดำรงชีวิตได้ต้องเป็นผลงานที่เกิดขึ้นจริง นำเอาไปใช้ได้จริง

ปรียาพร วงศ์อนุตรโรจน์ (2540:164) ให้ความหมาย การถ่ายทอดความรู้ใน 2 ลักษณะคือ การที่ผู้เรียนสามารถนำความรู้ที่ได้เรียนไปแล้วไปใช้ได้กับความรู้ที่จะเรียนใหม่ หรือที่เรียกว่าการถ่ายโยงความรู้(Transfer of Learning) กับอีกความหมาย หมายถึงครูสามารถ นำความรู้ที่นั้นมาสู่ผู้เรียน

เอลคิน ได้กล่าวถึง การถ่ายทอดทางสังคม หมายถึง การถ่ายทอดทุกสิ่งทั้งสังคม มีอยู่แก่บุคคล โดยมีกระบวนการถ่ายทอดที่มีลักษณะเป็นขั้นตอน เกิดแก่บุคคลตั้งแต่ในวัยต้น ของชีวิต และอีกความหมายหนึ่งของการถ่ายทอดทางสังคม หมายถึง กระบวนการที่บุคคลรับ เอาแนวคิด ความเชื่อ แนวปฏิบัติ และทักษะในการดำรงชีวิตจากสังคม โดยการปฏิสัมพันธ์กับ บุคคลอื่น เริ่มจากบุคคลในครอบครัว โรงเรียน ชุมชน และสังคม จนในที่สุดบุคคลจะมีลักษณะ ต่างๆที่เหมาะสมสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้อย่างดีในสังคม และการถ่ายทอดทางสังคมยังมีผลต่อ สังคมโดยรวม คือทำให้เกิดการเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในบุคคล

สุรพันธ์ ตันศรีวงษ์ (2538 : 48-49) ได้อธิบายว่า การถ่ายทอดความรู้ หมายถึง การจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนเปลี่ยนพฤติกรรมเกิดจากการเรียนรู้ขึ้นตามเป้าหมายที่วางไว้ ซึ่งลักษณะการถ่ายทอดความรู้คือ

1. ช่วยให้ผู้เรียนบรรลุผลการเรียน ซึ่งพัฒนาความรู้ทางสติปัญญา
2. มุ่งให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาด้านจิตใจ เกิดความรับผิดชอบ มีความรู้สึกที่ดี มีคุณธรรม

3. มุ่งให้ผู้เรียนมีความชำนาญในงานที่ทำ งานที่มีการปฏิบัติทางดานกล้ามเนื้อ

สัญญา สัญญาวิวัฒน์ (2523: 5-6) กล่าวว่า ความหมายของการถ่ายทอดความรู้ของชุมชนว่า หมายถึง กระบวนการร่วมกระบวนการหนึ่งซึ่งเป็นแหล่งที่ปัจเจกบุคคลได้อาศัยพัฒนาบุคลิกภาพของตน และเป็นแหล่งที่เขาอาศัยเรียนหรือฝึกฝนการเป็นสมาชิกของสังคม ที่กล่าวว่า เป็นกระบวนการเรียนรู้ภาษา ค่านิยม บรรทัดฐานของสังคม ความเชื่อ อาชีพและเทคโนโลยีต่างๆ เป็นต้น

จากพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2525 พบว่ามีคำอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือใช้เทียบเคียง ดังนี้

1. ถ่ายทอด ก. กระจายเสียง หรือแพร่ภาพรายการที่รับจากสถานีปรือสถานีที่อื่น (ได้แก่วิทยุและโทรทัศน์),โดยปริยายหมายความว่านำเรื่องที่รู้ไปเล่าต่อ
2. สอน ก. บอกวิชาความรู้ให้ แสดงให้เข้าใจด้วยวิธีบอก หรือทำให้เห็นเป็นตัวอย่างเพื่อให้รู้ตัวรู้ซำ้ เป็นต้น เช่น สอนเท่าไรไม่รู้จักจำ
3. สั่งสอน หมายถึง การชี้แจงให้เข้าใจและบอกให้ทำ
4. อบรม ก. แนะนำพรัาสอนให้ซึมซับไปจนติดเป็นนิสัย แนะนำชี้แจงให้เข้าใจเรื่องที่ต้องการ,บ่มนิสัย ,ขัดเกลานิสัย
5. ฝึก ก. ทำ เช่น บอก แสดง หรือปฏิบัติ เป็นต้น) เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ จนเป็นหรือมีความชำนาญ
6. ฝึกงาน ก. สอนให้ทำงานจนทำได้
7. ฝึกปรือ ก.ฝึกให้ทำงานเป็น หัดให้ทำงานดี
8. ฝึกฝน ก.เพียรฝึก พยายามฝึก
9. ฝึกสอน ก.ฝึกหัดการสอนในโรงเรียนตามหลักสูตรวิชาการศึกษา ; สอนให้ทำจนเป็น สอนให้เป็นคนดี เช่น ฝึฝึกสอน
10. ฝึกหัด ก.ฝึกให้ชำนาญ,หัดให้ทำงานชำนาญ

กล่าวโดยสรุปได้ว่า การถ่ายทอดภูมิปัญญาหมายถึง รูปแบบการให้ความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเป็นการสอนทั้งโดยทางตรง เช่น ฟอสอนลูก หรือโดยทางอ้อม เช่น การฝึกฝนด้วยตนเอง การเป็นลูกมือจนเกิดความชำนาญ ครูพักลักจำ เป็นต้น ซึ่งเป็นการถ่ายทอดและเรียนรู้ ที่ประสานกลมกลืนอยู่ในวิถีชีวิตและการทำงาน

3.2 วัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดภูมิปัญญา

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 104) อธิบายวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดความรู้ของชุมชน มี 3 ประการ ดังต่อไปนี้

ประการแรก เพื่อให้เกิดความรู้ (To Know) เน้นความรู้ที่จำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตในสังคม รวมถึงทุกสิ่งทุกอย่างในวัฒนธรรม ความรู้เกี่ยวกับโลกภายนอก ความรู้ด้านจริยธรรม บทบาทหน้าที่ต่อตนเอง ครอบครัว และสังคม

ประการต่อมา เพื่อให้ปฏิบัติได้จริง (To Do) เน้นการปฏิบัติสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตของตนเอง ครอบครัว เช่น การเพาะปลูก การล่าสัตว์ เป็นต้น รวมทั้งการปฏิบัติต่อบุคคลอื่นในชุมชน

ประการสุดท้าย เพื่อให้เป็นบุคคลในอุดมคติ (To Become) เน้นการปลูกฝังค่านิยม และการสร้างคุณค่าภายใน ให้บุคคลรับผิดชอบชีวิต และสามารถดำรงตนในฐานะที่เป็นสมาชิกที่สังคมยอมรับ

3.3 รูปแบบและวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญา

วิชิต นันทสุวรรณ (2528) ได้แบ่งลักษณะของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ 3 ลักษณะ ดังต่อไปนี้คือ

1. การถ่ายทอดประสบการณ์ระหว่างวัย ในแต่ละชุมชนจะมีบุคคลที่ต่างวัยอย่างน้อยที่สุด 4 วัย คือ วัยเด็ก วัยหนุ่มสาว วัยผู้ใหญ่ และวัยชรา ซึ่งแต่ละวัยจะมีความรู้และประสบการณ์ให้แก่กัน

2. การเกี่ยวข้องและความสัมพันธ์กับสถาบันต่าง ๆ ภายในหมู่บ้านถึงแม้ว่าภูมิปัญญาท้องถิ่น จะเกิดจากการสรุปประสบการณ์ของคน และสถาบันที่มีการสั่งสมถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับภูมิปัญญานั้น คือ สถาบันครอบครัว และวัด นอกจากนั้น ประเพณี พิธีกรรม มีส่วนเสริมสร้าง และช่วยทำให้ภูมิปัญญาคงอยู่ทั้งสิ้น

3. การเรียนรู้เชิงประจักษ์ ภูมิปัญญานี้เกิดจากการรับรู้ ได้เห็น ได้เข้าใจ ได้สัมผัส การปฏิบัติ ได้ประสบการณ์จากการทำมาหากิน การบวชเรียน การเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ประสบการณ์เช่นนี้นำไปสู่การก่อให้เกิดภูมิปัญญาชาวบ้านในตัวชาวบ้านทุกคน โดยใช้สติปัญญาของตนสั่งสมความรู้และประสบการณ์ เพื่อการดำรงชีพตลอด และถ่ายทอดจากรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่งตลอดมา ด้วยวิธีการที่แตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่น ทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยอาศัยศรัทธาทางศาสนา ความเชื่อถือผีต่าง ๆ รวมทั้งความเชื่อบรรพบุรุษ เป็นพื้นฐานในการถ่ายทอดเรียนรู้สั่งสมต่อกันมา จากบรรพบุรุษในอดีตถึงลูกหลานในปัจจุบัน

สามารถ จันทร์สุรย์ (2534) ได้จำแนกวิธีการถ่ายทอดความรู้ในภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ 2 วิธี ดังต่อไปนี้

1. วิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่เด็ก ซึ่งโดยทั่วไปเด็กจะมีความสนใจในช่วงเวลานั้น ในสิ่งที่ใกล้ตัว ซึ่งแตกต่างจากผู้ใหญ่ กิจกรรมการถ่ายทอด ต้องง่าย ไม่ซับซ้อน สนุกสนาน และดึงดูดใจ เช่นการละเล่น การเล่านิทาน การลองทำตามตัวอย่าง การเล่นปริศนาคำทาย เป็นต้น วิธีการเหล่านี้เป็นการสร้างเสริมนิสัยและบุคลิกภาพ ที่สังคมปรารถนา ซึ่งส่วนใหญ่มุ่งเน้นจริยธรรมที่เป็นสิ่งที่ควรทำและไม่ควรทำ

2. วิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่ผู้ใหญ่ ซึ่งผู้ใหญ่ถือได้ว่าเป็นผู้ที่ผ่านพ้นประสบการณ์ต่าง ๆ มากพอสมควรแล้ว และเป็นวัยในการทำงาน วิธีการถ่ายทอดทำได้หลายรูปแบบ เช่น วิธีการบอกเล่าโดยตรง หรือการบอกเล่าโดยผ่านพิธีบายศรีสู่ขวัญ พิธีกรรมทางศาสนา พิธีกรรมตามขนบธรรมเนียมประเพณี ของท้องถิ่นต่าง ๆ

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 143-144) ได้แบ่งลักษณะของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ 3 แบบ ดังต่อไปนี้

1. การถ่ายทอดแบบไม่เป็นลายลักษณ์อักษร ได้แก่ การบอกเล่าให้ฟังต่อ ๆ กันมา ลักษณะของการบอกเล่าสามารถแบ่งออกได้ถึง 3 ลักษณะ ดังนี้

ก. การบอกเล่าโดยตรง เช่น การอบรมสั่งสอนกิริยามารยาท การสั่งสอนในวิชาชีพ และการสอนหนังสือ เป็นต้น

ข. การบอกเล่าโดยผ่านพิธีกรรม เช่น พิธีกรรมทางศาสนา พิธีกรรมตามขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่นและพิธีบายศรีสู่ขวัญ เป็นต้น ในพิธีกรรมต่างๆ เหล่านี้จะมีคำสอนแทรกอยู่ซึ่งเป็นลักษณะของการเชื่อมโยงประสบการณ์

ค. การบันทึกได้แก่ ลิเก ลำตัด โนรา หนังตะลุง หมอลำและคำร้อง เป็นต้น เนื้อร้องของคำร้องต่าง ๆ เช่น ประวัติศาสตร์ท้องถิ่น ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น คติธรรมคำสอนของศาสนา การเมืองการปกครอง การประกอบอาชีพ การรักษาโรคพื้นบ้าน ตลอดจนการปฏิบัติตนตามจารีตประเพณีต่าง ๆ

2. การถ่ายทอดเป็นลายลักษณ์อักษร ในอดีตจะใช้วิธีจาร หรือเขียนใส่ใบลาน หรือสมุดข่อยที่ชาวภาคใต้เรียกว่า บุตดำ บุตขาว บางแห่งใช้วิธีจารึกในแผ่นหินอย่างศิลาจารึก หรือแผ่นศิลาดำรายาแผ่นโบราณที่วัดโพธิ์ เป็นต้น

3. การถ่ายทอดแบบผ่านสื่อมวลชน เป็นการถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้าน ด้วยเทคโนโลยีใหม่ ซึ่งจะออกมาในรูปแบบของสิ่งตีพิมพ์ทุกประเภทสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และสื่อโทรคมนาคม ต่าง ๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ วีดิทัศน์ เป็นต้น

ปฐม นิคมานนท์ (2535 : 279-281) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การค้นหาความรู้และระบบการถ่ายทอดความรู้ในชุมชนชนบทไทย พบว่า สามารถจำแนกรูปแบบที่สำคัญ ของการถ่ายทอดความรู้ได้ 5 รูปแบบ ดังต่อไปนี้

1. การสืบทอดความรู้ภายในชุมชน ส่วนใหญ่เป็นเรื่องอาชีพของหมู่บ้าน ที่แทบทุกครัวเรือนทำเหมือน ๆ กันและเป็นอาชีพรองหรืออาชีพเสริมจากการทำนา ทำไร่ เช่น ดี

เหล็ก การทำเครื่องปั้นดินเผา งานจักสาน งานเครื่องทองเหลือง ทองคำ และงานหัตถกรรมทั่วไป อาชีพและความชำนาญเหล่านี้ สมาชิกในชุมชนทุกคนได้คลุกคลี และมีความคุ้นเคยมาตั้งแต่เด็ก ทุกคนจึงได้เรียนรู้และได้รับการถ่ายทอดมาเหมือน ๆ กันเป็นไปโดยอัตโนมัติภายใต้สภาพการดำรงชีวิตประจำวัน มีการเรียนรู้และการสืบทอดความรู้สืบทอดมาเป็นเวลาช้านาน

2. การสืบทอดภายในครัวเรือน เป็นการถ่ายทอดที่มีลักษณะเฉพาะกล่าวคือ เป็นความสามารถเฉพาะบุคคลหรือเฉพาะครอบครัว เช่น ความสามารถในการรักษาโรค งานช่างศิลป์ งานช่างฝีมือต่าง ๆ ความสามารถด้านดนตรี การขับร้อง การแสดง เป็นต้น ความรู้เหล่านี้จะมีการถ่ายทอดเฉพาะภายในครอบครัวและเครือญาติ บางอย่างมีการหวงแหน และเป็นความลับในสายตระกูล

3. การฝึกจากผู้รู้ชำนาญเฉพาะอย่าง เป็นการสอนที่ผู้สนใจไปขอรับการถ่ายทอดวิชาความรู้จากผู้รู้ อาจเป็นญาติ หรือไม่ใช่ญาติ หรืออาจเป็นผู้อยู่ในหรือนอกชุมชนก็ได้ ซึ่งมีการถ่ายทอดโดย การไปอยู่เป็นลูกมือฝึกงาน ซึ่งอาจจะได้รับหรือไม่ได้ค่าแรงแต่ได้ความรู้ต่างตอบแทน การไปขอเรียนโดยเสียค่าเล่าเรียนภายในชุมชน การรวมกลุ่มกันเรียนภายในชุมชน การที่มีเจ้าหน้าที่จากองค์กรภายนอกมาจัดสอนให้

4. การฝึกฝนและค้นคว้าด้วยตนเอง ซึ่งเกิดขึ้นด้วยการคิดค้น ดัดแปลงและพัฒนาขึ้นมาด้วยตนเอง แล้วถ่ายทอดไปสู่ลูกหลาน หรือผู้สนใจการเรียนด้วยตนเองนี้ เกิดขึ้นจากการชอบสิ่งนั้นมาตั้งแต่เด็ก การที่ได้เห็นตัวอย่างคนอื่นทำแล้วสนใจ พยายามเลียนแบบ และฝึกฝนจนชำนาญ การมีผู้ชี้แนะในเบื้องต้น แล้วมาฝึกฝนและคิดค้นด้วยตนเอง จนชำนาญ

5. ความรู้ความชำนาญ ที่เกิดจากความบังเอิญ หรือสิ่งลึกลับมีความรู้อย่างเกิดขึ้น โดยตนเองไม่ได้สนใจหรือไม่ได้คิดมาก่อน เป็นต้นว่า มีวิญญูณ หรืออำนาจลึกลับมาเข้าสิง มาบอกกล่าว ทำให้มีความสามารถในการรักษาโรค หรือความสามารถในการทำนายทายทักได้ แม้ไม่ใช่เป็นการเรียนรู้ตามความหมายในทางวิชาการทั่วไป แต่ก็เป็นวิธีหนึ่งที่ประชาชนได้รับประสบการณ์เกิดความรู้บางอย่างที่ยังไม่สามารถอธิบายด้วยเหตุผลทางวิทยาศาสตร์ได้

มากาลีต มีดี 1954 (อ้างถึงใน ม.ล.สันติสุข กฤดากร, 2541: 39-40) ได้แบ่งการถ่ายทอดความรู้ในชุมชนออกเป็น 3 รูปแบบ คือ

1. การบอกเล่าต่อกันมาในสังคมดั้งเดิมของชนกลุ่มหนึ่ง ๆ การถ่ายทอดโดยการบอกเล่าจากผู้สูงอายุกว่า ไปสู่สมาชิกของกลุ่ม เช่น บรรพบุรุษเล่าสู่ลูกหลาน

2. การเรียนรู้หรือการได้รับการถ่ายทอด จากคนรุ่นราวคราวเดียวกันเป็นเพื่อนกัน อาจเรียนรู้มาพอ ๆ กัน

3. การที่คนรุ่นใหม่ ที่มีความรู้ความสามารถดีกว่าเป็นผู้ถ่ายทอดให้ ซึ่งผู้ใหญ่อาจเรียนรู้จากลูกหลาน ซึ่งเป็นคนรุ่นใหม่ที่มีความรู้และสามารถสอนได้

อัจฉรา โพธิยานนท์ (2539) ได้อธิบายถึงลักษณะการเรียนรู้ และการถ่ายทอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น สามารถสรุปได้ดังนี้

ประการแรก กล่าวถึงการเรียนรู้ ที่จำแนกได้ 2 มิติ คือ มิติการเรียนรู้ระหว่าง บุคคล และมิติการเรียนรู้ภายในบุคคล และการเรียนรู้ระหว่างบุคคลนั้น เป็นการถ่ายทอดความรู้ ค่านิยม ความชำนาญในลักษณะข่าวสาร ข้อมูล ระหว่างคนตั้งแต่สองคนขึ้นไป หรืออาจเป็นการ ถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่อีกรุ่นหนึ่ง ส่วนการเรียนรู้ภายในบุคคลนั้นเป็นการนำเอาข่าวสาร ข้อมูลหรือความรู้ ค่านิยม ความชำนาญที่เก็บเกี่ยวได้จากภายนอกของบุคคลหนึ่ง มาพิจารณา โดยผ่านกระบวนการโต้แย้ง และการใช้เหตุผล เพื่อหาข้อสรุปเพื่อตนเอง จะได้ตัดสินใจว่าจะ ยอมรับหรือปฏิเสธ

ประการที่สอง กล่าวถึงการเรียนรู้ ที่มีทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ การ เรียนรู้ที่ไม่เป็นทางการ เช่น การถ่ายทอดความรู้ภายในสถาบันครอบครัว ที่ให้ความรู้ด้าน วิชาชีพ จริยธรรม และศีลธรรมที่ถ่ายทอดสืบทอดกันมา ส่วนการเรียนรู้อย่างเป็นทางการเริ่มใน สมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวได้ทรงพระกรุณาโปรดฯ ให้ตั้งโรงเรียนหลวงขึ้น ในพระบรมมหาราชวังเป็นโรงเรียนตามแบบตะวันตก

ประการสุดท้าย กล่าวถึงภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เป็นความรู้ หรือประสบการณ์ ดั้งเดิมของประชาชนในท้องถิ่น ที่ได้รับการถ่ายทอดสืบทอดกันมาจากบรรพบุรุษ หรือการถ่าย ทอดโดยสถาบันต่าง ๆ ในชุมชน เช่น สถาบันครอบครัว สถาบันศาสนา สถาบันการปก ครอง ท้องถิ่น เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือภูมิปัญญาชาวบ้าน สืบ ทอดต่อกันมาตั้งแต่บรรพบุรุษถึงคนรุ่นปัจจุบัน และในอนาคตด้วย หรือภูมิปัญญาชาวบ้าน ซึ่ง สามารถสืบทอดไม่เฉพาะแต่เพียงชุมชนเดียวกัน แต่ยังถ่ายทอดข้ามชุมชนและข้ามชาติได้ด้วย ซึ่งมักเรียกว่า เครือข่ายการเรียนรู้ของคนและชุมชน

3.4 แหล่งวิทยาการในท้องถิ่น

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน 2525 ให้คำจำกัดความของ “แหล่ง” ว่า หมายถึง ถิ่นที่อยู่บริเวณ ศูนย์รวม บ่อเกิด ส่วนคำว่า “วิทยา” หมายถึง ซึ่งมักใช้คู่กับคำอื่น ๆ เช่น วิทยาการ วิทยาศาสตร์ และวิทยาการ เป็นต้น ดังนั้นคำว่า “แหล่งวิทยาการ” จึงหมายถึง ถิ่น ที่อยู่ บริเวณ ศูนย์รวมหรือบ่อเกิดความรู้ (ราชบัณฑิตยสถาน , 2539 : 204)

บุญเลิศ มาแสง (2532: 29) ให้ความหมายว่า เป็นแหล่งรวมกิจกรรมที่กระตุ้น เตือนเกิดความสำนึกและตระหนักถึงความจำเป็นที่จะต้องศึกษาหาความรู้อยู่ตลอดเวลา แหล่ง ความรู้จะมีลักษณะเป็นเช่นไรย่อมขึ้นอยู่กับสภาพความจำเป็นและความเหมาะสมสอดคล้อง ของแต่ละท้องถิ่น

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 104) สรุปว่า “แหล่งวิทยาการในท้องถิ่น” หมายถึงสิ่งต่าง ๆ ที่รอบ ๆ ตัวเราเมื่อได้ปฏิสัมพันธ์ (interaction) ด้วยไม่ว่าจะเป็นทางประสาท สายตา หู ลิ้น กาย ใจ แล้วจะทำให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ ความเท่าทัน ความเป็นไปต่าง ๆ

และความเปลี่ยนแปลงของสิ่งต่าง ๆ รอบตัวเราช่วยให้คนทันโลกทันเหตุการณ์สามารถดำรงชีวิตอยู่ในโลกของการเปลี่ยนแปลงนี้ได้เป็นอย่างดีตามสมควรอัตรา

ประเภทของแหล่งวิทยาการ

ไพพรรณ เกียรติโชคชัย(2541) จำแนกแหล่งวิทยาการในท้องถิ่นออกเป็น 6 ประเภท ดังต่อไปนี้

1. ทรัพยากรบุคคล หมายถึง บุคคลที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ ที่สามารถถ่ายทอดความรู้ที่ตนมีอยู่ให้ผู้สนใจต้องการเรียนรู้ในท้องถิ่นได้แก่บุคคลที่มีทักษะความสามารถในสาขาอาชีพต่าง ๆ เช่นช่างฝีมือ ช่างทอง ช่างไม้หรือผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่าง ๆ
2. ทรัพยากรธรรมชาติ หมายถึง สิ่งต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นโดยชาติและให้ประโยชน์ต่อมนุษย์ได้แก่ ดิน น้ำ อากาศ ป่าไม้ สัตว์ พืช และแร่ธาตุ เป็นต้น
3. ทรัพยากรวัตถุและสถานที่ หมายถึง อาคาร สิ่งก่อสร้าง และวัสดุอุปกรณ์ในท้องถิ่นที่ประชาชนสามารถศึกษาหาความรู้ให้ได้มาซึ่งคำตอบหรือสิ่งที่ต้องการ
4. ทรัพยากรประเภทสื่อ หมายถึง บุคคลหรือสิ่งที่ติดต่อให้ถึงกันหรือชักนำให้รู้จักกันทำหน้าที่เป็นสื่อกลางในการถ่ายทอดเนื้อหาความรู้ ทักษะและเจตคติ
5. ทรัพยากรประเภทเทคนิค หมายถึง สิ่งที่แสดงถึงความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและวรรณกรรมต่าง ๆ อาทิโรงงานที่ทันสมัย ระบบสื่อสารคมนาคม ศูนย์คอมพิวเตอร์
6. ทรัพยากรประเภทกิจกรรม หมายถึง การปฏิบัติในดำเนินงานประเพณีและวัฒนธรรม

3.5 การเรียนรู้แบบสืบทอดทางวัฒนธรรม

เอกวิทย์ ณ ถลาง (2544 : 108-116) ทำการวิจัยเรื่อง”ภูมิปัญญาชาวบ้านกับกระบวนการเรียนรู้และการปรับตัวของชาวบ้านไทย” ซึ่งพบว่ากระบวนการเรียนรู้ตามธรรมชาติของมนุษย์ ประกอบไปด้วยกระบวนการดังต่อไปนี้

1. การลองผิดลองถูก ทั้งในการหาอาหาร ต่อสู้กับภัยธรรมชาติการรักษาพยาบาล เมื่อเจ็บป่วยต่อสู้แย่งชิงสิ่งของระหว่างมนุษย์ด้วยกัน และเผชิญโชคด้วยความเสี่ยงต่าง ๆ จากประสบการณ์ลองผิดลองถูกของมนุษย์ ก็สะสมความรู้ความเข้าใจของตนไว้แล้วถ่ายทอดส่งต่อให้แก่ลูกหลานเผ่าพันธุ์ของตนนาน ๆ เข้าสิ่งที่ประพฤติปฏิบัติหรือข้อห้ามต่าง ๆ ก็กลายเป็นจารีต ธรรมเนียมหรือข้อห้ามใน”วัฒนธรรม”ของกลุ่มคนนั้น ๆ ไป
2. การเรียนรู้ด้วยการลงมือกระทำจริงในสถานการณ์และสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่จริง เช่น การเดินทาง ปลูกพืช สร้างบ้าน ต่อสู้กับอันตราย ฯลฯ
3. การส่งต่อ (Transmission) แก่คนรุ่นหลังด้วยการสาธิตวิธีการ การสั่งสอนด้วยการบอกเล่า ในรูปของเพลงกล่อมเด็ก คำพังเพย สุภาษิต และการสร้างองค์ความรู้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งโดยทั่วไปการถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้านในทุกภูมิภาค จะนิยมสองวิธีแรก

คือ สาธิตและสอนตัวยาวจา แต่ในกรณีที่เป็นศิลปะวิทยาการระดับ ที่มีความซับซ้อนหรือลึกซึ้ง จึงจะใช้วิธีสร้างเป็นลายลักษณ์อักษรในรูปของตำรา

4. การเรียนรู้โดยพิธีกรรม กล่าวในเชิงจิตวิทยาพิธีกรรมมีความศักดิ์สิทธิ์และมีอำนาจโน้มน้าวให้คนที่มีส่วนร่วมรับเอาคุณค่าและแบบอย่างพฤติกรรมที่ต้องการเน้นเข้าไปในตัวเป็นการตอกย้ำความเชื่อและกรอบศีลธรรมจรรยาของกลุ่มชน รวมทั้งตอกย้ำแนวปฏิบัติและความคาดหวังโดยไม่ต้องการใช้การจำแนกแจกแจงเหตุผลแต่ใช้ความศรัทธาความขลังความศักดิ์สิทธิ์ของพิธีกรรมเป็นการสร้างและกระแสความเชื่อและพฤติกรรมที่พึงประสงค์

5. ศาสนา ทั้งในด้านหลักธรรมคำสอน ศีล และวัตรปฏิบัติตลอดจนพิธีกรรมและกิจกรรมทางสังคมที่มีวัดเป็นศูนย์กลางของชุมชนในเชิงการเรียนรู้ล้วนมีส่วนตอกย้ำภูมิปัญญาที่เป็นอุดมการณ์แห่งชีวิต ให้กรอบและบรรทัดฐานความประพฤติและให้ความมั่นคงอบอุ่นทางจิตใจเป็นที่ยึดเหนี่ยว แก่คนในการเผชิญชีวิต บนความไม่แน่นอนอันเป็นสัจธรรมอย่างหนึ่ง สถาบันศาสนา จึงมีอิทธิพลต่อชีวิตของคนที่นับถือศาสนานั้น ๆ โดยตรงและโดยอ้อมอีกทั้งเป็นแก่นและกรอบในกระบวนการขัดเกลาทางสังคม

6. การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างกลุ่มคนที่แตกต่างกันทั้งในทางชาติพันธุ์ ถิ่นฐานทำกิน รวมไปถึงการแลกเปลี่ยนกับคนต่างวัฒนธรรม ทำให้กระบวนการเรียนรู้ขยายตัวมีความคิดใหม่วิธีการใหม่เข้ามาผสมกลมกลืนบ้างขัดแย้งกันบ้างแต่ทำให้เกิดการเรียนรู้ที่หลากหลายและกว้างขวางทั้งในด้านสาระ รูปแบบและวิธีการ

7. การผลิตซ้ำทางวัฒนธรรม (Cultural reproduction) เป็นการเลือกเฟ้นเอาความเชื่อและธรรมเนียมปฏิบัติที่สืบทอดกันมาในสังคมประเพณีมาผลิตซ้ำทางวัฒนธรรมให้ตรงกับฐานความเชื่อเดิมขณะเดียวกันก็แก้ปัญหาในบริบทใหม่ได้ระดับหนึ่ง

8. ครูพักลักจำ เป็นกระบวนการเรียนรู้อีกวิธีหนึ่งที่มีมาแต่เดิมและจะยังอยู่ต่อไป วิธีครูพักลักจำ เป็นการเรียนรู้ในทำนองแอบเรียน แอบเอาอย่าง แอบลองทำตามแบบ อย่างที่เฝ้าสังเกตอยู่เงียบ ๆ แล้วรับเอามาเป็นของตนเอง ซึ่งการเรียนรู้แบบครูพักลักจำเป็นวิถี วัฒนธรรมชาติธรรมตาของคนในการเรียนรู้จากผู้อื่น

สีลาภรณ์ นาครทรรพ (2539) ทำการวิจัยเรื่อง การศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ซึ่งพบว่า กระบวนการเรียนรู้ของชุมชนมีลักษณะที่แตกต่างไปจากการศึกษาในระบบโรงเรียน ที่จัดอยู่โดยทั่วไป 4 ประการ ดังนี้

ประการแรก มีลักษณะเป็นกระบวนการกลุ่มที่เรียนรู้ร่วมกันคือ กระบวนการกลุ่มการเรียนรู้ของคนแต่ละคนจะเกิดขึ้น ในกระบวนการที่มีการพูดคุย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น วิพากษ์วิจารณ์ปัญหาและข้อเสนอแนะแนวการแก้ปัญหาระหว่างคนในชุมชนด้วยกัน ซึ่งเป็นการเรียนรู้ของคนแต่ละคนเพื่อยกระดับสติปัญญา จิตสำนึกในการพึ่งตนเอง และการพัฒนาไปสู่ความยั่งยืน แม้ที่จริงแล้วกระบวนการกลุ่มนี้เท่ากับกรยอมรับความเท่าเทียมกันของคนในกลุ่มที่ร่วมเรียนรู้ด้วยกัน บางคนอาจรู้มากกว่าคนอื่นในบางเรื่อง แต่มีหลายเรื่องที่เขาอาจเรียนรู้ได้จากคนอื่นเช่นกันนอกจากนี้ กระบวนการเรียนรู้ร่วมกัน เป็นกลุ่มยังทำให้เกิดพลังของสติ

ปัญญา ที่ได้จากการระดมสมองทำให้สามารถหาทางออกได้ดีที่สุดและเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่ายได้ เนื่องจากคนที่เรียนรู้ร่วมกันเป็นคนในชุมชน การพูดคุยถกเถียงของคนในชุมชนจึงเป็นการเอาประสบการณ์จริงมาแลกเปลี่ยนกันเพื่อหาทางแก้ปัญหาที่ดีที่สุด

ประการที่สอง เป็นการเรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริงจากกระบวนการคิด-ทำ-ทบทวนวิเคราะห์-ทำ ซึ่งเป็นการช่วยคนในกลุ่มได้เรียนรู้ที่จะแก้ปัญหาโดยการทดลองทำ และทดลองแก้ไขสรุปทบทวน และคิดหาวิธีการใหม่ ทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ที่มีผลวัด และนำไปสู่การยกระดับความสามารถในการแก้ปัญหาต่างๆในสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป

ประการที่สาม เป็นการเรียนรู้จากปัญหาในชีวิตจริง และเป็นการเรียนรู้เพื่อพยายามแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นจริง ๆ การเรียนรู้ของชุมชนจึงมิได้มีความหมายเพียงการยกระดับความคิดสติปัญญาของคนในชุมชนแต่ยังหมายถึงการแก้ปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิต ทำให้ชุมชนสามารถช่วยกันแก้ปัญหาของตนเอง ด้วยความมั่นใจในศักยภาพของตนเองสูงขึ้น และกล้าที่จะริเริ่มคิดค้นและหาทางเรียนรู้เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาชุมชนของตนเองให้ดีขึ้น นอกจากนี้ การเรียนรู้จากปัญหาในชีวิตจริง ยังมีความหมายในอีกนัยหนึ่ง คือการเรียนรู้จากของใกล้ตัว ผู้เรียนรู้จักอยู่แล้ว การทำความเข้าใจในสิ่งที่เป็นสถานการณ์ ผู้เรียนรู้จักย่อมง่ายและเอื้อต่อการพัฒนาความคิดของผู้เรียนเกี่ยวกับเรื่องนั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพมากกว่าการที่ผู้เรียนเรียนจากเรื่องที่ไกลตัวหรือไม่รู้จัก

ประการสุดท้าย การเรียนรู้และทำงานร่วมกันในลักษณะของเครือข่าย ซึ่งเครือข่ายเป็นลักษณะของความสัมพันธ์ในแนวราบมากกว่าแนวตั้ง ความเชื่อมโยงระหว่างคนที่เข้ามาสัมพันธ์กันเป็นเครือข่ายนี้ คือการเรียนรู้จากประสบการณ์ของกันและกัน การแลกเปลี่ยนความคิด และหรือทรัพยากรระหว่างกันตามความสมัครใจ มีการช่วยเหลือกัน มีการติดต่อสื่อสารกันอย่างสม่ำเสมอ แต่ไม่มีการบังคับบัญชาสั่งการไม่มีโครงสร้างอำนาจ จุดรวมของคนหรือชุมชนที่เข้ามาทำงานร่วมกันจึงมักเกิดจากการมีแนวคิดคล้ายกัน มีความสนใจหรือทำงานในเรื่องประเภทเดียวกัน อาจกล่าวได้อีกนัยหนึ่งว่า เครือข่ายในแต่ละชุมชนก็คือกลุ่มคนที่เข้ามาร่วมกันเรียนรู้และร่วมกันทำงานโดยมีวัตถุประสงค์ร่วมกันนั่นเอง

กล่าวได้โดยสรุปว่า การเรียนรู้จากประสบการณ์ในชีวิตประจำวัน ประกอบด้วย การลองผิดลองถูก การเรียนจากผู้รู้ การลงมือปฏิบัติจริง การเรียนรู้ผ่านพิธีกรรม การเรียนรู้ผ่านสถาบันศาสนา การแลกเปลี่ยนความรู้ การผลิตซ้ำทางวัฒนธรรม ลักษณะของครูพักลักจำ การเรียนรู้ร่วมกันภายในชุมชน การเรียนรู้จากปัญหาในชีวิตจริง และการเรียนรู้การทำงานเป็นกลุ่ม

3.6 ภูมิปัญญาการถ่ายทอดของช่างไทย

การถ่ายทอดวิชาช่างศิลปะของไทยมีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวซึ่งมีรากฐานมาจากการที่ช่างศิลปะของไทยในสมัยโบราณจำแนกได้เป็นสองกลุ่มใหญ่คือ กลุ่มแรกได้แก่ช่างที่เป็นพระสงฆ์และกลุ่มที่สองคือช่างที่เป็นคฤหบดี สำหรับช่างที่เป็นพระสงฆ์นั้นกล่าวได้ว่าเป็นผู้ที่มีอิทธิพลในการสร้างสรรค์ศิลปะไทย ทั้งในด้านความคิด รูปแบบตลอดจนวิธีการ

สร้างสรรค์รวมถึงการอบรมวิชาช่างต่าง ๆ ให้แก่คนในพื้นที่บ้านให้มีความรู้ความสามารถเป็นช่างต่าง ๆ อย่างแพร่หลายต่อไป (จุลทรรศน์ พยาฆรานนท์, 2543: 47- 48)

จากการวิเคราะห์ปรัชญาทางแนวคิด และกิจกรรมการสอนของครูช่างไทย ซึ่งให้เห็นว่าการถ่ายทอดความรู้ของไทยมีจุดเด่นที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะอยู่หลายประการซึ่งสามารถแบ่งเป็นเอกลักษณ์ในเชิงแนวคิดและเอกลักษณ์ในเชิงวิธีการได้ 7 ประการดังนี้

สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ (2534: 111-115) ทำการวิจัยเรื่อง”ความคิดและภูมิปัญญาไทยด้านการศึกษา” พบว่า แนวความคิดและภูมิปัญญาของครูไทย มีลักษณะดังนี้

1. วัด บ้าน เป็นแหล่งวิทยาการที่เด็กได้รับการศึกษาอบรม เจ้านายพระสงฆ์ผู้รู้ในศิลปะวิชาด้านต่าง ๆ ทำหน้าที่เป็นครูสอน กุลบุตรทั้งหลายจึงได้เรียนรู้จากแบบอย่างที่คุณปฏิบัติได้ อยู่ท่ามกลางสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ เป็นแหล่งวิทยาการและสอดคล้องกลมกลืนกับวิถีชีวิต

2. ความสัมพันธ์และปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับศิษย์ เป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งในกระบวนการเรียนการสอน ครูมีเจตคติต่อตนเองว่าเป็นผู้รู้และผู้ให้ ส่วนศิษย์มีเจตคติต่อตนเองว่าเป็น”ผู้รับความรู้” และเป็นความเมตตาอย่างยิ่งที่ครู”ได้”ให้” ความรู้แก่ตน ศิษย์จึงบูชายกย่องครูและถือเป็นหนี้บุญคุณซึ่งศิษย์ต้องมีความกตัญญูรู้คุณอย่างยิ่ง

2.1 บทบาทของครูในการสอนจึงเป็น การสั่ง การบอก การเตือน การชี้แนะให้ปฏิบัติ การฝึกฝน และการอบรมบ่มนิสัย

2.2 ในขณะที่บทบาทของศิษย์ คือ การตั้งใจรับคำสั่งสอน การเชื่อฟัง ขยันพากเพียรเอาใจใส่ และเลียนแบบอย่างครู

2.3 วิธีการสอนของครูได้แก่ การฝึกหัด ฝึกปรือ ฝึกฝน หากศิษย์เรียนไม่ได้ตั้งใจก็มีการลงโทษ “เคียว” และ”เข็น” จนศิษย์มีความคล่อง ทั้งการอ่านเขียน

2.4 ความรู้ของศิษย์ได้แก่ รู้แน่น แม่นยำ ทำเป็น เห็นแบบอย่างที่ดี

3. ด้านสาระและกระบวนการเรียนรู้ พบว่า การสั่งสอนของคนไทย มีลักษณะ 5 ประการ คือ ประการแรก เป็นกระบวนการบ่มเพาะซึมซับลักษณะนิสัย ประการที่สอง เป็นการถ่ายทอดวัฒนธรรมและศิลปะด้านต่าง ๆ ประการที่สาม ให้ความสำคัญและฝึกปฏิบัติจนชำนาญ ประการที่สี่ เป็นการอบรมกิริยามารยาท ประการสุดท้ายคือ เป็นกระบวนการสร้างเสริมคุณธรรมและพัฒนาจิตใจ ซึ่งเมื่อพิจารณาถึงการสอนในด้านดังกล่าว พบว่า การศึกษาของไทยแต่เดิมนั้นมิได้เป็นการสอนหนังสือเท่านั้นแต่เป็นการสอนคนไปพร้อมๆ กันด้วย

4. หนังสือเรียนวิชาต่างๆพบว่าวิธีการแต่งมีการเสนอเนื้อหาเป็นคำประพันธ์ ตั้งใจทบทวนปัญหาโดยใช้ธรรมชาติแวดล้อมเป็นสื่อให้ผู้เรียนได้รู้จักคิดตามไป พร้อมกับการที่ครูอธิบายและฝึกปฏิบัติควบคู่กัน นอกจากนี้ยังมีการอิงหลักธรรมะของพระพุทธศาสนา

5. แนวทางการศึกษา ที่ยังคงคุณค่าอยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ การผสมผสานเนื้อหาสาระ การฝึกปฏิบัติ และวัฒนธรรม คุณธรรมในการสอน การเน้นให้เห็นความสำคัญและคุณค่าของธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและประเพณีพิธีกรรมในท้องถิ่น การเชื่อมโยงสัมพันธ์ระหว่างวิชาการ

วิชาชีพ และศีลธรรมจรรยา การฝึกฝนและสนใจผู้เรียนเป็นรายบุคคล การลงโทษทางกายและการลงโทษทางใจ ต้องใช้วิธีการ “ทำเมื่อจำเป็น ชี้โทษให้เห็น ยกเว้นกรุณา” การปลูกฝังนิสัยและเจตคติที่ดีในการทำงาน

6. อุดมการณ์สอนของครูไทย ในการถ่ายทอดความรู้ของไทยนั้น ครูไทยมีวิธีการสอนที่ทำให้การสอนดำเนินไปได้ซึ่งนับเป็นอุดมการณ์หลักแหลมซึ่งเปรียบได้กับจิตวิทยาทางการศึกษาตามหลักการศึกษาศาสตร์สมัยใหม่ ซึ่งมีดังนี้

6.1 อุดมการณ์สร้างศรัทธาแก่วิชาชีพด้วยพิธีกรรม ในสมัยโบราณนั้น ผู้สอนใช้วิธีการต่าง ๆ กำกับให้ผู้เรียนเป็นคนดีไม่นำความรู้ที่ได้ไปใช้ในทางที่ผิด ครูจึงหาทางกำกับพฤติกรรมโดยการให้ผู้เรียนผ่านพิธีกรรมต่าง ๆ เช่น พิธีการยกครู โดยอาศัยความเชื่อที่เป็นวิถีชีวิตของคนไทยกำกับดูแลความประพฤติของผู้เรียน

6.2 อุดมการณ์จูงใจผู้เรียน คือ การทำให้ผู้เรียนมีความรู้สึกอยากเรียน การจูงใจเป็นการสอนหรือการถ่ายทอดความรู้ให้เด็กรู้เรื่อง เข้าใจ สนุกสนานกับสิ่งที่เรียน และยังทำให้เด็กอยากเรียนมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนว่าไม่ใช่เรื่องยากเกินไป ขณะเดียวกันผู้สอนก็พยายามทำเรื่องยากให้ดูง่ายด้วยการใช้ถ้อยคำ ภาษา อธิบาย ถ่ายทอดให้เกิดความเข้าใจได้ เพราะเมื่อผู้เรียนเรียนรู้เรื่องเข้าใจ สนุกสนานจะทำให้เด็กมีความกระตือรือร้น สนใจอยากศึกษาค้นคว้าต่อไป (อารี พันธุ์มณี, 2545: 49-50)

6.3 อุดมการณ์ให้กำลังใจผู้เรียน การให้กำลังใจผู้เรียน หรือการแสดงความชื่นชมต่อผู้เรียนนับเป็นสิ่งสำคัญที่ส่งผลให้ผู้เรียนเกิดความเชื่อมั่นในสิ่งที่ทำ และเป็นการเสริมแรงให้อยากทำสิ่งนั้นต่อไป

6.4 อุดมการณ์ชี้แนะข้อผิด และการลงโทษ การศึกษาไทยเน้นที่ปฏิบัติและลงมือทำเป็นหลัก ดังนั้นกระบวนการสอนจึงถือว่าการฝึกปฏิบัติลงมือทำเป็นสิ่งสำคัญ เมื่อลงมือทำแล้วถือเอาความผิดเป็นครูเมื่อฝึกอะไรก็ไม่ได้ถือเอาข้อผิดพลาดมาเป็นข้อร้ายแรงแต่จะระมัดระวังและเรียนรู้จากความผิดพลาดนั้นเพื่อไม่ให้เกิดความผิดพลาดขึ้นอีก (ไพฑูริย์ สินลารัตน์, 2541: 97)

6.5 อุดมการณ์ปลูกฝังคุณธรรมควบคู่กับการให้ความรู้ การปลูกฝังคุณธรรมและอาชีพเป็นสิ่งที่มีความสำคัญยิ่ง ซึ่งระหว่างการศึกษาครูผู้สอนถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องอบรมนิสัยในด้านคุณธรรมอันเป็นแบบอย่างที่ดีในอาชีพนั้น ๆ โดยการใช้แบบอย่างไม่ว่าจะเป็นคุณธรรมในทางอุดมคติ หรือชีวิตประจำวัน หรือในหน้าที่การทำงาน การเป็นแบบอย่างจึงสำคัญมากในการปลูกฝังอาชีพ และคุณธรรมของคนไทย ครูเป็นต้นแบบทำให้ดู ลูกศิษย์ฝึกทำตาม เมื่อทำได้แล้วจึงทำตามของตนเองต่อไป การสืบเนื่องของคุณธรรมและอาชีพจึงเป็นไปโดยต่อเนื่อง (ไพฑูริย์ สินลารัตน์, 2541: 86)

7. ผลของการถ่ายทอดความรู้ตามวิธีการสอนแบบไทย การถ่ายทอดความรู้ที่เกิดขึ้นตามบริบทของไทยเป็นกระบวนการที่ส่งเสริมให้เกิดความมั่งคั่งด้านต่าง ๆ ของผู้เรียน ดังที่ รัชชช สละโวหาร (2539: 28) ได้กล่าวไว้ในงานวิจัยเกี่ยวกับการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับ

การแสดงพื้นบ้านว่า การถ่ายทอดความรู้มีความหมายคล้ายกับการสอนการอบรม การชี้แนะ ซึ่งหมายถึง การจัดสถานการณ์หรือกิจกรรมเพื่อให้ผู้รับความรู้ได้รับประสบการณ์ เป็นผลให้เกิดการเรียนรู้ ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงได้แก่ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ ทัศนคติ ค่านิยม และความพึงพอใจ เป็นต้น ซึ่งสอดคล้องกับที่ สุমন อมรวีวัฒน์ (2534) ได้กล่าวถึงกระบวนการสอนในบริบทของไทยมีกระบวนการ ดัง 4 ประการต่อไปนี้

ประการแรก สั่งสอน คำว่า สั่งสอน และพรั่าสอนนี้แสดงถึงเมื่อเริ่มต้นศึกษาเล่าเรียนครูจะเริ่ม "สั่ง" ก่อนแล้วจึง "สอน" กล่าวคือ ครูจะบอกให้ทำสิ่งที่ควรทำ คือ องค์ความรู้ที่หมายถึงทางทฤษฎีและทางปฏิบัติ จนเกิดความเข้าใจในคุณค่าขององค์ความรู้

ประการที่สอง การฝึกฝน เมื่อศิษย์รู้จักวิธีการเรียนและรู้จักควบคุมตนเองทั้งทางกาย วาจา ใจแล้ว ครูจะใช้วิธีการฝึกซ้ำแล้วซ้ำเล่าจนชำนาญ

ประการที่สาม การอบรม เมื่อครูได้สั่งสอนและฝึกฝนจนศิษย์มีความชำนาญดีแล้ว ครูยังใช้วิธี "อบรม" เพื่อเพิ่มพูนคุณธรรมและปลูกฝังความดีงามในจิตใจของศิษย์

ประการสุดท้าย บ่มนิสัย คำนี้ช่วยย้ำว่าครูไทยนั้นมิใช่สอนแต่เพียงหนังสือ และวิชาชีพ แต่สอนให้ศิษย์เป็นคนเต็มคน การอบรมบ่มนิสัยจึงไม่ใช่เป็นเพียงแต่การฝึกฝนอบรมคุณธรรมเท่านั้น หากยังคลุมไปถึงการควบคุมความประพฤติ และกริยาท่าทางของเด็กอีกด้วย

3.7 กระบวนการถ่ายทอดความรู้แบบไทย

พจนานุกรมไทยฉบับราชบัณฑิตยสถาน ได้ให้ความหมายของครู คือ ผู้สั่งสอนศิษย์ หรือผู้ถ่ายทอดความรู้ให้แก่ศิษย์ อาจจะแบ่งครูออกเป็น 2 ประเภท คือ ครูในสถานบันการศึกษา กับครูนอกสถานบันการศึกษา ส่วนความรู้ที่ครูให้แก่ศิษย์นั้นมากมายหลายแขนง จึงอาจแบ่งครูออกตามแขนงวิชาความรู้ที่เป็นครูเป็นผู้ถ่ายทอดก็ได้เช่นกัน

ครูนอกสถานบันการศึกษานั้นมีความสำคัญไม่ยิ่งหย่อนไปกว่าครูในสถานบันการศึกษา เพราะความจริงของสถานบันการศึกษาเท่าที่มีอยู่ในประวัติศาสตร์มนุษยชาติก็เพียงไม่กี่พันปี เช่น เมืองตักสิลา เป็นต้น แต่มนุษย์ก็สามารถถ่ายทอดความรู้กันได้ โดยครูนอกสถานบันการศึกษาและได้อาศัยวิธีตลอดมา ซึ่งอาจจะกล่าวได้ว่า ครูนอกสถานบันการศึกษาคนแรกของเราก็คือ มารดา ซึ่งเป็นผู้สอนวิธีการใช้ชีวิตให้ตั้งแต่ลูกออกจากครรภ์ สอนกันมาจนกว่าจะตายจากกัน ซึ่งบิดามารดา ก็ทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด เป็นครูคนแรกของลูก คนรู้จักหรือเพื่อนฝูงก็เป็นครูนอกสถานบันการศึกษาเช่นกัน หากทำหน้าที่ถ่ายทอดความรู้ให้กับเราซึ่งเกิดจากความตั้งใจหรือไม่ก็ตาม แม้แต่คนแปลกหน้าก็เป็นครูได้เช่นกัน ซึ่งการเรียนรู้อันนี้ของมนุษย์ส่วนใหญ่เกิดขึ้นนอกสถานบันการศึกษา

การถ่ายทอดความรู้ของมนุษย์ที่เกิดขึ้นนอกสถานบันการศึกษา เนื่องด้วยว่าสมองของมนุษย์มีความซับซ้อน จึงสามารถพัฒนาวิธีการถ่ายทอดจากวิธีการดั้งเดิม มาเป็นการถ่ายทอดอย่างเป็นระบบ คือได้พัฒนาสถานบันการศึกษาขึ้น มีบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญในการถ่ายทอดความรู้ที่เรียกกันว่า ครู สังคมไทยในสมัยก่อนยกย่องครูไว้ในฐานะอันสูงส่ง ซึ่ง

เมืองไทยตั้งแต่เดิมมานั้น มีสถาบันอันเป็นที่เคารพนับถือของคนไทยอยู่ คือ บิถัมมารดา ครูบา อาจารย์ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ ในอดีตครูเป็นปฐมนิยบุคคลที่ทุกคนเคารพนับถือ ไม่ว่าจะ เป็นครูสอนหนังสือหรือครูสอนวิชาชีพ สังเกตได้จากพฤติกรรมของคนไทยในอดีตที่ให้การยกย่องสถาบันครูในลักษณะต่าง ๆ จนแทบจะกล่าวได้ว่า ระลึกถึงครูบาอาจารย์อยู่แทบทุกลมหายใจเข้าออก การเคารพครูก่อนการใช้วิชาความรู้ที่ได้รับการประสิทธิ์ประสาทมาจากครู และอีกเหตุผลหนึ่งที่คนไทยให้ความเคารพสถาบันครูอย่างสูง เพราะครสมัยดบราณครูพระภิกษุโรงเรียนในสมัยโบราณก่อนรัชกาลที่ 5 ยังไม่มี วัดคือแหล่งความรู้ทั้งหมด อาจจะสามารถกล่าวได้ว่า คนไทยอาจศึกษาหาความรู้แทบทุกสาขาได้จากวัดนั่นเอง ซึ่งความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันสงฆ์กับประชาชนมีความแน่นแฟ้นมาก ประชาชนมีความยึดมั่นในหลักธรรมของพระพุทธศาสนา กุลบุตรจะต้องบวชตามประเพณี เมื่อบวชเรียนศึกษาธรรมะ ตลอดจนศิลปวิทยาการอื่น ๆ ในวัด ผู้ที่ยังมิได้บวชเรียนถือว่าเป็นคนที่ยังไม่สุก คือ คนดิบ ต่อเมื่อบวชเรียนแล้วจึงพร้อมที่จะดำรงชีวิตของผู้ใหญ่มีความรับผิดชอบต่อไปได้ จึงเป็นความนิยมประการหนึ่งที่จะให้ชายหนุ่มทุกคนเมื่อครบวัยบวชได้และการที่สถาบันกษัตริย์ซึ่งเป็นที่เทิดทูนสูงสุด ให้ความสำคัญต่อการบวชเรียนตามคติทางพุทธศาสนา ผลก็คือ พระภิกษุสงฆ์ ซึ่งทำหน้าที่ ครู จนมีผู้เรียกพระผู้ทำหน้าที่สอนว่า พระครู และต่อมาจึงเป็นสมณศักดิ์ของสงฆ์ จึงได้รับการยกย่องและเทิดทูนไว้ในฐานะอันสูงยิ่ง ซึ่งก่อให้เกิดผลดีต่อสถาบันครูของไทย ตั้งแต่โบราณมาจนกระทั่งเข้าสู่สมัยรัชกาลที่มีโรงเรียนเพิ่มมากขึ้น บทบาทของพระสงฆ์ในการเป็นครูจึงค่อย ๆ ลดน้อยลงไปจนเหลือเพียงแต่การเป็นครูให้แก่พระสงฆ์ด้วยกันเอง ดังปัจจุบันนี้

มรดกของชาติในเรื่องการเคารพครูบาอาจารย์มิได้สูญสิ้นไป แต่ยังมีการสืบทอดมาจนปัจจุบัน แม้ว่าจะทุเลาความเข้มข้นลงบ้างในด้านการปฏิบัติอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ของสังคม เรามีประเพณีการยกครู ก่อนการทำงานเป็นการแสดงความเคารพต่อครูบาอาจารย์ เช่น ก่อนวงดนตรีไทยจะเริ่มแสดง เจ้าภาพต้องจ่ายค่ายกครู เป็นเงินเล็ก ๆ น้อย ๆ แก่หัวหน้าวง ซึ่งในแต่ละวิชาชีพก็มีการไหว้ครูในแบบฉบับเฉพาะของตน การเคารพครูบาอาจารย์ของไทยนั้นมิได้จำกัดแต่เฉพาะที่เป็นบุคคลเท่านั้น แต่รวมไปถึงวัตถุสิ่งของที่เป็นเครื่องใช้ในการประกอบอาชีพอีกด้วย ดังเช่นครูในสมัยก่อนท่านห้ามมิให้ดูหมิ่นหนังสือ เช่น นั่งทับเหยียบย่ำ หรือเอาเท้าเหยียบ ต้องระมัดระวังทะนุถนอมเมื่อใช้เรียนแล้ว เช่นเดียวกับช่างตีเหล็ก ก็ต้องระวังรักษาเตาเผาเหล็กไว้อย่างดี ครบรอบปีก็มีการไหว้ครู แสดงความเคารพเตา การแสดงความเคารพดังกล่าวก็เป็นเอกลักษณ์อันดีงามของการถ่ายทอดความรู้แบบไทย การปฏิบัติตามคำสอนสั่งของครูเป็นการแสดงความเคารพอย่างหนึ่งที่ศิษย์เมื่อปฏิบัติตามจะได้รับประโยชน์ ทำงานสำเร็จลุล่วง เกิดความภาคภูมิใจเรียกว่าเป็นศิษย์มีครู

พิธีไหว้ครู เป็นพิธีกรรมที่ศิษย์จัดขึ้นเพื่อมาชุมนุมแสดงความกตัญญูกตเวทิต่อครู ทั้งที่ล่วงลับและยังมีชีวิตอยู่ ตลอดจนเทพเจ้าซึ่งตามคตินิยม แม้ว่าการจัดพิธีไหว้ครูจะมีจุดประสงค์สำคัญอยู่ที่การแสดงความกตัญญูต่อครูบาอาจารย์แต่ยังมีจุดประสงค์สำคัญอื่น ๆ รวมอยู่ด้วยหลายประการ ดังนี้

1. เป็นการประกันความยึดมั่นในความเคารพ จงรักภักดีต่อครู ได้ผลในการอบรมสั่งสอนจรรยาอย่างมา ศิษย์ที่ดีจะไม่กล้าทรยศต่อครู เข้าทำนองศิษย์คิดล้างครู
2. เป็นการขอภัยโทษในระหว่างครูกับศิษย์ แม้ว่าจะขัดข้องหมองใจกัน ก็เป็นอันให้อภัยกันและกัน เมื่อศิษย์ผู้นั้นมาไหว้ครู
3. เป็นการสมานสามัคคีในระหว่างเพื่อนศิษย์ด้วยกัน
4. เป็นการปลูกความเชื่อมั่น ให้มีจิตใจที่เข้มแข็งยึดมั่นในภูมิความรู้ความสามารถแห่งตน

จ้านงค์ ทองประเสริฐ (2520) ได้ให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับข้อดีที่เกิดขึ้นจากการไหว้ครูว่า การที่ผู้น้อยนำดอกไม้ธูปเทียน เป็นเครื่องสักการะมามอบให้ด้วยความรักเคารพและครูก็รับไหว้อย่างเมตตา ภาพเช่นนี้ไม่สามารถหาดูได้ในต่างประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งในชาติตะวันตก สิ่งนั้นเองเป็นสิ่งที่ปิดช่องว่างระหว่างครูกับศิษย์ได้ ศิษย์พยายามยกตัวเองขึ้น ครูก็น้อมลงไปหาข้อนี้เป็นจุดปริศนาธรรมที่สอนไม่ให้เรามีทิฐิต่อกัน ครูต้องสอนศิษย์ด้วยเมตตา ศิษย์ต้องฟังฟังและถามไถ่ด้วยความเคารพ มิใช่ด้วยจิตคิดไล่ภูมิภาค

3.8 การถ่ายทอดความรู้การเขียนลวดลายไทยในอดีต

ลายไทยเป็นศิลปะของไทยอย่างหนึ่งที่ยังรวมอยู่ในงานจำพวกจิตรศิลป์ วิธีการเขียนและผูกลายเหล่านี้จะต้องใช้เวลาเรียนกันเป็นเวลานาน ในสมัยโบราณผู้ที่หัดเขียนลายไทยจะต้องไปฝากตัวอยู่กับครูเป็นเวลานับสิบปี ครูจะหัดให้เขียนเรื่อย ๆ วันละเล็กน้อย เริ่มตั้งแต่ลายกระหนกสามตัวจนไปถึงลายที่เรียกว่า กระหนกนารี ซึ่งเป็นกระหนกซ้อนกันหลายตัวเป็นหางกิ้งกือ เมื่อเขียนได้แล้วครูก็ต่อลายที่ยากขึ้นไปตามลำดับ จนเห็นว่าศิษย์มีฝีมืออย่างที่เราเรียกว่า คดได้วางตรงได้เส้น ครูจึงหัดให้ผูกลายขึ้นเอง การคิดผูกลายขึ้นด้วยตนเองนี้เป็นการเรียนชั้นสูงของวิชาการเขียนลายไทย เพราะศิษย์ต้องใช้ปัญญาของตนประกอบกับความชำนาญในการเขียน คิดประดิษฐ์ลวดลายขึ้นให้เหมาะกับสิ่งของที่บรรจุลายนั้นลงไป ถ้าศิษย์คนใดปัญญาไม่แล่นหรือไม่มีไหวพริบในการทำงานก็มักจะติดอยู่เพียงขั้นตอนนี้ ถ้าคนใดสามารถพัฒนาตนเองได้มีจิตฝักใฝ่ในการเขียนเป็นนิสัยประจำตัวและคิดผูกลวดลายขึ้นเองอย่างชำนาญแล้ว ก็สามารถออกไปหาอาชีพได้ หากว่าเป็นผู้ที่มีฝีมือดีเป็นพิเศษก็มักจะมีผู้อื่นมาฝากตัวเป็นศิษย์ต่อไปอีกแต่ในสมัยโบราณผู้ที่ยกตนเป็นครูได้จะต้องเป็นผู้ที่มีวิทยุภูมิที่สูงและเป็นผู้ชำนาญเคยเขียนลวดลายตามสถานที่ต่าง ๆ หรือออกแบบลวดลายให้ปรากฏแก่ตาคนทั้งหลายทั่วไป จึงจะมีคนนิยมศรัทธา แต่การที่จะทำเช่นนั้นได้จำเป็นต้องใช้เวลาในการฝึกฝนนานนับสิบปีขึ้นไป จึงทำให้การถ่ายทอดวิชาความรู้ให้แก่ศิษย์จึงมีเวลาเหลืออยู่เพียงเล็กน้อย ครูเองก็ชิงถึงแก่กรรมไปเสียก่อน จึงพาเอาวิชาความรู้ซึ่งยังถ่ายทอดให้แก่ศิษย์ไม่หมดตายตามตัวไปด้วย เนื่องจากสาเหตุนี้เองจึงทำให้การเรียนลายไทยในสมัยโบราณ ไม่สู้จะแพร่หลายนัก และช่างเขียนที่จัดว่ามีฝีมือก็มีไม่กี่คน

การหัดเขียนลายต่าง ๆ ในสมัยโบราณก็เป็นทำนองเดียวกันกับการหัดเขียนอ่านหนังสือ นักเรียนจะต้องไปหัดเขียนกับครูตัวต่อตัว และครูก็ไม่มีตำรับตำราอะไรที่จัดไว้สำหรับการเรียน วันใดหากจะเรียนก็เขียนลายนั้นลงไปบนกระดานดำ แล้วให้นักเรียนเขียนลงไปจนเห็นว่า ลวดลายที่นักเรียนเขียนลงไปนั้นดีพอสมควรแล้วก็ให้ต่อลายใหม่

3.9 คุณลักษณะของครูผู้ถ่ายทอด

ในการถ่ายทอดความรู้ของไทย คุณลักษณะของครูผู้ถ่ายทอดมีความสำคัญต่อกระบวนการถ่ายทอดความรู้อย่างยิ่ง ซึ่งสุเมธ อมรรวิวัฒน์ (2534) ได้แบ่งคุณลักษณะของความเป็นครูผู้ถ่ายทอดความรู้ไว้ 2 ด้าน ด้านแรกเรียกว่า รูปลักษณ์ (Appearance) ได้แก่ลักษณะภายนอกที่มองเห็นว่า คนเช่นนี้เองที่เป็นครูที่พึงประสงค์มี 7 ลักษณะดังนี้

1. สดชื่น แจ่มใส สะอาดตา (Pleasant) ครูเป็นแบบอย่างที่ดีศิษย์จะเลียนแบบควรแต่งกายสะอาดเรียบร้อย มีท่าทางที่แจ่มใสซึ่งจะมีอิทธิพลต่อบรรยากาศการเรียนการสอนไปด้วย

2. ตื่นตัว หนักเอาเบา (Alert) ครูต้องเป็นคนที่ใฝ่รู้ ตื่นตัว กระฉับกระเฉงพร้อมที่จะรับรู้ข่าวสารการเปลี่ยนแปลง ผจญปัญหาที่เกิดขึ้น

3. มั่นใจในตนเอง (Confident) คุณลักษณะที่มั่นใจในตนเองนี้ย่อมต้องมีความพอเหมาะพอดี มีกาลเทศะ ไม่กลายเป็นความก้าวร้าวและหลงตนเอง

4. รอบรู้เนื่องจากได้อ่านมากฟังมาก (well Informed) ภาษาบาลีเรียกพหูสูตมิได้ต้องให้ครูต้องเป็นปราชญ์แต่อย่างน้อยต้องเป็นคนที่รอบรู้ข่าวสาร รู้จักใช้วิจารณญาณตามความรู้และประสบการณ์ของตน

5. เป็นกัลยาณมิตร (Friendly) มีน้ำใจ มีความใกล้ชิดผูกพันกับศิษย์และเพื่อนร่วมงานซึ่งเป็นคุณลักษณะที่เอื้อต่อการทำงานถ่ายทอดความรู้อย่างยิ่ง

6. ฉลาด (Intelligent) สามารถใช้ภาษาโต้ตอบกับผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง รับฟังเรื่องราวต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว จับประเด็นสำคัญได้ ฟังคำถามครั้งเดียวเข้าใจ

7. สุภาพ (Courteous) ครูที่เก่ง ฉลาดรอบรู้ จะต้องมีกิริยามารยาทที่เหมาะสมกับบุคคล กาลเทศะ

สรุปได้ว่า รูปลักษณ์ของความเป็นครู คือ P-A-C-I-F-I-C รวมเป็น PACIFIC แปลว่า ความสงบที่แฝงความกล้าลึกและพลังที่เปี่ยมล้น ครูจึงเป็นดุษฎีมหาชาติ ยือกเขินยิ่งใหญ่เกินกว่าขานเป็นผู้รู้ ผู้ตื่น ผู้เบิกบาน สืบสานคุณธรรม นำปวงชน

ส่วนคุณลักษณะของความเป็นครูด้านที่สองเรียกว่า กิจลักษณะ (Performance) มีความหมายในลักษณะของภารกิจที่ครูต้องปฏิบัติเพื่อพัฒนาตนเองให้มีความเจริญสมกับความเป็นครู กิจลักษณะที่ครูผู้ถ่ายทอดความรู้ ต้องสั่งสมและฝึกอบรมให้เกิดขึ้น เป็นการพัฒนาตนเองมี 4 ประการ ซึ่งในทางศาสนาเรียกว่า ภาวนา 4 ดังนี้คือ

1. กายภาวนา คือ การพัฒนาทางกาย (Physical development)

2. ศีลภาวนา คือ การพัฒนาความประพฤติ (Moral development)
3. จิตตภาวนา คือ การพัฒนาจิตใจ (Mental development)
4. ปัญญาภาวนา คือ การพัฒนาปัญญา (Intellectual development)

คุณธรรมของความเป็นครู เป็นหลัก 4 ประการที่ต้องปลูกฝังให้กับผู้ที่จะเป็นครู ด้วยวิธีการสร้างสังคมการเรียนรู้ การให้เห็นแบบอย่างที่ดีและวิธีการซึมซับจากกิจกรรมการเรียนการสอน ในกระบวนการศึกษา ครูและศิษย์ต้องมีความสัมพันธ์กันมิใช่แค่เพียงแต่เป็นผู้สอนและผู้เรียน เลิกเรียนแล้วก็เลิกต่อกัน ครูเองนั้นแตกต่างจากผู้สอน เพราะครูกับศิษย์ได้สร้างความสัมพันธ์กันตามหลักการต่อไปนี้

1. หลักของการยอมรับ
2. หลักของการไว้วางใจ
3. หลักของความผูกพัน
4. หลักของการช่วยเหลือเกื้อกูล

กล่าวโดยสรุปได้ว่า การถ่ายทอดความรู้ ในบริบทของการสอนวิชาชีพของสังคมไทยเป็นกระบวนการหล่อหลอมให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริง มีทักษะความชำนาญในการสร้างสรรค์ผลงาน และมีความมอกลงามทางด้านจิตใจ คือ มีทัศนคติที่ดีต่อวิชา ความรู้ของวงศ์ตระกูล จนตระหนักถึงความสำคัญ เห็นคุณค่าที่จะถ่ายทอดสืบต่อไป

4. ทฤษฎีการเรียนรู้และทักษะปฏิบัติ

จากการที่มนุษย์มีการเรียนรู้ตลอดเวลา มนุษย์มีความสามารถด้านการติดต่อสื่อสาร การเคลื่อนไหวทางสรีระในลักษณะต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความสามารถด้านสติปัญญา ความรู้สึกนึกคิดซึ่งช่วยให้มนุษย์มีสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมมากที่สุด และยังช่วยให้มนุษย์สามารถถ่ายทอดค่านิยมทางสังคมหรือค่านิยมของตนเองจากรุ่นหนึ่งไปสู่อีกรุ่นหนึ่งได้ จึงเกิดเป็นกระบวนการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับสิ่งแวดล้อมซึ่งเรียกว่าการเรียนรู้ (learning) ซึ่งอาจจำแนกออกได้เป็น 2 ประเภทคือการเรียนรู้ที่ไม่มีรูปแบบและการเรียนรู้ที่มีรูปแบบ สำหรับการเรียนรู้ของมนุษย์เราทุกคนมีการเรียนรู้ตลอดเวลา มีทั้งเรียนรู้ด้วยตัวเองโดยไม่มีใครสอน และมีทั้งการเรียนรู้ที่เกิดจากการสอนของบุคคลอื่น บุคคลจะได้รับการเรียนรู้ซึ่งก็คือวิธีการเรียนรู้ต่างๆที่อาจได้มาจากความคิดความชอบของตนเองหรือผู้สอน ในการเรียนรู้เนื้อหาต่างๆ ซึ่งมีวิธีการเรียนรู้กับเนื้อหาสาระของการเรียนรู้นั้นจะมีความสัมพันธ์และมีผลต่อกันและกัน การเรียนรู้เนื้อหาสาระใด ด้วยวิธีการที่เหมาะสมกับสสารนั้น ย่อมส่งผลให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี ซึ่งการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นส่วนหนึ่ง จะเป็นผลที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนรู้

4.1 ความหมายของการเรียนรู้

ทิตานา แคมณี (2544: 38-40) ให้ความหมายของการเรียนรู้ว่า การเรียนรู้ (learning) มีขอบเขตที่ครอบคลุมความหมายสองประการคือ 1) การเรียนรู้ในความหมายของ (learning process) ซึ่งหมายถึงวิธีการต่างๆที่ช่วยให้บุคคลเกิดการเรียนรู้ 2) การเรียนรู้ในความหมายการกระทำและการใช้ทักษะกระบวนการต่างๆรวมทั้งความรู้สึกรู้สึกหรือเจตคติอันเป็นผลที่เกิดขึ้นจากกระบวนการเรียนรู้หรือการใช้วิธีการเรียนรู้ กล่าวอีกนัยหนึ่งได้ว่าการเรียนรู้มีลักษณะเป็นทั้งผลลัพธ์อันเป็นเป้าหมาย (end) และวิธีการที่นำไปสู่เป้าหมาย (means) ซึ่งลักษณะทั้งสองนับเป็นองค์ประกอบที่สัมพันธ์กันและส่งผลต่อกัน หากบุคคลมีวิธีการแสวงหาความรู้ที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมสำหรับตนบุคคลนั้นย่อมมีโอกาสที่จะเกิดความรู้ความเข้าใจในสาระหรือกระบวนการต่างๆได้อย่างกระจ่างถ่องแท้และลึกซึ้ง เกิดความรู้หรือเจตคติไปในทางที่เหมาะสมและความเปลี่ยนแปลงด้านการกระทำหรือพฤติกรรมไปในทางที่พึงประสงค์ดังนั้นเมื่อพูดถึง "การเรียนรู้" สิ่งที่จะต้องมาเกี่ยวข้องเสมอคือเรื่อง 1) กระบวนการเรียนรู้ 2) สาระการเรียนรู้ 3) ผลการเรียนรู้

เชียรศรี วิวิธสิริ (2527) กล่าวว่า การเรียนรู้หมายถึงกระบวนการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่ค่อนข้างถาวรอันเป็นผลมาจากประสบการณ์การฝึกหัด การปฏิบัติการ การกระทำจริง จะด้วยวิธีการที่จงใจก็ตามที่ ซึ่งอาจจำแนกได้เป็น 3 ด้าน คือ

1. พฤติกรรมทางความรู้ คือ เปลี่ยนจากไม่รู้ให้เป็นผู้รู้
2. พฤติกรรมทางทักษะ คือ จากทำไม่เป็นให้ทำเป็น
3. พฤติกรรมทางทัศนคติ คือ เปลี่ยนจากความรู้สึกไม่ชอบธรรม หรือจากชอบเป็นไม่ชอบ

สรุปว่าการเรียนรู้คือกระบวนการที่ทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงในตัวบุคคลจากประสบการณ์ที่ได้รับผลแห่งการเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการเรียนรู้มีด้วยกัน 3 ด้านคือ 1) เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านความรู้ 2) เกิดความเปลี่ยนแปลงทางด้านพฤติกรรมหรือเกิดทักษะ 3) เกิดความเปลี่ยนแปลงทางด้านความรู้สึกนึกคิด เกิดเจตคติในด้านต่างๆ

4.2 การสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้

ผู้เรียนจะพัฒนาการเรียนรู้ดี ถ้าผู้สอนสามารถสร้างบรรยากาศของการเรียนรู้ให้มีสภาพที่เอื้อต่อการเรียนการสอน

สมิธ (Smith, 1982: 67-71) ได้แบ่งบรรยากาศของการเรียนรู้ออกเป็น 2 ปัจจัยคือ ปัจจัยของสิ่งแวดล้อมภายนอก ได้แก่ แสงสว่าง อุณหภูมิ เสียง ลักษณะการจัดห้องเรียน การวางโต๊ะ เก้าอี้ และเวลาของการถ่ายทอดความรู้ เป็นต้น และปัจจัยของสิ่งแวดล้อมภายใน ได้แก่ ความสัมพันธ์ของผู้เรียนกับผู้สอน หรือผู้เรียนกับผู้เรียน มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์

สมคิด อิศระวัฒน์ (2540) เสนอวิธีการสร้างบรรยากาศที่เอื้อต่อผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ดังนี้ ลดการขู่ขู่บังคับให้มีน้อยที่สุด ซึ่งเป็นการขู่บังคับให้ผู้เรียนทำตามของผู้สอน

ต้องการ อาจทำให้ผู้เรียนเกิดการต่อต้าน ไม่ชอบ ไม่พอใจ ดังนั้นผู้สอนจึงจำเป็นต้องสร้างแรงจูงใจ ไม่ควบคุมผู้เรียนมากเกินไป ควรชมเชยและให้เกียรติผู้เรียน พยายามแสวงหาวิธีการจูงใจให้ผู้เรียนเกิดความอยากเรียน อยากเข้าร่วมกิจกรรม

แซนเดอร์ (Mary Jane Zander, 2003) ได้กล่าวว่า การเรียนการสอนศิลปะศึกษา ควรคำนึงถึงสิ่งต่างๆต่อไปนี้

1. ประสบการณ์ในการทำงานศิลปะ เกิดความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ
2. ผลสะท้อน การตอบรับในการทำงานศิลปะของผู้เรียน เพื่อทราบความสามารถของผู้เรียน
3. การสื่อสารระหว่างครูกับผู้เรียน
4. กิจกรรมที่จัดขึ้นทั้งใน และนอกสถานที่ รวมถึงการอภิปรายร่วมกัน

เอฟรอน (Nurit Cohen Evron, 2002) ได้กล่าวว่าการเรียนการสอนศิลปะควรเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ถึงศิลปวัฒนธรรมที่อยู่ในส่วนต่างๆรอบโลก ไม่ควรปิดกั้นอยู่แต่เฉพาะในศิลปะของตนเอง ควรเปิดโอกาสให้ศิลปินในท้องถิ่น ได้มีส่วนร่วมในการวางแผนและทำการสอนให้กับผู้เรียน ทั้งนี้เพื่อเป็นการแก้ปัญหาให้กับผู้สอนที่ไม่มีเวลาชำนาญในเรื่องที่สอน ส่วนด้านของการเตรียมการสอน ครูควรคำนึงถึงพื้นฐานของผู้เรียนแต่ละคน ในการที่จะจัดประสบการณ์ทางด้านศิลปะได้อย่างเหมาะสม และควรมีเวลาให้กับผู้เรียนอย่างเต็มที่ เช่นการสอนเพิ่มเติมในวันหยุด โดยให้ผู้เรียนสมัครใจในการมาเรียนเพิ่มเติม ซึ่งเป็นการช่วยลดปัญหาความอึดแน่นของวิชาที่จัดในชั่วโมง นอกจากนี้ควรจำกัดจำนวนผู้เรียนให้พอดีกับขนาดของห้องเรียน

แชปแมน (Chapman, 1978) กล่าวว่า การสอนศิลปะนั้น เกี่ยวข้องกับการจัดสภาพการณ์ต่างๆเพื่อกระตุ้นให้เด็กได้เรียนรู้และสร้างสรรค์งานศิลปะ ครูผู้สอนจึงต้องมีความรู้เกี่ยวกับกระบวนการทางศิลปะ ประกอบด้วยขั้นตอนต่างๆ ดังนี้

1. การแสวงหาแนวคิด คือการกระตุ้นเร้า ให้คำแนะนำ หรือสร้างแรงบันดาลใจให้เด็กเกิดการเรียนรู้ที่จะแสวงหาแนวคิดในการแสดงออกทางศิลปะตามวิถีทางของตนเอง
2. การปรับปรุงแนวคิด เป็นการสนับสนุนให้เด็กได้คิดทบทวนเกี่ยวกับการคิดหรือการสร้างสรรค์ผลงานของตนเอง เพื่อช่วยให้เด็กได้เรียนรู้หรือมีประสบการณ์ในการปรับปรุงหรือขยายความคิด
3. การเลือกสื่อเพื่อขยายความคิดสู่งานศิลปะ คือการสนับสนุนให้เด็กสามารถเลือกใช้สื่อเป็นเครื่องมือในการแสดงออกในการสร้างงานศิลปะได้อย่างเหมาะสม สอดคล้องกับความคิด และสามารถถ่ายทอดออกมาได้ตามความต้องการ

แมคฟี (McFee, 1961) กล่าวถึงองค์ประกอบสำคัญที่มีต่อการทำงานศิลปะของเด็ก ซึ่งครูผู้สอนควรจะนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนศิลปะว่า จะต้องคำนึงถึงความพร้อมของเด็ก ความสามารถในการใช้ข้อมูลที่มีอยู่ในการสร้างสรรค์งาน สภาพการณ์ในขณะทำงาน และทักษะในการทำงานที่ผ่านกระบวนการรับรู้อย่างเป็นขั้นตอน

4.3 สื่อในการถ่ายทอดความรู้

สื่อในการถ่ายทอดความรู้ คือ อุปกรณ์ วัสดุ เครื่องมือที่ผู้สอนนำเสนอความรู้ให้แก่ผู้เรียนจนเกิดการเรียนรู้ที่ดี (Main, 1994: 213)

เดล (Dale, 1969: 8 อ้างถึงใน ทรงศิริ สาประเสริฐ, 2545: 26) อธิบายถึงความสำคัญของสื่อในการถ่ายทอดความรู้ ดังต่อไปนี้

1. สามารถส่งเสริมความเข้าใจอันดี และความเห็นอกเห็นใจระหว่างผู้เรียนและผู้สอน
2. ทำให้ผู้เรียนเห็นความสัมพันธ์ของเนื้อหาวิชาที่เรียน ตรงกับความต้องการเป็นผลเพิ่มแรงจูงใจให้เกิดการเรียนรู้
3. ให้ประสบการณ์ในการเรียนรู้ใหม่หลายด้าน และสามารถเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้เรียนตามความประสงค์
4. ทำให้การเรียนรู้มีความหมาย ทำให้ผู้เรียนมีระดับสติปัญญาแตกต่างกันเข้าใจเนื้อหาที่เรียน
5. ช่วยขยายและเพิ่มพูนขอบเขตของประสบการณ์ของผู้เรียนให้จำได้เร็ว และแม่นยำโดยไม่ต้องใช้คำอธิบาย
6. ระวังให้ผู้เรียนนำความรู้ที่ได้จากการเรียนไปใช้ได้
7. ทำให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ที่สมบูรณ์ เกิดมโนภาพที่ถูกต้องและมีความหมาย

กรมการศึกษานอกโรงเรียน (2540) กล่าวถึงความสำคัญของสื่อในการถ่ายทอดความรู้ของภูมิปัญญาชาวบ้าน ดังต่อไปนี้

- ประการแรก ช่วยให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปด้วยดี มีประสิทธิภาพ
- ประการที่สอง ส่งเสริมให้เกิดการเรียนการสอน ที่บรรลุวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดความรู้

เกษร ชิตะจारी (2542) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของการเรียนการสอนทางศิลปศึกษาซึ่งประกอบด้วยสื่อการสอน ว่าเป็นสิ่งที่ครูใช้ประกอบการสอน เพื่อให้บทเรียนน่าสนใจ เข้าใจง่ายขึ้นและทำให้เกิดการเรียนรู้ได้เร็วขึ้น เป็นภารกิจหลักของครูผู้สอนที่จะต้องทำก่อนสอน การสร้างสื่อประกอบการสอนยังแสดงออกให้เห็นถึงการวางแผนการสอนของผู้สอนและช่วยให้ผู้สอนเกิดความมั่นใจในการสอนยิ่งขึ้น

สรุปได้ว่า สื่อการสอนช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ เพิ่มพูนประสบการณ์ มีความแม่นยำ ส่งเสริมการให้การถ่ายทอดความรู้บรรลุวัตถุประสงค์และมีประสิทธิภาพ

4.4 ความหมายของทักษะ

จอห์น พี ดี เซคโก (John P.De Cecco,1968 อ้างถึงในมยุรี กันติโรจน์, 2536: 32) ให้ความหมายของทักษะว่า เป็นการกระทำที่มีลักษณะเป็นการตอบสนองต่อสิ่งเร้าโดยการตอบสนองนั้น ๆ มีลักษณะต่อเนื่องกัน (Response Chains) และการตอบสนองนั้น ๆ เป็นการประสานงานกันของการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อตั้งแต่ 2 ส่วนขึ้นไป การตอบสนองนั้น ๆ มีการแสดงออกที่เป็นกระบวนการ (Response Pattern)

มยุรี กันติโรจน์ (2536: 32) กล่าวว่า ทักษะคือความชำนาญในศิลปะวิทยาการหนึ่งซึ่งเคยฝึกหัดและมีประสบการณ์ สามารถแสดงออกเป็นพฤติกรรมที่คล่องแคล่วอย่างมีประสิทธิภาพ

สมพงษ์ สิงหะพล (2544: 25) กล่าวว่า ทักษะ หมายถึงความชำนาญ ความสันทัด ความชัดเจนในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง การที่บุคคลจะมีความชำนาญ คือมีความเชี่ยวชาญ จะมีความสันทัดคือความถนัด และจะมีความชัดเจนคือความมีประสิทธิภาพได้นั้น บุคคลนั้นจักต้องผ่านการฝึกมาอย่างดีการฝึกคือการลงมือทำ ลงมือหัด ลงมือปฏิบัติทดลองเพื่อเกิดการทำได้และความชำนาญตามมา

การ์ริสัน (Garison 1972, อ้างถึงในปรียาพร วงศ์อนุตรโรจน์, 2534: 79) กล่าวว่า ทักษะหมายถึง เป็นแบบของพฤติกรรมที่กระทำไปด้วยความราบเรียบ รวดเร็ว แม่นยำ ซึ่งเป็นผลมาจากการ พัฒนาความสามารถของตน

นวลจิตต์ ชาวเกียรติพงศ์ (2535: 50) กล่าวว่า ทักษะปฏิบัติหมายถึง การเรียนรู้เกี่ยวกับการทำงาน ของกล้ามเนื้อ โดยที่งานดังกล่าว จะต้องมีความซับซ้อน ต้องอาศัยความสามารถในการบริหารงานเบื้องต้นของกล้ามเนื้อหลาย ๆ ส่วน การทำงานดังกล่าวจะเกิดขึ้นได้จากการสั่งงานของสมอง ซึ่งต้องมีปฏิสัมพันธ์ของการตอบสนองกับความรู้สึก ที่ป้อนเข้าไป การทำงานนี้สามารถพัฒนาได้ด้วยการฝึกฝน จะเกิดความชำนาญ และความคงทน

ดังนั้น ทักษะ จึงหมายถึง การทำงาน การประสานกันของกล้ามเนื้อด้วยความชำนาญ อันประกอบด้วย ความรวดเร็ว คล่องแคล่ว แม่นยำ สม่าเสมอหรือราบเรียบ ซึ่งเป็นผลมาจากการฝึกฝนจนเกิดเป็นพฤติกรรมที่คงที่และคงทน

4.5 การเรียนรู้ทักษะ

4.5.1 ขั้นตอนของการเรียนรู้ทักษะปฏิบัติ

ฮาเบอร์ (Haber 1975, อ้างถึงในปรียาพร วงศ์อนุตรโรจน์, 2534: 27) กล่าวถึงการเรียนรู้ทักษะว่ามี 3 ขั้นตอน คือ

1. ขั้นทำความเข้าใจ (Cognitive Phase) เป็นขั้นที่ผู้เรียนจำเป็นต้องศึกษาให้เข้าใจขั้นตอนต่าง ๆ ของทักษะนั้นเสียก่อน คือรู้ว่าจะทำอย่างไร จะปฏิบัติอย่างไร ผู้เรียนและผู้สอนต้องพยายามวิเคราะห์ทักษะนั้น ๆ และอธิบายถึงสิ่งที่คาดหวังว่าจะเกิดขึ้น

2. ขั้นฝึกหัดจนเป็นพฤติกรรมคงที่ (Frication Phase) หลังจากที่เข้าใจวิธีการที่ก่อให้เกิดทักษะแล้วก็เริ่มลงมือฝึกฝนแล้วพฤติกรรมต่างๆก็จะถูกแก้ไขให้ถูกต้องจนกระทั่ง พฤติกรรมที่ผิดพลาดลดลงเป็นศูนย์พฤติกรรมที่ถูกก็จะคงที่และทำการฝึกหัดจนเกิดความชำนาญขึ้น

3. ขั้นปฏิบัติได้อย่างอัตโนมัติ (Autonomous Phase) เป็นขั้นที่สามารถรวดเร็วถูกต้องโอกาสผิดนั้นจะไม่เกิดขึ้น ซึ่งเป็นขั้นที่เชี่ยวชาญมาก

จอห์น พี ดี เซคโก (John P. De Cecco) อ้างถึง ทรงชัย ชมชัยยา, 2519:7) กล่าวถึงระยะการเรียนรู้ทักษะว่ามี 3 ระยะ ดังนี้ 1) รู้และเข้าใจ (Cognition) 2) จำและทำได้ (Frication) 3) ทำได้คล่องโดยอัตโนมัติ (Automation)

ซึ่งสมพงษ์ สิงหะพล (2544 : 26) มีความคิดที่สอดคล้องกับระยะของการเรียนรู้ทักษะ และได้นำเสนอขั้นตอนของการเรียนรู้ทางด้านทักษะมีอยู่ 3 ขั้นตอน ดังนี้

1. ขั้น Knowledge phase ขั้นนี้เป็นการให้ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับทักษะที่ต้องการฝึกฝนพัฒนา โดยต้องให้ข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งที่คาดหวัง สิ่งที่ต้องหลีกเลี่ยง วิธีการของทักษะ สิ่งที่ต้องรู้ ข้อควรระมัดระวัง และมาตรฐานที่ต้องยึดถือ

2. ขั้น Acquisition phase คือขั้นที่ต้องฝึกฝนอย่างเอาใจใส่โดยต้องเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ดูการสาธิตเลียนแบบและทำตามฝึกภายใต้เหตุการณ์จริงหรือ เหตุการณ์จำลอง รับประทานผล การฝึกได้รับการแนะนำ แนะนำให้ความช่วยเหลืออยู่ตลอดเวลา

3. ขั้น Automatic phase เป็นขั้นที่ให้ฝึกเพื่อเกิดความชำนาญยิ่งขึ้นขั้นนี้ต้องเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะมากขึ้น ฝึกฝนลีลาพลิกแพลงตามสถานการณ์ เพิ่มอัตราความเข้มข้นและมาตรฐานขึ้นเปรียบเทียบกับมาตรฐานจากภายนอก

4.5.2 องค์ประกอบที่ทำให้เกิดทักษะในการทำงาน

ทักษะในการทำงานโดยทั่วไปขึ้นอยู่กับตัวแปรสำคัญสองประการคือ การจัดสภาพการเรียนการสอน (Task Variables) และคุณสมบัติของตัวผู้เรียนเอง (Individual Variables) ถ้าผู้เรียนมีความพร้อมที่จะเรียนและการจัดสภาพการเรียนการสอนพอเหมาะกับผู้เรียนแล้ว การเรียนรู้ทักษะก็จะมีมากขึ้น สภาวะที่ส่งเสริมให้เกิดทักษะในการทำงาน มีด้วยกันอยู่ 4 ประการ คือ

1. การสาธิต (Demonstration) เริ่มแรกในการสอนครูเป็นผู้แสดงหรือทำตัวอย่างให้เด็กดูก่อนทั้งนี้เพราะในการสาธิตนั้น จะช่วยให้เด็กเข้าใจในสภาพการณ์ (Situation) และเด็กจะเกิดคอนเซ็ปท์ง่ายขึ้น อีกประการหนึ่งคือการแนะนำ (Guidance) จะช่วยให้เกิดทักษะง่ายขึ้น ถ้าหากการแนะนำนั้นกระทำในเวลาที่เหมาะสม ในระยะแรกๆ การสาธิตจะช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจว่าควรจะทำอะไรก่อนอะไรหลัง ควรระวังอย่าบอกรายละเอียดมากเกินไปอาจจะทำให้เกิดความสับสนแก่ผู้เรียนได้ เช่น การสอนดนตรีแรกๆควรแนะนำดนตรีที่สำคัญ การเคลื่อนไหวนิ้วมือ หรือจังหวะที่จำเป็นแล้วค่อยๆ สอนทักษะสลับซับซ้อนต่อไป

2. การรู้ผลลัพธ์ (Knowledge of Results) การที่ผู้เรียนได้รู้ผลลัพธ์หรือผลของการกระทำกิจกรรมว่าตนถูกหรือผิดมากน้อยอย่างไร จะช่วยในการปรับปรุงการเรียนรู้ได้ดีขึ้น การที่ผู้เรียนพยายามตอบสนองหรือทำซ้ำๆพร้อมกับการแก้ไขข้อบกพร่องที่ตนได้ทราบนั้นจะทำให้ผู้เรียนเกิดทักษะขึ้นไปเรื่อยๆถ้าปราศจากการให้ผู้เรียนจะทราบผลการกระทำของตนเอง นั้นมีอยู่ 2 แบบ ดังนี้

2.1 รู้ทันทีที่คนทำผิดพลาด เช่น นักฟุตบอลเตะลูกไม่เข้าประตู ซึ่งทำให้ผู้เตะสามารถทราบความผิดพลาดทันทีทันใด

2.2 รู้เมื่อคนอื่นบอก เช่น การทำเลขคณิต ส่งให้ครูตรวจแล้วครูชี้ส่วนที่ผิดพลาดให้ทราบจากนั้นเด็กก็จะทำการแก้จนถูกต้อง

3. การเสริมแรง (Reinforcement) ถ้าหากผลของการตอบสนองใดๆ ของผู้เรียนได้รับความพึงพอใจหรือรางวัล แบบแผนของการตอบสนองจะมั่นคงยิ่งขึ้นและผลจะเกิดขึ้นเรื่อยๆ

4. การฝึกฝน (Practice) การฝึกฝนเป็นลักษณะสำคัญอีกประการหนึ่ง ซึ่งบุคคลจำเป็นจะต้องได้รับการดำเนินให้เป็นแบบแผนของพฤติกรรม โดยทั่วไปการฝึกฝนมีอยู่ 2 แบบคือ แบบแรก Massed Practice เป็นการฝึกที่กระทำติดต่อกันไปไม่หยุดพักในระหว่างฝึก แบบที่สอง Spaced Practice เป็นการฝึกที่มีเวลาพักในระหว่างที่กระทำการฝึกหยุดอยู่เป็นครั้งคราว (ไพบูลย์ เทวรักษ์, 2540: 50-51)

กล่าวโดยสรุปได้ว่า การเรียนรู้ด้านทักษะ คือ กระบวนการการฝึกให้เกิดความสามารถในการทำงาน มีทักษะในการปฏิบัติได้ โดยมีวิธีการเรียนรู้คือ 1) ชั้นการรับรู้ คือ การรับความรู้ต่าง ๆ 2) ชั้นการฝึกหัด 3) ชั้นการฝึกฝน คือ การฝึกให้ชำนาญในการปฏิบัติงาน

4.5.3 การสอนทักษะปฏิบัติ

สมบัติ แสงรุ่งเรือง(2524: 14) กล่าวว่า การสอนเป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งซึ่งส่งเสริมหรือช่วยให้ผู้เรียนเกิดความสนใจมองเห็นคุณค่าของสิ่งที่จะเรียน ตั้งใจมีความมานะบากบั่น ต่อสู้ดิ้นรนในลักษณะต่างๆจนเกิดการเรียนรู้ในที่สุด การสอนจึงเป็นทั้งเหตุและหนทางนำไปสู่การเรียนรู้

เนื่องจากกระบวนการเรียนรู้เป็นกระบวนการที่แต่ละคนใช้เพื่อช่วยให้ตนเองเกิดการเรียนรู้แต่ผู้ที่มีการเรียนรู้เกิดขึ้นแล้วมีความเข้าใจแล้วสามารถช่วยให้บุคคลอื่นที่ยังไม่รู้เกิดการเรียนรู้ขึ้นได้ การสอนให้ผู้อื่นได้เรียนรู้นี้เป็นกระบวนการทางธรรมชาติที่ช่วยให้มนุษย์เรียนรู้ได้รวดเร็ว และมากขึ้น การสอนจึงเป็นกระบวนการทางธรรมชาติที่เกิดขึ้นมาพร้อมกับการมีสังคมมนุษย์ที่ต้องพึ่งพาอาศัยกันและกัน ครูคนแรกของมนุษย์ทุกคนก็คือพ่อแม่ของตนเอง

กระบวนการสอน (teaching or instruction process) ในความหมายที่แท้จริงแล้วเป็นคนละเรื่องกับกระบวนการเรียนรู้(learning process) แต่มีความสัมพันธ์กันใกล้ชิด

กระบวนการสอนเป็นกระบวนการเลือกวิธีการในการช่วยให้บุคคลอื่นเกิดการเรียนรู้ซึ่งมักขึ้นกับความคิดเกี่ยวกับกระบวนการเรียนรู้ของมนุษย์ หากผู้สอนเชื่อว่ามนุษย์สามารถเรียนรู้ได้จากการฟังและการอ่าน ผู้สอนก็จะพูด บอก อธิบาย เนื้อหาสาระให้ฟังหรือให้หรือให้อ่านจากเอกสาร ตำราต่าง ๆ ดังนั้นกระบวนการสอนจึงอาศัยกระบวนการเรียนรู้เป็นหลักที่สำคัญ (ทิตนา แซมณี, 2544:39)

4.5.4 องค์ประกอบการสอน

ขณะที่ครูกับผู้เรียนในกระบวนการเรียนการสอนนั้นเห็นได้ชัดว่าองค์ประกอบสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อกระบวนการเรียนการสอน ขณะนั้นมีอยู่ด้วยกัน 4 ประการคือ 1). ครูผู้สอน 2). ผู้เรียน 3). สาระและเนื้อหา 4). วิธีการเรียนการสอน (ทิตนา แซมณี, 2544: 41)

นอกจากนี้ยังมีองค์ประกอบอื่น ๆ แฝงอยู่จำนวนมากซึ่งหากครุภัณฑ์การศึกษาและผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการศึกษาให้ความสนใจอย่างแท้จริงแล้วจะสามารถศึกษาและแก้ปัญหาทางการเรียนรู้ การสอนและการจัดการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

4.5.5 หลักการสอนทักษะการปฏิบัติ

การที่ครูผู้สอนจะสอนให้ผู้เรียนได้เข้าใจ และสร้างผลงานออกมาอย่างมีคุณภาพย่อมเกิดหลักการสอนที่ดีดังที่เกรย์ (Grey, 1960) อ้างถึงใน วรวิทย์ องค์ครูทฤษฎี , 2536: 17-18) ได้ให้หลักในการสอน โดยแบ่งเป็น 2 หัวข้อ ดังนี้

1. การจูงใจ เป็นสิ่งสำคัญที่ผู้สอนจะสร้างทัศนคติที่ให้แก่ผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนเกิดความสนใจในการศึกษา และค้นคว้าต่อประสบการณ์ใหม่ ประกอบด้วยวิธีจูงใจ

1.1 การสร้างความกระตือรือร้น

1.2 การใช้ของตัวอย่างเป็นต้นแบบ

1.3 การให้แนวทางการทำงาน

1.4 การให้การซักถาม

2. การให้ความช่วยเหลือผู้เรียน ซึ่งสามารถช่วยเหลือผู้เรียนได้ 3 วิธี คือ

2.1 การสาธิต

2.2 การเข้าไปช่วยเหลือผู้เรียนโดยตรง เช่น การจับมือสอน

2.3 การให้คำแนะนำ

นวลจิตต์ ชาวเกียรติพงศ์ (2535: 59-60) กล่าวว่าในการสอนทักษะในการปฏิบัติครูจะต้องดำเนินการจัดให้มีกิจกรรมตามลำดับต่อไปนี้ การระบุนิยามที่ชัดเจน การอธิบายเหตุผลพื้นฐาน การสาธิตวิธีทำ การให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติ การถ่ายโอนการฝึกปฏิบัติ

4.5.6 ทักษะตามแนวคิดแบบไทย

สมพงษ์ สิงหะพล (2544) กล่าวว่า “ทักษะ” หมายถึง ความชำนาญ ความชำนาญ ความชัดเจนในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง การที่บุคคลจะมีความชำนาญคือมีความเชี่ยวชาญ จะมีความ

สันทัดคือมีความถนัด และมีความชัดเจน คือมีประสบการณ์มากได้นั้น บุคคลนั้นจักต้องผ่านการฝึกมาอย่างดี การฝึกก็คือการลงมือทำ ลงมือหัด ลงมือปฏิบัติทดลองเพื่อให้เกิดการทำได้และความชำนาญตามมา ในการฝึกนั้นอาจฝึกได้หลายแบบหลายวิธีแตกต่างกันไป อาทิ มีการฝึกงาน คือสอนให้ทำงานจนทำได้ มีการฝึกซ้อม คือซ้อมทำให้ชำนาญ มีการ"ฝึกนิสัย"คือหัดนิสัยให้เป็นไปตามที่ปรารถนา มีการฝึกปรือ คือฝึกให้ทำงานเป็นหัดให้ทำงานได้ดี มีการฝึกฝน คือ เพียรฝึก เพียรทำ พยายามฝึกโดยไม่ลดละ หรือการฝึกหัด คือฝึกให้ชำนาญให้ทำงานชำนาญ

ทักษะ จะต้องเริ่มต้นด้วยการทำให้เกิดความคล่องแคล่ว ชำนาญโดยมีการฝึกอย่างเข้มข้น จริงจัง ต่อเนื่อง และเป็นระยะเวลาช้านาน เมื่อชำนาญและเชี่ยวชาญแล้วหากปฏิบัติอยู่เป็นประจำก็นำไปสู่ความสันทัด ถนัดในการปฏิบัติสิ่งนั้น จนอาจถึงระดับที่ว่าจนเป็นอัตโนมัติไปแล้ว ขั้นสูงต่อจากนี้ก็คือ เกิดความชัดเจนในการกระทำนั้น เนื่องด้วยผ่านการฝึกการใช้มามาก มีประสบการณ์กว้างขวางเพราะใช้ทักษะมากเป็นเวลานานในเหตุการณ์ต่าง ๆ

4.5.7 การสอนทักษะปฏิบัติทางศิลปะ

อ่ำไพ ตีรณสาร (<http://pioneer.chula.ac.th/~tampai1/ampai/cont3.htm>) ได้แบ่งแนวทางการสอนศิลปะปฏิบัติออกเป็น 4 แนวทาง ดังนี้

1. การสอนแบบเน้นประสบการณ์ (Art approached experimentally) เป็นการทดลองการลงมือปฏิบัติจริง และการระบวนการคิดแก้ปัญหา ผู้เรียนจะพัฒนาทั้งด้านทักษะ และความเข้าใจ การสอนแบบนี้ประกอบด้วยขั้นตอนการเรียนรู้หลายอย่างด้วยกัน กล่าวคือ การสำรวจ การแสวงหาความเป็นไปได้ต่างๆ การสรุปเป็นสมมติฐาน และการทดสอบสมมติฐาน

2. แนวการสอนแบบมีศิลปินเป็นแบบอย่าง (The artist as model) เป็นแนวความคิดที่เกิดจากความพยายามที่จะจัดประสบการณ์ การเรียนการสอนให้ใกล้เคียงกับการทำงานศิลปะในโลกอาชีพในชีวิตจริงให้มากที่สุด เป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้สัมผัสและได้เรียนรู้ชีวิตและกระบวนการทำงานในอาชีพทางศิลปะจากศิลปินจริง ๆ การเรียนรู้ของนักเรียนด้วยวิธีแนวนี้จะได้สัมผัสจากประสบการณ์ตรง

3. แนวการสอนแบบมีนักเรียนเป็นศูนย์กลาง (Student – centered approaches) เป็นการให้ความสำคัญกับลักษณะเฉพาะของนักเรียนแต่ละบุคคล นั่นคือ นักเรียนแต่ละคนย่อมมีความแตกต่างกันในหลายด้าน การสอนแบบนี้มี 2 แบบ แบบแรก คือ การเปิดเสรี นักเรียนจะเป็นผู้เลือกในสิ่งที่ตนสนใจ จะเป็นผู้วางแผนและดำเนินการเรียนด้วยตนเอง ครูจะเป็นผู้จัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียน จัดวัสดุอุปกรณ์ให้พร้อม มีส่วนช่วยแนะนำหรือให้ข้อเสนอแนะเพียงเล็กน้อยเท่านั้น แบบที่สอง คือ การศึกษาแนวเล็ก เป็นการสอนที่ให้ความสำคัญต่อศักยภาพทางศิลปะของนักเรียนแต่ละบุคคล ครูมีส่วนร่วมอย่างใกล้ชิดตั้งแต่การเสนอขั้นตอน และการแนะนำให้นักเรียนสามารถดำเนินการและวิเคราะห์ประเมินผลการทำงานแต่ละขั้นตอน

4. แนวการสอนแบบประสมประสาน (Interdisciplinary studies) เป็นการประสมประสานศาสตร์ต่าง ๆ เข้าด้วยกันโดยการเรียนรู้ศาสตร์ต่าง ๆ ต้องมีความลึกซึ้งเพียงพอด้วย

สรุปได้ว่า การสอนทักษะประกอบด้วย 1) องค์ประกอบของการสอน ได้แก่ ครู ผู้เรียน เนื้อหาสาระ และวิธีการเรียนรู้ 2) การสอน ประกอบด้วยขั้นตอน คือ 2.1) การจูงใจให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ รู้สึกอยากเรียน 2.2) การสาธิต 2.3) การช่วยเหลือผู้เรียนด้วยการจับมือสอน การแนะนำ เป็นต้น 2.4) การให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติ และการถ่ายโอนทักษะย่อมเป็นทักษะที่สมบูรณ์

5. ตุงในวัฒนธรรมล้านนา

5.1 บริบทโดยทั่วไปของตุงล้านนาในเชียงใหม่

ภาคเหนือของประเทศไทย เป็นดินแดนที่มีความหลากหลายทั้งทางเชื้อชาติและวัฒนธรรม ซึ่งอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืน (สุรพล ดำริห์กุล, 2545) รูปแบบของงานศิลปกรรมพื้นถิ่นจึงถูกผสมผสานไปกับความเชื่อตามสถานที่ต่าง ๆ มีลักษณะที่มีแบบอย่างเฉพาะตัว (วิบูลย์ ลี้สุวรรณ, 2546) ในวัฒนธรรมไทยภาคเหนือ หรือที่เรียกว่า ดินแดนล้านนาในอดีต การดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคมจะผูกพันกับพระพุทธศาสนาอย่างเหนียวแน่น มีความเชื่อและแรงศรัทธาในศาสนาอย่างแรงกล้า การที่จะสร้างสิ่งของที่นำมาใช้ ไม่ว่าจะเพื่อเป็นพุทธบูชา หรือเพื่อใช้ในความเชื่ออื่น ๆ นอกเหนือจากพระพุทธศาสนา ใช้ในงานพิธีกรรมทั้งมงคลและอวมงคล สิ่งของเครื่องใช้เหล่านี้จึงเกิดจากพื้นฐาน และความเข้าใจในทางวัฒนธรรมที่สั่งสมมา การทำตุงแบบล้านนา ถือเป็นงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ที่เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมทางวัตถุ ที่มีบทบาทในหน้าที่การเป็นเครื่องใช้เพื่อพิธีกรรมและยังเป็นศิลปวัตถุเพื่อประดับตกแต่งสถานที่ให้เกิดความสวยงาม ซึ่งลวดลายการตกแต่งที่สวยงาม วิจิตรบรรจง สะท้อนให้เห็นถึงความเชื่อ ความคิดสร้างสรรค์และความฉลาดหลักแหลมของผู้ที่คิดค้นซึ่งได้คำนึงถึงรูปทรงต่างๆ ของตุงว่าต้องสัมพันธ์กับหน้าที่และมีความหมายในการเอาไปใช้ มีความประณีต ความมุ่งมั่น ศรัทธา และยังคงรักษารูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ไว้อย่างครบถ้วน นอกจากการใช้ตุงในวัฒนธรรมไทยในภาคเหนือแล้ว ยังปรากฏว่ามีการใช้ตุงในพื้นที่อื่น ๆ อีกด้วย

5.2 ความหมายของตุงในล้านนา

ตุง คือ เครื่องใช้ในการประดับและเป็นเครื่องใช้ในการประกอบพิธีกรรมชนิดหนึ่ง มีลักษณะเป็น ธงที่ทำด้วยวัสดุต่างๆตามความเหมาะสม มีความยาวอย่างตัวตะขาบเวลาแขวนประดับชายธงยาวลงมาข้างล่าง (ยุพร แสงทักษิณ, 2530:42) พ. นิรันดร์ อภิวิฑูโน (2547) กล่าวว่า ตุงเป็นภาษาถิ่นพื้นเมืองล้านนาเป็นคำเฉพาะที่ใช้เรียก ผืนผ้า ผืนกระดาษ แผ่นไม้ แผ่นโลหะ หรือใบลานก็ได้ โดยจะมีขนาดต่างๆกัน มีความสูงหรือความยาวตั้งแต่ 6

เมตร จนถึงขนาดเล็กสุดประมาณ 1 ฟุต ชาวไทยใหญ่จะเรียกว่า “ตำซอน” และทางพม่าเรียก “ตะซุ่น” (ศิวศิษฐ์ บุญโญรส, 2535:38)

มณี พยอมยงค์ (2538) ได้กล่าวว่า ตุง เป็นเครื่องสักการะที่ทำด้วยวัสดุหลายชนิด แต่ส่วนใหญ่จะใช้ผ้าและกระดาษ จัดเป็นเครื่องสักการะเนื่องในปัจจัยสี่ เพื่อถวายแด่พระพุทธองค์ ซึ่งสอดคล้องกันกับ ทรงศักดิ์ ปรารค์วัฒนากุล(2540) ที่ได้กล่าวถึง ตุง ไว้ว่า ในภาษาท้องถิ่นล้านนา ตุง หมายถึงธงในภาษาไทยกลาง ตรงกับธงประเภทปฏากะของอินเดีย คือมีลักษณะ เป็นแผ่นวัตถุส่วนปลายแขวนติดกับเสาห้อยเป็นแผ่นยาวลงมา ทำขึ้นเพื่อใช้ในงานพิธีทางพุทธศาสนา ทั้งงานมงคลและงานอวมงคลต่างๆ วัสดุที่ใช้ทำตุงมีหลากหลายชนิด เช่น ไม้สังกะสี ทองเหลือง ผ้า กระดาษ ไบลาณ เป็นต้น และ นฤมล เรืองรังษี (2538) ยังได้กล่าวอีกว่า ตุง เป็นสัญลักษณ์ของความดีงาม ซึ่งใช้สักการะเป็นพุทธบูชา ที่สะท้อนให้เห็นถึงความเชื่อ ความศรัทธาของชาวล้านนาและชนเผ่าไท ในเขตวัฒนธรรมที่นับถือพระพุทธศาสนา

กล่าวโดยสรุปได้ว่า ตุง นั้น คือ ธงชนิดหนึ่งที่ทำด้วยวัสดุหลากหลายชนิด เป็นเครื่องสักการบูชาที่มีสัญลักษณ์ร่วม ในความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับชีวิต โดยมีการเชื่อมโยงกับพิธีกรรมทางศาสนา ประเพณี ใช้ประดับตกแต่งทั้งงานมงคลและงานอวมงคล แต่ตุงจะแตกต่างจากธงทั่วไป เนื่องจากตุงใช้วิธีแขวนให้ตัวห้อยลงมาด้านล่าง ส่วนธงจะผูกติดด้ามธงหรือคันธงให้สะบัดออกด้านข้าง ชาวล้านนาจะสร้างตุงเป็นการบูชาตามความเชื่อ เป็นเครื่องแสดงถึงความยินดี การฉลองชัยชนะ การสร้างบุญกุศล ส่วนคำว่า ปฏากะ หรือ ปตাকা แปลว่า เครื่องหมายของความมีชัย เครื่องหมาย ธงมีเสาสสำหรับห้อย โขดลวก ซึ่ง ปตাকা ตรงกับภาษาไทย ในคำว่า ธงปฏาก หรือธงตะขาบ และ ตรงกับภาษาท้องถิ่นภาคเหนือว่า “ตุง”

5.3 ประวัติของธงโดยทั่วไป

ตามหลักฐานทางประวัติศาสตร์กล่าวว่า ธง และสัญลักษณ์ที่ใช้แทนธงมีใช้มา กว่า 5,000 ปีมาแล้วและได้มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของธงตลอดระยะเวลาดังกล่าว แรกเริ่มนั้นมนุษย์ใช้ธง ในการสงครามและกิจการทางทะเล เพื่อเป็นการแสดงออกถึงเอกลักษณ์ของตนเอง ธงในยุคแรกเรียกว่า เวกซิลลอยด์ส (Vexilloids) เป็นวัตถุแข็งต้น มักทำเป็นรูปสัตว์และนกหรือมีนัยที่แสดงความหมายติดอยู่บนยอดเสา สัญลักษณ์ที่ใช้แทนธงเหล่านั้นไม่เพียงแต่เป็นเครื่องหมายในการเรียกชุมนุมหรือระดมพลเท่านั้น แต่เชื่อว่าเป็นพลังหรืออำนาจในการปกป้อง และนำชัยชนะมาสู่เจ้าของ (สมสวาท แสงนนท์ตระกูล, 2544)

ธง คาดว่าถูกนำมาใช้ในประมาณคริสต์ศตวรรษที่ 12 คำว่า ธง มีรากศัพท์จากภาษาอังกฤษโบราณ คำว่า Fftaken หรือ Ffleogan มีความหมายว่า บิน หรือ ลอยในอากาศ ด้วยเหตุนี้ ธงจึงเป็นสัญลักษณ์ประเภทหนึ่งที่ต้องการความอิสระในการโบกสะบัด และจำกัดวัสดุที่เป็นตัวธง คือ ต้องมีความยืดหยุ่น เมื่อผูกติดบนปลายเสาไม้ ธงที่ใช้มีหลายชนิดแต่ละชนิดก็จะมีสัญลักษณ์ ความหมายต่างกันไปในหน้าที่การใช้งาน ดังเช่น ธงประจำกองทัพทหาร ธงประจำเมือง เป็นต้น ธงมีลักษณะเป็นรูปสามเหลี่ยมผูกติด 2 มุมปลายเสา เรียกว่า Flag ส่วน

ธงที่ผูกgrimผ้ากับคานไม้แล้วห้อยตัวลงมาด้านล่างนั้นเรียกว่า Banner จากหลักฐานภาพเขียนภาพแกะสลัก รูปปั้น ศิลปจารึกและคัมภีร์โบราณจะพบว่าวัฒนธรรมการใช้ธงมีวิวัฒนาการยาวนานนับตั้งแต่สมัยอียิปต์และกรีกโบราณ มีหลักฐานต่างๆที่บันทึกเรื่องราวที่เกี่ยวกับธงไว้ โดยเฉพาะหลักฐานในจิตรกรรมชาวกรีกและโรมัน ซึ่งจะกล่าวถึงการทำศึกสงครามทั้งทางบกและทางน้ำ มีหลักฐานกล่าวอ้างถึงรูปแบบธงในยุคก่อนประวัติศาสตร์ ในช่วง 500 ปี ก่อนคริสตกาลว่า เป็นธงที่มีสัญลักษณ์นกฟีนิกซ์ (Phoinikis) หรือ เป็นผ้าพื้นสีม่วง (Purple garment) ลงบนไม้พายเรือและบันจั้นของเรือรบ ถือได้ว่าเป็นสัญลักษณ์ของกองทัพเรือกรีก ในประเทศจีนจะมีการใช้ธงในการออกรบเช่นเดียวกับชาติตะวันตก ธงที่ใช้ก็ถือว่าเป็นสัญลักษณ์แห่งชัยชนะเช่นกัน มีลักษณะเป็นผืนผ้าสามเหลี่ยม มีสีสันทดลายนักเป็นรูปมวงคลต่างๆ ซึ่งเชื่อกันว่าจะนำชัยชนะมาสู่ดินแดนของตน ตามคติความเชื่อของชาวจีน ขอบชายธงจะประดับตกแต่งด้วยผ้าสามเหลี่ยมเล็กๆเป็นหยักๆทั้งในไปใช้ในราชสำนัก เป็นตราประจำตำแหน่งราชการ ประจำตระกูล และประจำสมาคมหรือสำนักต่างๆใช้เป็นป้ายชื่อของสถานที่ทั่วไปเป็นเครื่องหมายเดินเรือใช้เป็นอาณัติสัญญาณต่างๆ ยุคแรกมนุษย์ใช้ธงเพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงสัญลักษณ์เฉพาะตนและเพื่อการตกแต่งประดับประดา เป็นสำคัญสำหรับธงในยุคต่อมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบอกให้ทราบถึงความนึกคิด ความเชื่อถือและความหมายในตัวเอง เพื่อแสดงออกถึงเหตุการณ์หนึ่ง ๆ

พระยาอนุমানราชชน (2500) ได้กล่าวถึงการใช้ธงว่า ในประเทศอินเดีย มีวัตถุประสงค์ที่นิยมใช้ในเครื่องประดับบูชาสำหรับงานพิธีอยู่ 3 ชนิด คือ

- 1). ธชะ หรือ ธวชะ ได้แก่ ธง คือ แผ่นผ้าหรือกระดาษรูปสี่เหลี่ยมบ้าง สามเหลี่ยมบ้าง ใช้ปักบนปลายไม้หรือปลายเสา
- 2). ปฏากะ หรือ ปตাকা ได้แก่ ธง ปฏาก หรือ ธงตะขาบ คือ วัตถุเป็นแผ่นใช้ห้อยลงโดยผูกติดกับปลายไม้หรือปลายเสา
- 3). โตรณะ ได้แก่ ธงราวสามเหลี่ยม ทำด้วยกระดาษบ้าง ทำด้วยใบมะม่วงบ้าง หรือใบโศกบ้าง ใช้ผูกโยงระหว่าง 2 เสาหรือขึงไว้ที่ฝา บางที่ใช้ผูกโยงลงมาติดกับวัตถุที่บูชา เช่นเดียวกับการผูกโยงสายสิญจน์ ติดกับองค์พระพุทธรูปของเรา

5.4 ประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ธงในล้านนา

การใช้ธงในภาคเหนือปรากฏหลักฐานครั้งแรก ในตำนานพระธาตุดอยตุง ซึ่งอาจถือเป็นจุดกำเนิดประเพณีการสร้างตุงของล้านนา "...เมื่อครั้งพระมหากัสสปะ ได้อาราธนาอัญเชิญพระบรมสารีริกธาตุส่วนพระรากขวัญเบื้องซ้าย ของพระพุทธองค์มาถวายพระเจ้าอชุตราช ผู้ครองนครนาคพันธุโยนกชัยบุรี องค์ที่สามในราชวงศ์สิงหนวัติ พระองค์ได้ขอที่ดินของพญาหลวงจักรราช ในหมู่เขาสามเส้า เป็นที่ก่อสร้างพระสถูปเจดีย์บรรจุ เมื่อจะสร้างพระมหาสถูปให้นำตุงตะขาบยาวถึงพันวาปักไว้บนยอดดอยปู่เจ้า เมื่อหางตุงปลิวไปเพียงใด ก็ให้กำหนดเป็นฐานพระสถูปเพียงนั้น ต่อมาคนจึงเรียกดอยนี้ว่า ดอยตุง" (สุทัศน์ ศีลปัญญา, 2538: 29)

จะเห็นได้จากตำนานอันยาวนานของตุ่ง แสดงให้เห็นถึงบทบาทที่ตุ่งมีต่อสังคมมนุษย์ ดังที่ หลักศิลาจารึกวัดพระยืน อำเภอเมือง จังหวัดลำพูนมีข้อความตอนหนึ่งว่า

“...วันนั้นตนท่านพระยาธรรมมิกราช บริพารด้วยฝูงราชโยธามหาชน ลูกขุน มนตรีทั้งหลายยกกัน ให้ถือช่อทุง ข้าวตอกดอกไม้ ได้เทียน ดีพาดตั้ง พิณค้องกลองปี่ สรไนพิสนเณฐชัยทะเนียดกาหลง แตรสังข์ฆ้องกังสดาล...”

ซึ่งหมายความว่า ในช่วงปีพุทธศักราช 1913 นั้นเจ้าท้าวสองแสนนา หรือพระเจ้ากือนาแห่งเมืองเชียงใหม่และข้าราชการบริพารไปต้อนรับพระสุมนเถระ ซึ่งมาจากสุโขทัย ในกลุ่มผู้ที่ไปต้อนรับพระสุมนเถระนั้น ก็ได้ยื่นเรียงรายกันถือเครื่องสักการะต่างๆ เช่น ถือช่อ คือธงสามเหลี่ยมขนาดเล็ก ถือทุง คือธง ซึ่งปัจจุบันเรียกว่า ตุ่ง อยู่ด้วย และในขบวนแห่ต้อนรับนั้นยังมีการบรรเลงด้วยเครื่องดนตรีชนิดต่างๆอีกด้วย (มูลนิธิสารานุกรมไทย, 2542: 2820)

ในความเชื่อของชาวล้านนา “ตุ่ง” เป็นสัญลักษณ์ของความดี ความเป็นสิริมงคล ชาวล้านนาเองมีความสามารถในการทำงานกระดาษหรือแม้กระทั่งงานหัตถกรรมในด้านอื่นอยู่แล้ว เมื่อรวมกับความศรัทธาในพระพุทธศาสนาแล้ว ก็จะเกิดผลงานที่งดงาม อย่างเช่นตุ่งที่ใช้ในการถวายทานต่างๆหรือตุ่งที่ใช้ในงานสงกรานต์ (มณี พยอมยงค์, 2537)แต่เดิมมีการประดิษฐ์ตุ่งขึ้นมาใช้สำหรับงานมงคลและงานอวมงคล ซึ่งตุ่งสำหรับงานมงคล เช่น ตุ่งไชย ที่ใช้ในงานฉลอง สมัยก่อนการออกศึกสงครามจะมีการถือตุ่งชัย นำหน้ากองทัพเพื่อเป็นกำลังใจ เป็นชัยมงคล นอกจากนี้ยังเป็นสัญลักษณ์ของความโชคดี ส่วนตุ่งสำหรับงานอวมงคลนั้น ได้แก่ ตุ่งสามหาง จะประดิษฐ์เป็นรูปคล้ายคน มีความหมายถึงคนตายไว้ ถือนำขบวนการแก้ศพไปฝังที่สุสาน บนตุ่งจะใส่วันตายของผู้ตายลงไปด้วย วัตถุประสงค์ที่นำมาประดิษฐ์ฝืนของตุ่ง คือ ผ้าทอ และกระดาษประเภทต่าง ๆ เช่น กระดาษสา กระดาษแก้ว กระดาษว่าว นอกจากนี้มีตุ่งบางชนิดที่ทำจากเหล็กสังกะสี แผ่นไม้ ความงามของตุ่งจะวัดกันที่ลวดลาย และ สีเส้นที่แต่งแต้มประดิษฐ์ลงไปที่ฝืนตุ่ง (ชุตติมา สุภาพ, 2530)

5.5 วัตถุประสงค์ของการใช้ตุ่งในประเภทต่าง ๆ

มณี พยอมยงค์ (2538) ได้กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการใช้ตุ่ง ในสังคมของชาวล้านนา ซึ่งแบ่งได้เป็น 4 ประเภทดังต่อไปนี้

1. เพื่อให้เป็นสัญลักษณ์ ธงเป็นเครื่องหมายแสดงพวกหรือเผ่าต่างๆ โดยกำหนดสีเส้นให้ง่ายต่อการจดจำเหมือนกับชาติทั้งหลายในโลก เป็นเครื่องหมายแทนปรัชญาหรือความหมายอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น ธงชาติไทยในรัชกาลที่ 3 เป็นรูปช้างเผือก ต่อมาก็ทำเป็นรูปไตรรงค์ คือ 3 สี ประกอบด้วยสีแดงซึ่งหมายถึงชาติ สีขาวหมายถึงศาสนา สีน้ำเงินหมายถึงพระมหากษัตริย์ เหมือนกับที่คนโบราณท่านเคยตั้งเกณฑ์ไว้ให้เป็นเครื่องหมายแต่ละอย่างไป

2. เพื่อเป็นเครื่องใช้ในพิธีกรรม หมายถึง การนำตุ้หรือช่อธงในพิธีถวายเครื่องบูชาอย่างการบูชาท้าวทั้งสี่ เป็นต้น หากไม่มีช่อตุ้ถือว่าพิธีไม่ครบ อันเป็นเครื่องบอกถึงความบกพร่องทำให้พิธีเสียหรือไม่สมบูรณ์

3. เพื่อเป็นศักดิ์ศรีแก่เทพเจ้า โดยการใช้ช่อตุ้เป็นเครื่องหมาย แทนเทพที่สำคัญทั้งหลาย เช่น พระอินทร์ พระนารายณ์ ย่อมมีช่อธงเป็นเครื่องหมาย อย่างพระอินทร์ก็มีสีเขียว หรือแม้แต่สมเด็จพระเทพ อย่างพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ก็มีสีเหลืองเป็นสัญลักษณ์ เป็นเครื่องหมายแห่งยศ การทำอย่างนี้ทำตามตัวอย่างที่สืบสายมาจากโบราณกาล

4. เพื่อเป็นเกียรติแห่งบุคคล หมายถึง การมีช่อธงประจำอยู่ เช่น เหล่าทหารหาญ ก็มีธงชัยเฉลิมพลเป็นเครื่องหมายแห่งเกียรติยศของกองทหารนั้น ทำให้ทหารทั้งหลายภาคภูมิใจในความเป็นทหารของตน

5.6 ประเภทของตุ้ที่ทำด้วยกระดาษ

ตุ้ที่ปรากฏในพื้นที่เชียงใหม่จะมีลักษณะโดยทั่วไป เป็นแผ่นหรือผืนที่ทำจากวัสดุต่าง ๆ ด้านส่วนปลายแขวนติด กับเสาห้อยเป็นแผ่นยาวลงมา ทำขึ้นเพื่อใช้ในงานพิธีทางพุทธศาสนา ทั้งงานมงคลและงานอวมงคลต่าง ๆ วัสดุที่ใช้ทำตุ้มีหลากหลายชนิด เช่น ไม้สังกะสี ทองเหลือง ผ้า กระดาษ ไบลาณ เป็นต้น ซึ่งสามารถจำแนกเป็นประเภทการใช้งานและวัสดุ โดยเฉพาะจากกระดาษสา ผ้าฝ้าย กระดาษสี ต่าง ๆ ได้ดังนี้

1. ตุ้สิบสองราศี หรือตุ้ตัวเป้ง ตุ้ชนิดนี้เป็นรูปสัตว์ประจำปีเกิดหรือตุ้รูปสิบสองนักษัตร ทำด้วยผ้าหรือกระดาษว่าว กระดาษสา หรืออาจจะเป็นกระดาษชนิดอื่น ๆ มีความกว้างประมาณ 4-6 นิ้ว ความยาวประมาณ 1 เมตรขึ้นไป การประดับตุ้ประเภทนี้ นิยมใช้ปักเจดีย์ทรายในวันสงกรานต์ (วิไลลักษณ์ ศรีป่าซาง, 2542) ตุ้ตัวเป้ง มีชื่อเรียกตามแต่ละท้องถิ่น เช่น ตุ้ตัวนาม ตุ้สิบสองราศี ตุ้สิบสองนักษัตร ตุ้ชะตาปีเกิด เป็นต้น ตุ้ตัวเป้งเป็นตุ้ประจำราศีเกิดหรือตุ้ที่มีรูปนักษัตร 12 ราศี ซึ่งอาจแยกเป็นแต่ละราศีหรือมีทั้ง 12 ราศี บนตุ้ผืนเดียวกัน โดยส่วนใหญ่มักทำด้วยกระดาษหรือผ้าทอ แล้วพิมพ์หรือปั๊มตราอย่างชูป้ายล้อมผ้า หรือเขียนเป็นรูปสัตว์ประจำราศี การประดับตุ้ชนิดนี้นิยมใช้ปักบนกองเจดีย์ทรายในวันวัดร่วมกับตุ้ชนิดอื่น ๆ ในประเพณีสงกรานต์หรือปีใหม่เมือง และใช้ได้หลายงาน เช่น พิธีสืบชะตา สะเดาะเคราะห์ พิธีทานใจบ้านหรือสร้างบ้าน ใช้แขวนบริเวณหน้าพระประธานเพื่อเป็นพุทธบูชา โดยชาวล้านนามีคติความเชื่อที่ว่าหากได้บูชาตุ้ตัวเป้งแล้ว จะทำให้ชะตาชีวิตของตนรุ่งเรืองอยู่ร่มเย็นเป็นสุข ทำมาค้าขึ้น การเลือกใช้วัสดุในการทำตุ้ ส่วนมากนิยมใช้ผ้าหรือกระดาษที่มีสีขาวและบางครั้งก็พบเห็นว่า ช่างนำรูปสิบสองราศี (ตัวเป้ง) ไปแกะสลักลงในตุ้กระดาษด้วย

2. ตุ้ค่าคิง มีชื่อเรียกตามแต่ละท้องถิ่น เช่น ตุ้ชะตา ตุ้เดี่ยว เป็นต้น ตุ้ค่าคิงเป็นภาษาไทยใหญ่ แปลว่า เท่า คิง แปลว่า คนหรือตัว คำว่า “ค่าคิง” นั้นหมายถึง สูงเท่ากับตัวเอง(สูงเท่ากับตัวเจ้าของตุ้) ตุ้ค่าคิง จึงแปลว่า ตุ้เท่าตัว ใช้เป็นตุ้แทนตัวผู้ประกอบพิธีสืบชะตา ลักษณะของตุ้ค่าคิงจะมีรูปร่างยาวแคบ ความยาวเท่ากับ 1 วา หรือเท่ากับความสูงของผู้

ประกอบพิธีหรืออาจมีความยาวเท่ากับครึ่งวาหรือ 1 ศอกของผู้เข้าพิธีสืบชะตาก็ได้ ผืนตุงทำด้วยผ้าหรือตาชี่ขาว เพราะโดยส่วนมากจะนิยมใช้สีขาว ถือว่าเป็นสีแห่งความบริสุทธิ์สะอาด เกิดความสว่างไสวและอาจตกแต่งลวดลายด้วยกระดาษเงิน กระดาษทอง เพื่อความวิจิตรสวยงาม ลักษณะเหมือนตุงโดยทั่วไป ไม่มีการประดับตกแต่งแต่อย่างใด มีเพียงแต่การฉลุลวดลายด้วยสิ่วและเครื่องมือตัด ให้เป็นลวดลายโปร่งทั่วตัวตุง ตุงชนิดนี้มีการตัดลวดลายประจายามประดับ หรืออาจจะประดิษฐ์ลวดลายเป็นรูปเจดีย์ ซึ่งหมายถึง การบูชาพระบรมสารีริกธาตุ ตัดเป็นรูปช้าง ม้า ราชสีห์ รูปกวาง พญานาค อันหมายถึง ปาไม้และความอุดมสมบูรณ์ ร่มเย็น บางทีจะมีรูปสัตว์ประจำปีเกิด (สิบสองราศี) ขึ้นอยู่กับผู้นิยม ตุงชนิดนี้ใช้ในการประกอบพิธีกรรมขึ้นบ้านใหม่ พิธีสืบชะตาสะเดาะเคราะห์หรือการใช้ตุงค่าคงใช้ในการสืบชะตา โดยการเอาตุงเข้าพิธีโดยมัดคันทุงรวมกับไม้สามขาที่ใช้ในการสืบชะตา เมื่อเสร็จพิธีแล้ว จะนำตุงและไม้สามขา สิ่งของที่ใช้ในพิธีกรรมไปรวมไว้ที่ต้นโพธิ์ที่วัด (มูลนิธิสารานุกรมไทย, 2538) บูชาปักไว้ที่กองเจดีย์ทรายวันสงกรานต์ปีใหม่ เพื่อให้มีความสุข สวัสดิ์ อยู่ร่มเย็นเป็นสุข

3. ตุงไส้หมู มีชื่อเรียกตามแต่ละท้องถิ่น เช่น ตุงไส้ไก่ ตุงไส้จิ้ง (ข้าง) ตุงดอกบัว ตุงจอมแห ตุงช่อพญาขอ ส่วนทางภาคกลางเรียก พวงมะโหด พวงเต่าร้าง เป็นต้น แม้ว่าตุงชนิดนี้จะมีชื่อเรียกที่แตกต่างกันไปตามแต่ละท้องถิ่น แต่ก็มีวัตถุประสงค์ที่สร้างขึ้นเพื่อถวายเป็นพุทธบูชาเหมือนกัน ตุงพญาขอเป็นตุงที่รูปร่างคล้ายจอมแหหรือปราสาทเจดีย์ การใช้งานตุงชนิดนี้จะผูกติดกับคันทุงยาว ๆ ประมาณ 1 เมตร ใช้ปักกองเจดีย์ทราย ที่วัด ในประเพณีสงกรานต์ ปีใหม่เมืองหรือใช้ถือร่วมขบวนแห่คร้วตานเข้าวัด ประดับต้นคร้วตาน หรือปักไว้กับเครื่องไทยทานต่าง ๆ บางครั้งพบเห็นผู้เฒ่า ผู้แก่นำมาแขวนไว้ที่ประตูบ้านเพื่อให้ลูกหลานได้ลอด โดยเชื่อว่าหากทางตุงพญาขอพาดศีรษะก็จะถือว่าได้รับโชคลาภ ความสุขความเจริญ จึงถือว่าตุงพญาขอเป็นเครื่องหมายแห่งความเป็นสิริมงคล ตุงชนิดนี้มีลักษณะเป็นพวงระย้า การประดิษฐ์ตุงชนิดนี้เริ่มต้นด้วยการนำเอากระดาษสีหลาย ๆ แผ่นมาวางทับซ้อนกัน พับไปมาแล้วตัด เมื่อคลี่ออกและจับหางขึ้นกระดาษจะร่วงลงมาเป็นพวงช่อยาว ในพื้นที่จังหวัดลำปางจะเรียกตุงไส้หมู ซึ่งถ้ามีขนาดเล็กเรียกว่าช่อพญาขอ แต่ถ้าเป็นพวงขนาดใหญ่เรียกตุงพญาขอ การใช้ตุงชนิดนี้จะผูกติดกับคันทุงยาวประมาณ 1 เมตร ใช้ร่วมในขบวนแห่คร้วตานเข้าวัด ปักคร้วตานหรือปักเจดีย์ทรายที่วัดในช่วงเทศกาลสงกรานต์ (วิไลลักษณ์ ศรีป่าซาง, 2542)

4. ตุงเจดีย์ทราย เป็นตุงที่ใช้ปักประดับที่เจดีย์ทรายในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ทำด้วยกระดาษสีต่าง ๆ หลากหลายสี ส่วนใหญ่ทำจากกระดาษสาและกระดาษว่าว มีขนาดกว้างประมาณ 3-4 นิ้ว ยาวประมาณ 1 ฟุต รูปร่างของตุงเจดีย์ทรายมีหลายแบบ บ้างก็ทำเป็นรูปคนคือ มีหัว ตัว แขน ขา และยังประดิษฐ์เป็นลวดลายต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความสวยงาม ที่ลำตัวของตุงนั้น จะตกแต่งด้วยกระดาษสีสั้นต่าง ๆ หรือบางครั้งก็ฉลุด้วยกรรไกร เมื่อตัดเสร็จแล้วก็นำไปร้อยติดกับไม้และนำไปปักที่เจดีย์ทราย ตามจำนวนสมาชิกในครอบครัว (วิไลลักษณ์ ศรีป่าซาง, 2542) ตุงเจดีย์ทราย ก็มีชื่อเรียกตามแต่ละท้องถิ่น เช่น ตุงปีใหม่ ตุงกระดาษ เป็นต้น ที่พบเห็นทั่วล้านนาโดยส่วนมากจะใช้เฉพาะกระดาษในการทำเป็นหลักใหญ่ อาจมีสีสั้นต่างกันไปบ้าง

นำมาตัดเป็นรูปตุ้งเจดีย์ทราย ไม่นิยมใช้ผ้า ไม้ หรือวัสดุอื่นทำ ตุ้งเจดีย์ทรายชนิดนี้จะทำได้ง่าย และรวดเร็ว ใช้ปักเฉพาะกองเจดีย์ทราย ในเทศกาลปีใหม่สงกรานต์เท่านั้น

5. ตุ้งสามหาง เป็นตุ้งที่ทำจากกระดาษหรือผ้าขาวมีลักษณะส่วนบนคล้าย ศีรษะคนหรือเจดีย์ แต่ส่วนหางจะแยกเป็นสามชาย บนผืนตุ้งมีการประดับประดาตกแต่งด้วย กระดาษเงิน กระดาษทอง ที่ตัดเป็นลวดลายกนก หรือ ลายดอกไม้ ตุ้งสามหางเป็นเครื่องหมาย แสดงถึงคติทางพระพุทธศาสนา อันหมายถึง โลกทั้งสาม ได้แก่ กามภูมิ รูปภูมิ อรูปภูมิ นอกจากนี้ยังอาจหมายถึง พระพุทธ พระธรรม พระสงฆ์ อันเป็นที่พึ่งทางใจของพุทธศาสนิกชน ตุ้งชนิดนี้จะใช้ในงานอวมงคล ตุ้งชนิดนี้ใช้นำหน้าศพที่จะไปเผาหรือไปฝัง ส่วนตุ้งสามหางที่ใช้ กับพระภิกษุสงฆ์ก็จะเปลี่ยนวัสดุจากผ้าขาวไปเป็นจีวร หรือผ้าสีเหลือง ประดับตกแต่งด้วย กระดาษฉลุรูปเทวดาหรือลายปี่นักขัต (วิลักษณ์ ศรีป่าซาง, 2542) ซึ่งตุ้งสามหาง บางท้องถิ่น เรียกตุ้งผีตาย ภาษาไทยภาคกลางเรียก ธงสามชาย หมายถึง ตุ้งที่ใช้ในพิธีกรรมงานศพของ ชาวล้านนา โดยใช้นำหน้าขบวนแห่ศพไปสู่ป่าช้า มีลักษณะ 2 แบบคือ

ก. แบบของพระสงฆ์ จะใช้ผ้าสีเหลืองหรือนำผ้าสบงผืนใหม่ มาตัดทำ เป็นรูปตุ้งประดับประดาด้วยการฉลุลาย ตัดลายดอกไม้ด้วยกระดาษเงินกระดาษทอง

ข. แบบของชาวบ้านทั่วไป นิยมใช้ผ้าขาวหรือกระดาษสีขาวมาตัดทำ เป็นรูปตุ้งมีลวดลายประจายามประดับหรือลายพื้นเมือง

ตุ้งสามหาง เป็นตุ้งที่ทำจากผ้าหรือกระดาษตัดเป็นรูปคนโดยถือว่าตุ้งสาม หางเป็นตัวแทนของผู้ตายจะมีความกว้างประมาณ 3.5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 100 เซนติเมตร ส่วนล่างมีสามหางหรือสามชายทำขึ้นเพื่อรวมลักษณะแทนตัวคนไว้ด้วยกัน คือ ธชะ เป็นส่วนหัว ปฏากะ เป็นส่วนลำตัว และโตรณะ เป็นส่วนที่กางออกมาเป็นแขนขา เมื่อตัดได้ รูปร่างแล้วก็มี การประดับตกแต่งโดยใช้ไม้ขนาดความกว้างประมาณ 1 เซนติเมตร ทากาวติดที่ ออก 2 อัน โดยให้ห่างกันประมาณ 6 เซนติเมตร ติดที่เอวอีก 2 อัน ตัดกระดาษกว้างประมาณ 1.5 เซนติเมตรแนวยาวทากาวปิดทับไม้ที่หนึ่งเพื่อใหมองไม่เห็นไม้ การที่ติดไม้ที่ผ้าเพื่อ ช่วยให้ตัวตุ้งแข็งไม่ให้พับได้ง่าย บนผืนตุ้งมีการประดับตกแต่งด้วยกระดาษเงิน กระดาษทอง ที่ ตัดเป็นลวดลายกนกหรือลายหม้อดอกล้านนาหรือตัดเป็นรูปลายดอกไม้ต่าง ๆ สุดแล้วแต่ช่างจะ ประดิษฐ์คิดขึ้นไปตามจินตนาการอันเห็นว่าเหมาะสมใช้ปักไว้หน้าปราสาทศพวันฃาปนกิจศพ จะมีผู้ถือหน้าขบวนศพไปสู่ป่าช้า

ตุ้งสามหางทำขึ้นตามคติที่เชื่อกันว่า เมื่อตายไปแล้ววิญญาณจะต้องไปเกิดใน ภพใดภพหนึ่งตามความดี ความชั่ว กุศลผลบุญที่สร้างไว้เพื่อหวังให้หางตุ้งทั้งสาม จะช่วยพัด นำเอาวิญญาณไปสู่ภพภูมิที่ดี ๆ หางตุ้งทั้งสามนี้หมายถึงที่พึ่งสูงสุดของชาวพุทธ คือ พระพุทธ พระธรรม พระสงฆ์ ชาวล้านนาเรียกแกว้ทั้งสาม

6. ตุ้งช่อนาทาน คือ ธงสามเหลี่ยมที่ใช้นำขบวนเครื่องไทยทาน มีขนาดยาว ประมาณ 1 ฟุต วัสดุเป็นกระดาษสีสด จะเป็นกระดาษสาหรือกระดาษว่าก็ได้ ตุ้งช่อนาทานนี้ บางแห่งเรียก ตุ้งเสี้ยว ใช้สำหรับปักเครื่องไทยทาน หรือปักต้นคา ต้นกล้วย พร้อมช่อชนบัตร

และแห่ไปในงานพิธีมงคลต่าง ๆ เช่น งานผ้าป่า งานทอดกฐินหรืองานปอยหลวง เป็นต้น (วิ
ลักษณะ ศรีป่าซาง, 2542)

7. ตุ้งไซย บางท้องถิ่นเรียกว่า ตุ้งหลวง หรือตุ้งไฉย ตุ้งไซยเป็นตุ้งที่มีขนาดใหญ่รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ความกว้างประมาณ 20 เซนติเมตร ความยาวประมาณ 2 – 5 เมตร หรืออาจจะยาวกว่านี้ ตุ้งไซยเป็นตุ้งที่แสดงถึงความเป็นสิริมงคล แสดงถึงชัยชนะ เป็นตุ้งที่ทอจากเส้นด้ายหรือเส้นไหมสลับสีหรือ ทำจากผ้าเป็นผืน แล้วประดับลวดลายบางผืนมีไม้คั่นเป็นช่วง ๆ บางผืนไม่มีไม้คั่น ตุ้งไซยที่ได้จากการทอผ้านั้น มักจะทอด้วยลวดลายเป็นรูปต่าง ๆ เช่น ปราสาท ต้นไม้ ดอกไม้ คน สัตว์ เป็นต้น ส่วนหางตุ้งมักจะใช้เส้นฝ้ายถักเป็นตาข่ายห้อยลงมา และจะประดับด้วยอุบะเป็นพู่ห้อยหลากสีสวยงาม ชาวล้านนาเชื่อกันว่าตุ้งไซยหากทอยิ่งยาวยิ่งมีอานิสงส์มาก ซึ่งถ้าผืนใหญ่หรือยาวมาก ก็มักใช้ไม้ไผ่ลำโตทำเป็นเสาตุ้ง ใช้ในงานเฉลิมฉลองต่าง ๆ ชาวบ้านจะช่วยกันนำตุ้งไซยมาปักเรียงรายตามสองข้างทางที่เข้าสู่วัด การที่นำตุ้งไซยมาปักเพื่อเป็นการอุทิศส่วนบุญส่วนกุศลไปให้ญาติพี่น้องผู้ล่วงลับ นอกจากปักไว้สองข้างทางเข้าวัดแล้ว ยังมีการประดับประดาไว้รอบศาลาธรรมที่มีพิธีกรรมทางพระพุทธศาสนา เช่น งานเฉลิมฉลองถาวรวัตถุของวัดวาอารามในงานปอยหลวง งานประเพณียี่เป็ง งานตั้งธรรมหลวง (ฟังเทศน์มหาชาติ) เป็นต้น เพื่อบูชาพระรัตนตรัยถือว่าได้บุญกุศลอย่างแรงและเป็นสิริมงคลแก่ตนเองและครอบครัว ซึ่งคติความเชื่อของผู้เฒ่าผู้แก่เล่าสืบ ๆ กันมาว่าใครได้ทอตุ้งไซยนี้เมื่อตายไปจะได้ไปไหว้ พระเกศแก้วจุฬามณีบนสรวงสวรรค์ แม้ไปตกรก ชายตุ้งนี้จะไปกวัดแกว่งให้ดวงวิญญาณได้เกาะขึ้นพ้นจากขุมนรก ตุ้งไซยส่วนใหญ่ทำจากฝ้ายทอเป็นลวดลายหลายอย่าง อาจจะทอเป็นบางส่วนวางไว้เป็นบางตอน เพื่อความงดงามและมีให้ต้านลมหรือหนาเกินไปจึงวางไว้ หลังจากทอแล้ววางรายก็ปิดด้วยกระดาษสีทอง ฉลุเป็นลวดลายประจำยามต่าง ๆ แล้วปิดลงไป หัวตุ้งไซยจะใช้ไม้มาทำเป็นนงต่อกันเป็น 3 ชั้น หรือ 5 ชั้น 7 ชั้น แล้วแต่ความเหมาะสมไม้ที่ใช้ทำโดยมากจะ ทำจากไม้ไผ่เพราะเหนียวและดัดแปลงง่าย หางตุ้งไซยทำเป็นปุระย้าด้วยผ้าด้ายสลับสีงดงาม และทำหางตุ้งให้เรียวยาวไปอย่างสวยงาม ความหมาย ของตุ้งไซย เกี่ยวกับจำนวนห้องหรือช่อง ที่นิยมกำหนดในการแบ่งผืนตุ้ง คือ ถ้าเป็นตุ้ง 8 ห้อง เรียกเป็นความหมาย คือ โลก ธรรม 8 ประการ คือ อริยธรรมและอนิยธรรม ถ้ามี 9 ห้อง หมายถึง โลกุตระธรรม 9 ประการ คือ ธรรมอันช่วยให้พ้นโลก ว่าตามยุคสมัย หมายถึง ความก้าวหน้า ความเจริญรุ่งเรือง เพื่อเป็นพุทธรูป เป็นต้น

5.7 งานฉลุลายกระดาษ

การทำตุ้งด้วยวิธีการตัดฉลุลาย คือการนำเอาวัสดุต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นกระดาษ หรือผ้าพื้น มาตัดฉลุให้เป็นรูปร่างตามแบบที่ต้องการ และมีการตัดและฉลุลาย ซึ่งในภาษาพื้นเมืองล้านนา จะเรียกเทคนิคในการทำลวดลายแบบนี้ว่า “การต้องลายกระดาษ” ซึ่ง “การ”ต้องลาย” นี้เป็นหนึ่งในวิธีการสร้างลวดลายให้ปรากฏบนตัวตุ้ง ด้วยการใช้ส่วและค้อน ตอก

ลงไปบนแบบ หรือ ต้นแบบลายที่ร่างเอาไว้ ซึ่งวิธีการดังกล่าวต้องใช้ความชำนาญอย่างมากในการที่จะตัดลวดลายออกมาให้สวยงาม

ชูชาติ งานดี (2547) ได้กล่าวไว้ว่ากระบวนการสร้างสรรค์ ในการทำตุงนั้นเป็นลักษณะและขั้นตอนการทำตุงที่สืบทอดจากรุ่นสู่รุ่น โดยการฝึกฝน ปฏิบัติสืบทอดกันมา ซึ่งสามารถสรุปได้ 4 ขั้นตอนดังนี้ 1) ขั้นตอนเตรียม 2) ขั้นตอนการตัดตัวตุง 3) ขั้นตอนการตัดลาย 4) ขั้นตอนการประกอบตกแต่ง

ศิริพันธ์ พันธุ์ศิริ (2537) ได้กล่าวว่า กระจาดเป็นวัสดุที่บอบบาง ง่ายต่อการฉีกขาด ขั้นตอนในการทำจึงเป็นสิ่งที่ค่อนข้างละเอียดประณีต เป็นงานที่ต้องอาศัยความสวยงามซึ่งตรงกับลักษณะนิสัยคนไทยอยู่แล้ว ดังนั้นการทำลวดลายฉลุจึงมีความสวยงามต่างกันไปตามแบบฉบับของช่างในแต่ละพื้นที่ เทคนิคในการทำนั้น จะแบ่งได้เป็น 3 เทคนิคคือ เทคนิคการตัด เทคนิคการตอกหรือต้องลาย และเทคนิคผสมคือ จะรวมทั้งการตัดและการตอก

5.7.1 เทคนิคการฉลุลาย

เทคนิควิธีการตัด ต้องอาศัยความชำนาญในการตัดเป็นอย่างมาก เพราะไม่มีการเขียนลายก่อน จะใช้การพับกระจาด ซึ่งมีความสำคัญมาก เพราะการพับกระจาดจะเป็นตัวกำหนดว่าลายจะออกมาแบบใด ลวดลายที่ได้จากการตัดส่วนใหญ่จะเป็นลายซ้ำ ๆ กัน แต่ละเอียดจะดูมีความอิสระ เครื่องมือในการตัดคือ กรรไกร เทคนิคในการตัดนั้นพบมากในเชียงใหม่และภาคเหนือตอนล่าง บริเวณพื้นที่จังหวัดนครสวรรค์ ช่างตัดกระจาดที่มีชื่อเสียงมากคือ คุณลุงสิงห์แก้ว มโนเพชร (ในปัจจุบันได้ถึงแก่กรรมไปแล้ว) ซึ่งมีความเชี่ยวชาญในการฉลุกระจาดด้วยการตัดมาก ได้ลวดลายที่สวยงาม ส่วนในภาคเหนือตอนล่าง ช่างที่มีความชำนาญไม่แพ้กัน ก็คือ คุณปู่เผื่อน ทันบำรุง และพระพยุ่ง ภูสิงห์

เทคนิควิธีการตอก หรือที่เรียกกันว่า การต้องลาย จะต่างจากกรรมวิธีการตัด ภาพที่ได้ก็จะมีเรื่องราว สามารถทำได้ที่หลากหลายแผ่น ช่างต้องลายเองต้องมีความชำนาญและละเอียด เพราะกระจาดง่ายต่อการขาด เทคนิคนี้ความยากง่ายนั้น ขึ้นอยู่กับการออกแบบลาย เพราะการเว้นช่องไฟหรือการคาดคะเนว่าจะฉลุช่วงใดออกบ้าง หรือจะเอาช่วงใดไว้บ้าง จะทำอย่างไรให้ลายไม่ขาดจากกัน ส่วนเครื่องมือในการต้องลายนั้นจะต้องเป็นเครื่องมือที่ทำขึ้นเองโดยเฉพาะ ในภาคเหนือตอนล่าง เครื่องมือและแม่แบบในการตอกลาย จะมีช่างที่ทำอีกต่างหากเฉพาะมาให้ แต่จะเป็นลักษณะการขึ้นครุสืบทอดกันมาไม่มีการซื้อขายกัน การขึ้นครุก็ใช้เหล้าขาว เศษสตางค์ ดอกไม้ ฐูปเทียน และเมื่อได้รับมอบเครื่องมือนี้ไปแล้ว เกิดเสียชีวิตและไม่มียุวกหลานหรือผู้ทำสืบทอด ก็จะนำเอาเครื่องมือไปถวายวัดพร้อมทั้งต้นแบบแม่ลายฉลุ โดยใช้แผ่นสังกะสีหรือกระจาดแข็งทำเป็นต้นแบบลายตอก อาจจะเป็นเพราะมีเรื่องของไสยศาสตร์มาเกี่ยวข้อง ทำให้ลูกหลานไม่คิดที่จะกล้าครอบครุ จึงทำให้งานชนิดนี้เกือบสูญหายไปจากสังคมของชาวนครสวรรค์ การที่จะขึ้นครุนั้น คนที่สืบทอดจะต้องมีความตั้งใจ มีจิตใจพร้อมที่จะทำงาน และเป็นคนดีอยู่ในศีลธรรมตลอด เพราะเชื่อว่าถ้าผิดครุจะมีสิ่งที่ไม่ดีตามมา ดังนั้นต้นแบบลาย

และเครื่องมือการทำกระดาษฉลุลาย จึงไปรวมอยู่ที่วัด พระเนรฐนหลังที่สนใจก็จะหันมาทำกัน แต่บางแห่งที่ไม่มีใครสนใจ ลวดลายบางอย่างก็จะหายไป (ศิริพันธ์ พันธุ์ศิริ, 2533: 37-38)

ส่วนเทคนิคผสมระหว่างการตัดและต้องลาย บางรายไม่สามารถทำได้เพียงการ ตัดเท่านั้น อย่างเช่น การทำลายดอกไม้ร่วง นอกจากจะใช้การตัดขอบนอกแล้ว ตรงกลางก็ต้อง ใช้การต้องลายให้เกิดรายละเอียดควบคู่กันไปด้วยเสมอ เทคนิควิธีนี้นอกจากจะใช้ในการทำ กระดาษฉลุแล้ว ยัง เอาไปตัดแปลงเป็นการฉลุโลหะหรือการฉลุหนังได้อีกด้วย ซึ่งการทำ โลหะฉลุ การทำฉัตร การทำพานชอย (โลหะฉลุตกแต่งสถาปัตยกรรมไทใหญ่) หรือการฉลุหนัง ใหญ่ ก็ใช้หลักการฉลุลายเช่นเดียวกัน แต่ตัวเครื่องมือจะมีความแตกต่างกันไปบ้าง แล้วแต่สิ่งที่จะนำมาแกะลายฉลุ การทำหนังตะลุงนั้นไทยเราได้รับมาจากชวามานานแล้วจนมาถึงภาคใต้ ของเรา (สิงห์แก้ว มโนเพชร อ่างถึงใน อนุমান สมบูรณ์ศิลป์, 2547: 21)

5.7.2 งานสลักกระดาษ

งานสลักกระดาษ หรือบางที่เรียกว่า "งานปรุกระดาษ" คืองานที่ช่างใช้กระดาษ ชนิดต่างๆ มาสลักทำให้เป็น รูปภาพหรือลวดลาย แล้วนำไปปิดประดับเป็นงานตกแต่งสิ่งต่างๆ ทั้งที่เป็นสิ่งถาวรอยู่ได้นาน เช่น ปิดเป็นลวดลาย บนระไบฉัตรทองแผ่ลวด หรือเป็นสิ่งที่ต้องการ ใช้งานชั่วคราว เช่น ปิดลวดลายตกแต่งพระเมรุ ตกแต่งฐานเบญจาทก ตกแต่งเครื่องจิตกาธาน เป็นต้น งานสลักกระดาษ ทำเป็นรูปภาพหรือลวดลายต่างๆ ที่ตามแบบแผนอย่างศิลปแบบไทย ประเพณี และทำขึ้น ด้วยวิธีการอย่างโบราณ วิธีสลักกระดาษนั้น มีหลักการและขั้นตอนในการ ปฏิบัติงานโดยลำดับต่อไปนี้

วัสดุสำหรับงานสลักกระดาษ วัสดุที่เป็นปัจจัยสำคัญสำหรับงานสลักกระดาษ คือกระดาษชนิดต่างๆ ต่อไปนี้

- กระดาษอังกฤษ หรืออังกฤษเป็นโลหะชนิดหนึ่งแผ่นบางๆ ปรกติเป็น สีเงินทั้งสองด้าน แต่ได้ทำให้ด้านหนึ่ง เป็นสีทอง หรือสีอื่นๆ ก็มี
- กระดาษทองย่น กระดาษชนิดหนึ่งปิดโลหะแผ่นบางๆ เคลือบด้วยสี ทอง ผิวย่นเป็นริ้วๆ
- กระดาษทองตะกั่ว หรือกระดาษทองน้ำตะโก คือ กระดาษชนิดหนึ่งปิด ทับด้วยแผ่นตะกั่วบางๆ แล้วทาด้วยรง ผสมน้ำมันยางให้เป็นสีทอง
- กระดาษแผ่ลวด หรือทองแผ่ลวด หรือใบลวดก็ว่า คือกระดาษชนิด หนึ่ง หารักน้ำเกลี้ยงแล้วปิดหน้ากระดาษ ด้วยทองคำเปลวแผ่เต็มหน้ากระดาษ
- กระดาษทองเงิน คือกระดาษชนิดหนึ่ง เคลือบผิวเป็นสีทอง สีเงินและ สีอื่นๆ ผิวย่นเป็นมันคล้ายอังกฤษ
- กระดาษสี คือกระดาษชนิดหนึ่ง ย้อมทำเป็นสีต่างๆ

เครื่องมืองานสลักกระดาษ การปฏิบัติงานสลักกระดาษตามอย่างโบราณวิธี ต้องการเครื่องมือสำหรับงานช่างประเภทนี้ ดังรายการต่อไปนี้ เช่น ลิว หน้าต่างๆ คือ ลิว

ฉาก ลีวเล็บมือ ลีวเม็ดแดง ลีวร่อง ตู๊ดตู๋ ขนาดต่างๆ เหล็กปรุ สำหรับคูณลายต่อเนื่อง ลายเม็ด ไช้ปลา เหล็กหมาด มีดบาง สำหรับตัดกระดาษ หรือกรรไกร ค้อนไม้ อุปกรณ์สำหรับงานสลักกระดาษ ได้แก่ เชียงไม้ ลวดดอกไม้ไหว แป้งเปียก เป็นต้น

การปฏิบัติงานสลักกระดาษ ขั้นตอนการปฏิบัติงานสลักกระดาษอย่างโบราณวิธี มีลำดับขั้นตอนดังนี้ การผูกเขียนภาพ หรือลวดลายสำหรับสลักกระดาษ การผูกเขียนรูปภาพหรือลวดลายที่จะใช้เป็นแบบแผนสำหรับจะทำการสลักกระดาษ มีหลักการและวิธีการต่างกัน ๒ ลักษณะ คือ การผูกรูปภาพหรือลวดลายแบบเจาะช่องไฟหรือผูกลายทิ้งพื้น และแบบเจาะตัวลายหรือผูก ลายทิ้งลาย แบบร่าง หรือแบบอย่างที่ผูกเขียนขึ้นสำหรับจะได้ใช้งานสำหรับสลักกระดาษ จะต้องเขียนให้เท่าขนาดจริง และเป็นลายเส้นชัดเจนถ้าเป็นงานสลักกระดาษที่ต้องการทำลวดลายติดเนื่องต่อกันด้วย "แม่ลาย" เดียวกันก็จะต้อง คัดลอก "แม่ลาย" ขึ้นจากแบบร่างที่เป็นต้นแบบไว้ให้มากแผ่นพอแก่จำนวนที่ต้องการกระดาษที่ได้ลอกแม่ลายไว้นี้เรียกว่า "แม่แบบ"

การเตรียมงานสลักกระดาษ

ขั้นต้น จะต้องตัดกระดาษชนิดที่เลือกไว้จะใช้งานสลักให้ได้ขนาดกันกับขนาด "แม่แบบ" แต่ละแบบ ให้ได้ จำนวนมากพอสำหรับจะใช้งาน

ขั้นที่สอง นำเอากระดาษฟางมาตัดเป็นแผ่นให้ได้ขนาดกันกับกระดาษ "แม่แบบ" ให้ได้จำนวนเกินกว่า กระดาษที่ใช้สลักทำรูปภาพหรือลวดลาย กระดาษฟางนี้เรียกว่า "ใบซับ" สำหรับใช้วางคั่นอยู่ระหว่างกระดาษที่จะ สลักแต่ละแผ่นๆ

ขั้นที่สาม จัดกระดาษวางให้เป็นลำดับสำหรับจะทำการสลักโดยมีใบซับคั่นไว้แต่ละแผ่น เพื่อกันกระดาษที่ได้ สลักแล้วติดกันกระดาษที่ได้สลักแล้วติดกันกระดาษที่ลำดับเรียบร้อยแล้วนี้เรียกว่า "ตั้ง"

ขั้นที่สี่ เป็นการใส่ "หมุด" คือ การดาษว่าวทำเป็น "หมุด" ร้อยลงที่มุมตั้งกระดาษทั้ง 4 มุม กำกับตั้งกระดาษ มิให้เลื่อนหรือหล่นหลุดออกจากตั้งขณะทำการสลัก

การสลักกระดาษ ซึ่งทำให้เกิดเป็นลวดลายหรือรูปภาพให้ตั้งงานสลักตั้งแบบอย่างที่ได้ผูกเขียนทำขึ้นเป็นแบบไว้แต่ แรก ทำดังนี้ นำเอาตั้งกระดาษที่ได้วาง "แม่แบบ" และใส่ "หมุด" ไว้มาวางลงบน "เชียงไม้" ใช้สิ่วหน้าต่างๆ และขนาดต่างๆ กัน ดอกเจาะหรือสลักเดินไปตามลายเส้น "แม่แบบ" ตอนใดที่ต้องการให้เป็นรูปเป็นดวงจะใช้ตุ๊ดตู๋ เจาะปรุ หรือหากต้องการทำเป็นเส้นแสดงส่วนละเอียด เป็นเส้นไช้ปลา ก็ต้องใช้เหล็กปรุดอกคูณขึ้นมาข้างใต้ตัวลาย หรือรูปภาพ ซึ่งต้องทำภายหลังสลักทำเป็นลวดลายหรือรูปภาพครบถ้วนแล้ว

การร้อยตั้งกระดาษ เมื่อสลักกระดาษแต่ละตั้งๆ สำเร็จครบถ้วนแล้ว จึงร้อยตั้งกระดาษออก โดยปลดหมุดแต่ละตัวด้วยการคลายปม ที่ปลายหมุด แล้วถอนหมุดขึ้นให้หมด จึงปลดกระดาษที่สลักแล้วออกจากใบซับนำไปใช้งานต่อไป

การตกแต่งงานสลักกระดาษ กระดาษชนิดที่ใช้ในการสลักทำให้เป็นลวดลายหรือรูปภาพต่างๆ ส่วนมากมักเป็นกระดาษสีทอง ดังนี้ เพื่อเป็นการเพิ่มเติมสีสันให้แก่งานสลัก

กระดาษให้สวยงามมีคุณค่าเสมอด้วย หรือทดแทนงานปิดทอง ประดับกระจก ได้ แม้จะเป็นงาน ศิลปอย่างกำมะลอก็ตาม จึงได้มีการนำกระดาษสีต่างๆ มาใช้เป็นส่วนประกอบร่วมกับกระดาษ สีทองโดยใช้กระดาษสีรองอยู่ข้างใต้ช่องที่เจาะเป็นลายหรือพื้นลาย ที่ได้สลักทำเป็นลวดลายนั้น

งานสลักกระดาษ เป็นงานศิลปกรรมที่จัดอยู่ในจำพวกประณีตศิลป์ เป็นงานใน หน้าที่ช่างสลัก ซึ่งเป็นช่าง จำพวกหนึ่งในช่างสิบหมู่ที่มีงานสลักกระดาษโดยประเพณีนิยมที่ได้ สร้างทำขึ้นในโอกาส วาระ และการใช้สอย ต่าง ๆ ที่จะยกมากล่าวได้ดังนี้

- งานสลักกระดาษประดับเครื่องแสดงอิสริยยศ ได้แก่ ฉัตรทองแผ่ลวด ฉัตรปรุบังสุริย์ บังแทรก จามรเป็นต้น
- งานสลักกระดาษประดับเครื่องอุปโภค ได้แก่ พานแว่นฟ้า พานพุ่ม ขี้ผึ้ง ตะลุ่ม กระจาดเครื่องกัณฑ์เทศน์ เป็นต้น
- งานสลักกระดาษประดับเครื่องตกแต่ง ได้แก่ ม่าน ฉาก หน้าบัน พลับพลา เพดานปะรำพิธี เป็นต้น
- งานสลักกระดาษประดับเครื่องศพ ได้แก่ ประดับลูกโกศ เมรุราชฎีร์ พระเมรุของหลวง จิตกาธาน เป็นต้น

5.7.3 ศิลปะการตัดกระดาษแบบจีน

ประวัติของงานศิลปะการตัดกระดาษแบบจีนเริ่มขึ้นสมัยฮั่น ทว่าก่อนหน้าซึ่งยังไม่มีการคิดค้นกระดาษขึ้นมานั้น ก็มีความนิยมในการตัด ฉลุ เจาะ แผ่นทอง แผ่นหนัง ผืนผ้า แม้กระทั่งใบไม้ให้มีลวดลายต่างๆ เกิดขึ้นมาแล้ว โดยในประเทศจีนมีการค้นพบศิลปะการตัด กระดาษครั้งแรกเมื่อปี 1967 เมื่อนักโบราณคดีค้นพบกระดาษที่ตัดแบบจีน 2 ใบ แปะอยู่ใน บริเวณสุสานโบราณเมืองทูลูฟัน ในเขตปกครองตนเองซินเจียง โดยกระดาษที่ใช้ทำมาจากใบ ปอ กระดาษเป็นวัสดุที่ขึ้นราและเปื่อยง่าย ยิ่งในสภาพภูมิอากาศร้อนชื้นอย่างจีนตะวันออกเฉียง ใต้ และฝนที่มักจะตกในเดือน พฤษภาคมถึงมิถุนายน ด้วยแล้วยิ่งทำให้กระดาษเปื่อยและขึ้นรา ซึ่งศิลปะการตัดกระดาษพื้นบ้านนั้นเป็นศิลปะมวลชน ผู้คนจะไม่เก็บรักษาอย่างดีเหมือนศิลปะ ล้ำค่าอื่นๆ หากผุพังแล้วก็สามารถตัดขึ้นมาใหม่ได้ ส่วนทางตะวันออกเฉียงเหนือของจีนซึ่งแห้ง แล้งนั้น กระดาษไม่ค่อยขึ้นราหรือเปื่อยยุ่ย จึงอาจเป็นเหตุผลหนึ่งที่ทำให้มีการค้นพบศิลปะการ ตัดกระดาษที่ทูลูฟันก็เป็นได้ สมัยราชวงศ์ถัง ศิลปะการตัดกระดาษมีการพัฒนาขึ้นอย่างมาก แล้ว ในบทกวีของตู้ฝู กล่าวไว้ว่า “...น้ำอุ่นรินรดเท้าข้า กระดาษตัดมาขึ้นน้ำวิญญูณ...” โดยใน สมัยนั้น การใช้กระดาษตัดเรียกวิญญูณ เป็นที่นิยมอย่างมากในหมู่ชาวบ้าน การใช้กระดาษตัด เรียกวิญญูณนั้น ใช้กับวิญญูณที่ตายอย่างไม่ปกติ เช่น อุบัติเหตุ โดยส่วนใหญ่ผู้ทำพิธีต้อง เกี่ยวข้องกับผู้ตายทางสายเลือด ชาวจีนผู้เคยร่วมในพิธีเรียกวิญญูณแล้วว่าการใช้กระดาษเรียก วิญญูณนั้น จะต้องตัดกระดาษเป็นรูปเรือใบ นำมาห้อยอดข้าวเกาเหลียง และเมื่อถึงวันทำพิธี ผังศพ ให้ญาติ หากเป็นลูกชายจะตียี่ขึ้น สวมผ้ากระสอบ ในมือถือกระดาษเรียกวิญญูณที่ เตรียมไว้นี้ เดินนำหน้าหีบศพ เพื่อเป็นการชักนำดวงวิญญูณให้หาทางกลับบ้านถูก และไปสู่

สุขคติเมื่อทำพิธีฝังเรียบบร้อย นอกจากนี้ในสมัยถึงยังใช้รูปตัดกระดาษเป็นแบบในการพิมพ์ผ้า โดยนำกระดาษหนามาตัดเป็นลวดลายต่าง ๆ ทาบลงบนผ้าแล้วจึงลงสีไปบนผ้าส่วนที่พ้นจากกระดาษออกมา กลายเป็นลวดลายที่งดงามต่าง ๆ

การตัดกระดาษสมัยราชวงศ์ซ่ง พัฒนาถึงขั้นที่งานศิลปะการตัดกระดาษเริ่มอยู่ตัว กระดาษกลายเป็นสินค้าที่ผู้คนนิยมซื้อหา ซึ่งเป็นการยกระดับศิลปะการตัดกระดาษด้วย เช่น กลายเป็นของขวัญ เป็นที่ตกแต่งโคมไฟ เป็นต้น ผู้คนในสมัยซ่งใช้กระดาษตัดในโอกาสที่หลากหลายขึ้น เต๋าเผาจี๋โจว ที่เจียงซี นำกระดาษตัดมาใช้เป็นลวดลายของเครื่องปั้นดินเผา เมื่อผ่านการเคลือบ และเผา ก็จะงดงามมากขึ้น นอกจากนี้ลวดลายของศิลปะการพิมพ์ผ้าสีชาวคราม นั้นยังใช้การฉลุกระดาษให้เป็นลายก่อน แล้วจึงพิมพ์ลายลงบนผ้า

สมัยราชวงศ์หมิงและชิงนั้น เป็นช่วงที่งานศิลปะการตัดกระดาษพัฒนาถึงขีดสุด การใช้สอยก็กว้างขวางมากขึ้น โดยเฉพาะชาวบ้านนิยมใช้กระดาษตัดมาประดับตกแต่งบ้านกัน อย่างแพร่หลาย เช่น ที่ประตู หน้าต่าง หิ้งบูชา หรือเพดาน ต่างก็มีการใช้กระดาษฉลุลาย ตกแต่งทั้งสิ้น ซึ่งหากไม่นับช่วงตัดกระดาษในสมัยหนานซ่งแล้ว หลังจากยุคนั้น ผู้ที่เชี่ยวชาญการตัดกระดาษแทบทั้งสิ้นเป็นหญิงชาวบ้าน โดยพวกเขาเรียนรู้จากรุ่นสู่รุ่น นอกจากนี้สัญลักษณ์หนึ่งของชาวจีนโบราณคือ ช่างปักหญิง ซึ่งคุณสมบัติที่สำคัญของช่างปักก็คือ ต้องสามารถตัดกระดาษแบบจินได้นั้นเอง ดังนั้นการตัดกระดาษจึงกลายเป็นงานฝีมือที่ผู้หญิงจำเป็นต้องมีความเชี่ยวชาญ ความชำนาญในการตัดกระดาษยังเป็นสิ่งที่คนใช้ประเมินว่าใครจะเป็นเจ้าสาวที่ดีได้ด้วย

ส่วนวิธีการตัดกระดาษนั้น ศิลปะการตัดกระดาษไม่ได้ใช้เครื่องจักร แต่เป็นงานฝีมือที่ทำจากมือ ซึ่งวิธีทำหลัก ๆ มีอยู่ 2 วิธี คือ ใช้กรรไกรตัด และ ใช้มีดตัด วิธีการใช้กรรไกรตัด หลังจากตัดเสร็จแล้ว จะนำกระดาษมาซ้อนกันหลาย ๆ แผ่นโดยไม่เกิน 8 แผ่นแล้วจึงตกแต่งด้วยมีดอีกครั้งให้เรียบบร้อย ส่วนการใช้มีดตัดนั้น จะต้องนำกระดาษที่จะตัดมาซ้อน ๆ กันก่อน แล้ววางลงบนดินน้ำมันหรือไขที่มีความอ่อนนุ่ม แล้วจึงค่อยใช้มีดเล็กมาเริ่มต้นตัด ซึ่งวิธีใช้มีดตัดจะสะดวกกว่าใช้กรรไกรตัดเล็กน้อย เนื่องจากตัดแค่รอบเดียว

ด้านประโยชน์ใช้สอยจากงานศิลปะการตัดกระดาษ เป็นศิลปะพื้นบ้านอันเป็นที่นิยมยิ่งอย่างหนึ่งในประเทศจีน ศิลปะการตัดกระดาษมักใช้ในพิธีทางศาสนา และใช้ในการประดับตกแต่ง สร้างสรรค์งานศิลปะต่าง ๆ ในอดีต มีการนิยมนำกระดาษมาสร้างเป็นรูปคน รูปสัตว์ในอิริยาบถต่าง ๆ แล้วจึงนำไปเผาหรือฝังไปพร้อมกับผู้เสียชีวิตในงานศพ ซึ่งประเพณีเช่นนี้ อาจจะยังสามารถพบได้ในบางพื้นที่แถบชนบทของประเทศจีน นอกจากนี้ยังถูกนำไปใช้ประดับตกแต่งในพิธีบูชาบรรพบุรุษและเทพเจ้าต่าง ๆ ซึ่งในสมัยโบราณกระดาษที่ถูกตัดแล้วยังถูกนำไปใช้เป็นแม่แบบในการเย็บปักและการฟนสีอีกด้วย

ปัจจุบันนี้ ศิลปะการตัดกระดาษใช้มากที่สุดในงานประดับตกแต่ง เช่น กำแพง ประตู-หน้าต่าง เสาบ้าน กระจก และโคมไฟ เป็นต้น นอกจากนี้ยังสามารถใช้เป็นเครื่องตกแต่ง

ของขวัญของฝาก หรือตัวกระดาษที่ถูกตัดเรียบร้อยแล้วนี้ยังสามารถที่จะใช้เป็นของขวัญของฝากได้อีกด้วย

5.7.4 สุนทรียภาพในงานฉลุลายกระดาษ

ศิริพันธ์ พันธุ์ศิริ (2533) ได้กล่าวถึง สุนทรียภาพของงานกระดาษฉลุที่เกิดจากการต้องลาย โดยสามารถแบ่งออกได้ คือ

1) สุนทรียภาพจากตัววัสดุ กระดาษที่เป็นตัววัสดุที่นิยมในการทำลายฉลุกระดาษเงิน กระดาษทอง หรือกระดาษตะกั่ว และกระดาษว่าว ลักษณะเด่นของกระดาษเงินกระดาษทองคือ ความแวววาว สะท้อนแสงไฟ ดูแล้วตื่นตาตื่นใจ ซึ่งทำให้งานดูมีค่า และกระดาษเงินกระดาษทองยังจะช่วยขับสีอื่นออกมาให้เห็นชัดเจนมากยิ่งขึ้น ส่วนกระดาษว่าวนั้นจะมีลักษณะเด่นคือมีความพลิ้วไหวในตัวเอง เนื่องจากมีลักษณะที่บางเบา มีสีสันมากมายตามความต้องการที่จะเลือกใช้ สามารถไหวพลิ้วไปตามลม ถือว่าเป็นความงามอีกอย่างหนึ่งของงานที่ทำจากกระดาษชนิดนี้

2) สุนทรียภาพจากลวดลาย คือ ในการที่เรานำกระดาษสีหรือกระดาษทองมาติดเฉยๆโดยไม่มีลวดลายเท่าใดนักนั้น ความงามจากตัวกระดาษและสีของกระดาษนั้นยังไม่เพียงพอที่จะนำไปประดับตกแต่งได้ และเนื่องจากในจิตใจของคนไทยแล้วความประณีต งดงาม ความละเอียดอ่อน ช่างคิด ช่างเขียน ช่างประดิษฐ์ประดอย ทำให้เกิดการประดับตกแต่งเพิ่มเข้าไปอีก มีลูกเล่น ยิ่งทำให้งานนั้นน่าสนใจ ชวนมองเป็นอย่างยิ่ง เมื่อนำไปประดับตกแต่งสถานที่ต่างๆหรือนำไปใช้ในพิธีกรรม ก็จะสามารถบอกเล่าเรื่องราวจากลวดลายที่ปรากฏได้ ช่างที่สามารถคิดประดิษฐ์ลวดลายฉลุต่างๆ ให้สวยงามตามความสามารถของช่าง หรือเป็นผู้มีประสบการณ์ จะสังเกตได้ว่างานจะมีความสวยงามและมีความพลิ้วไหวกว่า ช่องของลวดลายที่เกิดขึ้น จะทำให้แสงและลมผ่านได้สะดวก เงามองแสงที่เกิดจากลวดลายก็จะทำให้เกิดความสวยงามน่าสนใจ น่ามองยิ่งขึ้น การเล่นลวดลายในกระดาษฉลุนี้นี้ ยังมีการทำให้ลายเด่น โดยการตัดกระดาษเงินกระดาษทองผสมเข้าไป หรือใช้กระดาษสีอื่นซ้อนให้เกิดลวดลายสวยงามชัดเจนยิ่งขึ้น

5.8 ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับตุง

ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับตุงมีที่มาจากตำนาน คัมภีร์ไบเบิล พงศาวดารตลอดจนจารีกที่มีการถ่ายทอดบอกเล่าต่อ ๆ กันมา โดยมีพระสงฆ์หรือบรรพบุรุษเป็นผู้ถ่ายทอดให้แก่ลูกหลานรุ่น ต่อ ๆ กันมา จนเป็นคติความเชื่อตราบเท่าปัจจุบัน และมีบทบาทหรืออิทธิพลต่อวิถีชีวิตของชาวล้านนาตั้งแต่เกิดจนตาย

5.8.1 ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับการถวายตุงหรือทานตุง

ภูมิปัญญาความเชื่อเรื่องการถวายตุงของชาวล้านนามีที่มาจากคัมภีร์ไบเบิลเรื่อง อานิสงส์ทานตุงเป็นส่วนใหญ่ โดยมีพระสงฆ์เป็น ผู้ถ่ายทอดจากการเทศน์

ตามประเพณีทางพระพุทธศาสนา โดยหวังอานิสงส์ ผลบุญจากการทานตุงนั้นๆ จากคัมภีร์ไบเบิล
ลานพื้นเมือง เรื่อง อานิสงส์ทานตุง ได้เขียนอานิสงส์โดยรวมของผู้ถวายทานตุงไว้ว่า (พ.นิ
รันดร์ อภิวิฑูหมโน, 2547: 111-113) ผู้ถวายทานตุงจะมีผละกำลังมาก มีเดชาบุภาพมากประกอบ
ไปด้วยทรัพย์สมบัติ แก้วแหวนเงินทอง ช้างม้าวัวควาย ข้าทาสบริวาร ยศ อำนาจ วาสนา เทวดา
รักษา อยู่ร่มเย็นเป็นสุข ทั้งกายและใจ พ้นจากอบายภูมิไปเกิดยังสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ หากหางตุง
หรือชายตุงของผู้ที่ถวายเมื่อลมพัดไปทิศทางใดจะทำนายดังนี้

1. หากหางตุงพัดไปทางทิศบูรพา (ตะวันออก) หมายความว่า ผู้ถวายทานตุง
จะได้เป็นเสมือนพระบรมจักรพรรดิราช
2. หากหางตุงพัดไปทางทิศอาคเนย์ (ตะวันออกเฉียงใต้) หมายความว่า ผู้
ถวายทานตุงจะได้เป็นมหาเศรษฐี
3. หากหางตุงพัดไปทางทิศทักษิณ (ใต้) หมายความว่า ผู้ถวายทานตุงจะได้
เป็นเสมือนเทวดาในสวรรค์ชั้นนภราชิกา
4. หากหางตุงพัดไปทางทิศหริดี (ตะวันตกเฉียงใต้) หมายความว่า ผู้ถวายทาน
ตุงจะได้เป็นเสมือนท้าวพระยาประเทศราช
5. หากหางตุงพัดไปทางทิศปัจฉิม (ตะวันตกเฉียงใต้) หมายความว่า ผู้ถวาย
ทานตุงจะได้เป็นพระยาปัจเจกโพธิญาณ
6. หากหางตุงพัดไปทางทิศพายัพ (ตะวันตกเฉียงเหนือ) หมายความว่า ผู้
ถวายทานตุงจะได้ทรงปฏิภักทั้งสาม
7. หากหางตุงพัดไปทางทิศอุดร (เหนือ) หมายความว่า ผู้ถวายทานตุงจะได้
เป็นเสมือนท้าวมหาพรหม
8. หากหางตุงพัดไปทางทิศอีสาน (ตะวันออกเฉียงเหนือ) หมายความว่า ผู้
ถวายทานตุงจะได้เป็นเสมือนสมเด็จพระอมรินทราราช
9. หากหางตุงพัดขึ้นไปบนอากาศ หมายความว่า ผู้ถวายทานตุงจะได้เป็น
เสมือนพระพุทธเจ้าตนหนึ่งในภพภาคหน้า หรือจะได้พบกับพระศรีอาริยมตตริย์ได้สมความมุ่ง
มาตปรารถนา
10. หากหางตุงพัดลงชั้นล่าง หมายความว่า ผู้ถวายทานตุงจะได้ เป็นใหญ่ใน
โลกนี้ จะเห็นได้ว่า การถวายทานตุงล้วนแล้วแต่ได้บุญกุศลและเป็นสิริมงคลแก่ผู้ถวายทั้งสิ้นไม่
ว่าจะถวายตุงชนิดใดหรือแบบใด นอกจากนี้ความเชื่อเกี่ยวกับการถวายทานตุง ชนิดต่าง ๆ
สรุปได้ดังนี้

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบชนิดของตุงกับ ภูมิปัญญาความเชื่อ

ชนิดของตุง	ภูมิปัญญาความเชื่อ
1. ตุงไชย (ตุงหลวง ตุงใจ)	- ใต้บุญกุศลอย่างแรงและเป็นสิริมงคลแก่ตนเอง ครอบครัว - ตายไปแล้วจะได้ไปไหว้พระเกตแก้วจุฬามณีบนสวรรค์ - ชายตุงจะไปกวัดแกว่งให้ดวงวิญญาณได้เกาะขึ้นพื้นนรก
2. ตุงชาววา (ตุงพินวา)	- สะเดาะเคราะห์ให้แก่ตนเองและครอบครัวหรือ ญาติมิตร ป่วยตายาย โดยเฉพาะเวลาเจ็บป่วย
3. ตุงคำคิง (ตุงชะตำ ตุงเตี๋ย)	- สืบชะตาต่ออายุให้ยืดยาวต่อไป - เป็นสิริมงคลต่อชีวิต - ปราศจากโรคพยาธิและเภทภัยทั้งหลาย - มีความสุขความเจริญรุ่งเรืองสืบไป
4. ตุงตัวเป็ง	- ชะตาชีวิตรุ่งเรือง ร่มเย็นเป็นสุข - ตายไปดวงวิญญาณจะสถิตอยู่ตามเจดีย์ต่าง ๆ ตามปีเกิด
5. ตุงไส้หมู (ตุงพญาฮอ)	- เมื่อตุงพาดศีรษะจะได้รับโชคลาภความสุขความเจริญ - เป็นเครื่องสักการะต่อพระพุทธเจ้า
6. ตุงเจดีย์ทราย (ตุงปีใหม่)	- ประสบโชคดีในวันสงกรานต์ไม่มีโรคภัยไข้เจ็บ - อยู่ร่มเย็นเป็นสุข
7. ตุงกระต้าง (ตำข่อน)	- ส่งกุศลให้แก่ตนในชาติหน้า
8. ตุงพระบฏ	- ป้องกันสิ่งชั่วร้าย เช่น ภูติผีปีศาจ
9. ตุงกฐิน	- ขึ้นอยู่กับรูปภาพที่ปรากฏบนผืนผ้าตุง เช่น รูปจระเข้ หรือรูปตะขาบ เป็นต้น โดยเชื่อว่าเป็นคำขอร้องของสัตว์ เหล่านี้ให้มนุษย์ ทำรูปของตัวเองแห่ไปในขบวนกฐินด้วย เพื่อจะได้รับอานิสงส์ด้วย
10. ตุงพระเจ้าสิบชาติ	- แคล้วคลาดปลอดภัยเป็นสิริมงคลต่อชีวิต ประสบแต่โชคดี - ได้รับอานิสงส์ทั้งผู้ถวายและพระสงฆ์ที่เป็นองค์เทศนา
11. ตุงขอนงวงช้าง	- เป็นอานิสงส์กายภาคหน้าแก่ตนเอง

5.8.2 ภูมิปัญญาความเชื่อเกี่ยวกับลวดลายที่ประดับบนตัวตุง

ตุงเป็นเครื่องสักการะที่เกิดจากความเชื่อความศรัทธาที่มีต่อพระพุทธศาสนา
ของชาวล้านนาเข้ามาช้านานทำให้มีการประดิษฐ์คิดค้นตุงเป็นรูปแบบต่าง ๆ และได้ให้ความหมาย
ของลวดลายต่าง ๆ ที่ประดับบนตัวตุง (พ.นิรันดร์ อภิวิฑฒโน, 2547) ดังนี้

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบชนิดของลวดลายในตุ๊กกับ ความเชื่อในเรื่องความหมาย

รูปแบบลวดลาย	ความหมาย
1. ลายดอกบัว	- เป็นสัญลักษณ์แห่งพระพุทธศาสนา อันหมายถึงความบริสุทธิ์ ผุดผ่องเจริญงอกงามไพบุลย์
2. ลายพุดตาน (ท่ากอก)	- การมีเกียรติยศ ชื่อเสียง โชคลาภ เงินทอง
3. ลายแก้วชิงดวง	- การมีอำนาจ วาสนา เกียรติยศ ชื่อเสียง ความสว่างไสว
4. ลายดอกจันทร์แปดกลีบ	- สัญลักษณ์แห่งทิศทั้งแปดได้แก่ ทิศบูรพา อากเนย์ ทักษิณ ทร์ดี ปัจฉิม พายัพ อุตฺรและอีสาน
5. ลายดอกประจำยาม	- การบูชาท้าวจตุโลกบาลทั้งสี่ คือ ท้าวเวสสุวรรณ หรือท้าว กุเวรผู้รักษาทิศเหนือ ท้าวธตรัฐผู้รักษาทิศตะวันออก ท้าววิรุ ปักข์ผู้รักษาทิศตะวันตก และท้าววิรุพหกผู้รักษาทิศใต้
6. ลายใบโพธิ์	- ความร่มเย็นเป็นสุข
7. ลายสิบสองราศี	- การบูชาสัตว์ประจำปีเกิดของตนเรียกว่า ตัวเป็ง เป็นการเสริม ดวงชะตาของตนเอง
8. ลายสะเปาแก้ว สะเปาคำ	- การค้นพบสิ่งอันประเสริฐ พบพระนิพพาน โดยใช้สำเปา เป็นสื่อสัญลักษณ์นำพาไปสู่สิ่งมงคล
9. ลายไข่มุก	- การแผ่อำนาจวาสนามากมายและการมีอิทธิพลบารมี
10. ลายดอกแก้ว	- การมีทรัพย์สิน แก้วแหวน เงินทอง สมบูรณ์ด้วยทรัพย์สมบัติ
11. ลายสร้อยดอกหมาก	- ความเจริญรุ่งเรือง ไพบุลย์ แผ่อำนาจวาสนา
12. ลายเขี้ยวตะขาบ	- การมีพลังอำนาจ มีอิทธิพล
13. ลายกระจังตาอ้อย	- ความเจริญรุ่งเรือง ความเป็นสิริมงคล
14. ลายประจำยามผักกูด	- ให้ความชุ่มเย็น ความสุขความเจริญ
15. ลายประจำยามผักแว่น	- ให้ความก้าวหน้า ชุ่มเย็น มีสุข
16. ลายปราสาท	- การบูชาพระเกตแก้วจุฬามณีบนสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ เพื่อเป็น การสร้างสมบารมีและให้ความเจริญรุ่งเรืองในชีวิต
17. ลายน้ำย่อย	- ความอุดมสมบูรณ์ มีชีวิตชีวา
18. ลายหม้อดอกปทุมฉวาง	- ความอุดมสมบูรณ์ และเจริญรุ่งเรือง
19. ลายหยดน้ำ	- ความอุดมสมบูรณ์ อยู่เย็นเป็นสุข
20. ลายง่ามไม้ค้ำโพธิ์	- การได้ค้ำจุนพระพุทธศาสนา

ลวดลายต่าง ๆ ทั้ง 20 ลายเหล่านี้เป็นความเชื่อของชาวล้านนาที่แฝงไว้ด้วยความ เป็นสิริมงคลและมีความหมายในตัวเอง เพราะถือว่าเป็นการถวายเพื่อพุทธบูชาใน พระพุทธศาสนา ให้ตนเองและครอบครัวมีความสุข ประสบแต่โชคดี จึงถือได้ว่าเป็นงานพุทธ ศิลป์อันทรงคุณค่า และเป็นสัญลักษณ์แทนคติความเชื่อทั้งหลาย ซึ่งเป็นสิ่งศักดิ์สิทธิ์และให้ คุณค่าทางด้านจิตใจ และความสวยงาม ตามที่กล่าวมาแล้ว โดยมีการประดิษฐ์อย่างประณีต ประดับประดาด้วยลวดลายฉลุ ซึ่งในแต่ละลวดลายต่างก็แฝงด้วยความหมายต่าง ๆ นานา ให้ ผู้คนได้คิดพิจารณาถือเป็นภูมิปัญญา อันชาญฉลาดของชาวล้านนา ผู้คิดค้นลวดลายดังกล่าว โดย ช่างแต่ละคนก็จะต้องอาศัยเทคนิคและความชำนาญในการประดิษฐ์สูงเป็นอย่างมาก เพราะ ส่วนมากไม่มีการเขียนลาย มาก่อน ดังนั้น ความพิถีพิถันและแปลกใหม่ของลายต่าง ๆ จึง สะท้อนถึงฝีมือของช่างทำตุ้่งแต่ละคนได้เป็นอย่างดี

5.8.3 ภูมิปัญญาความเชื่อเรื่องตุ้่งจากพิธีกรรม

พิธีกรรมต่าง ๆ เป็นการแสดงออกซึ่งความเชื่อทางศาสนาของคนในท้องถิ่น ต่าง ๆ และในแต่ละพิธีกรรมก็มีความหมายแตกต่างกันตามความเชื่อพื้นฐานทางศาสนาของผู้ ประกอบพิธีกรรมนั้นๆ ความเชื่อดังกล่าวมักจะรวมถึงความเชื่อเกี่ยวกับภูติผีวิญญาณด้วย พิธีกรรมทางศาสนาของ ชาวล้านนาก็เกิดขึ้นจากภูมิปัญญาความเชื่อที่บอกเล่าและยึดถือปฏิบัติ สืบ ต่อกันมา เช่น ในการบูชาและในศาสนพิธี เป็นต้น ซึ่งตุ้่ง ถือเป็นเครื่องบูชาที่มีความสำคัญ ในการประกอบพิธีกรรมนอกเหนือจากการถวายเป็นพุทธบูชา ดังนั้น การศึกษาภูมิปัญญาความ เชื่อเรื่องตุ้่งจากพิธีกรรมอาจศึกษาได้ทั้งจากความมุ่งหมายในการจัดพิธีกรรม และส่วนประกอบ ของพิธีกรรมซึ่งจะรวมถึงผู้ประกอบพิธี เครื่องบูชาต่างๆ และลักษณะของการประกอบพิธีกรรม

1. การสะเดาะเคราะห์ หรือการส่งเคราะห์ เป็นพิธีกรรมพื้นบ้านของชาวล้านนา จัดขึ้นเมื่อมีบุคคลใดบุคคลหนึ่งประสบอันตราย เช่น การเจ็บไข้ได้ป่วย หรือประสบอุบัติเหตุ ต่างๆ เป็นพิธีกรรมเกี่ยวกับการเช่นสรวงบูชาเพื่อขจัดปัดเป่าเคราะห์ร้ายต่างๆ ให้หมดไป และ ช่วยเสริมกำลังใจให้ผู้ป่วยหรือผู้ประสบเคราะห์กรรมนั้นด้วย นอกจากนี้ยังมีการสะเดาะเคราะห์ จากการทำนายทายทักของหมอดูหรือผู้ที่รู้ว่าปีไหนคนเกิดวันอะไรจะมีเคราะห์ร้ายอย่างไร ดังนั้น ปีใดใครจะมีเคราะห์ก็ให้สะเดาะเคราะห์ เพื่อปีนั้นจะได้ไม่ต้องประสบกับเคราะห์ร้ายและ อยู่อย่างมีความสุข เคราะห์ร้ายต่าง ๆ เชื่อว่าเกิดจากการกระทำของผีหรือรุกขเทวดา จึงต้องมี การเช่นสรวงผีหรือรุกขเทวดาเหล่านั้นขึ้นอยู่กับว่าใครเป็นผู้กระทำ ดังนั้น การสะเดาะเคราะห์ หรือส่งเคราะห์จึงมีชื่อเรียกต่าง ๆ เช่น ส่งเคราะห์นารา ส่งเคราะห์ตัวโจน ส่งถ่าน ส่งท้าวทั้งสี่ (จตุโลกบาล) ส่งผียักษ์ (สงวน โชติสุขรัตน์, 2512 : 253) และส่งดาวนพเคราะห์ทั้งเก้า (มณี พยอมยงค์, 2529 : 72) เป็นต้น

พิธีสะเดาะเคราะห์เริ่มด้วยพิธียกครู โดยการนำขันขึ้นครู ซึ่งประกอบด้วย ดอกไม้ หมาก เทียน ผ้าขาว ผ้าแดง ข้าวสาร และเงิน วางอยู่บนขันโตก ประเคนให้อาจารย์เพื่อ กล่าวคำยกครู ต่อจากนั้นอาจารย์กล่าว คำสรรเสริญพระพุทธและพระพรหม แล้วจึงกล่าวคาถา

สำหรับบัตเคราะห์ให้ออกจากตัว พร้อมกับพรมน้ำมนต์ลงบนตัวผู้สะเดาะเคราะห์และบนเสตวงเสร็จแล้วนำเสตวงไปวางทิ้งไว้ข้างนอกบ้านเป็นอันเสร็จพิธี

2. สูตรกัวม หรือสวดครอบ เป็นพิธีสวดพระพุทธรูปครอบผู้ป่วยเนื่องจากผู้ป่วยเป็นไข้เรื้อรัง ผอมแห้ง รักษาไม่หาย ไม่สามารถทำงาน ได้ลักษณะเช่นนี้เชื่อกันว่า ผู้ป่วยถูกผีตายทั้งกลมเข้าสิงคอยสูบคอยเลือดสูบเนื้อจนผอมแห้ง ไม่มีเรี่ยวแรง ได้ทำพิธีทางไสยศาสตร์อื่น ๆ เช่น พิธีขับไล่ผี รดน้ำมนต์ สะเดาะเคราะห์ ฯลฯ แล้ว แต่อาการผู้ป่วยยังทรงอยู่แสดงว่าผียังสิงอยู่จึงต้องทำพิธีขั้นสุดท้าย คือ สูตรกัวม ถ้าผ่านพิธีนี้แล้วผู้ป่วยไม่หายก็ตายเท่ากัน สูตรกัวมนี้อาศัยอำนาจพระพุทธรูปขับไล่ผี สถานที่ทำพิธีต้องเป็นทางสี่แพร่ง มีแนว 4 อัน ปักไว้ 4 ทิศ แล้วใช้เชือกซึ่งทำด้วยหญ้าสด ๆ ผูกโดยรอบ ให้ผู้ป่วยนั่งอยู่ตรงกลางเอาบาตรพระครอบศีรษะไว้ นิมนต์พระ 4 รูป ยืนถือผ้าสังฆาฏิและผ้าจีวรองค์ละมุมทำเป็นหลังคาคลุมผู้ป่วย และมี เสตวง 4 เสตวง แต่ละเสตวงมีเนื้อดิบ ปลาดิบ และผักกาด มีตุงปักไว้ที่ขอบเสตวงแล้วนำไปไว้ที่โคนเสาที่ปักแนว พระสงฆ์สวดพระพุทธรูป (พระปริตร) ขณะที่พระสงฆ์สวดก็จะประพรมน้ำมนต์ลงบนตัวผู้ป่วยด้วยและผู้ป่วยก็เอามือจับบาตรครอบศีรษะไว้จนกระทั่งพระสงฆ์สวดจบ (มณี พยอมยงค์, 2529 : 37)

3. สืบชะตาคน หรือต่ออายุ เป็นพิธีกรรมที่จัดขึ้นเพื่อเป็นสิริมงคล แก่ผู้สืบชะตาช่วยขจัดสิ่งเลวร้ายทั้งหลายให้หมดไป ทั้งยังเป็นการช่วยเสริมดวงชะตาให้แรงขึ้น พิธีกรรมนี้จัดขึ้นในหลายโอกาส เช่น วันเกิด งานขึ้นบ้านใหม่ เมื่อเจ็บป่วยหรือหายจากการเจ็บไข้และอาจจะจัดขึ้นจากการทำนายทายทักจากหมอดูว่าดวงชะตาไม่ดีก็ได้ สิ่งของที่ใช้ในพิธีมีกระบอกข้าว กระบอกทราย กระบอกน้ำ สะพานลวดเงิน สะพานลวดทอง เบี้ยแถว หมากแถว ไม้งามหรือที่เรียกว่า ไม้ค้ำ ขนาดเล็กจำนวนเกินอายุจริง 1 อัน และไม้ค้ำความยาวเท่ากับความสูงของผู้สืบชะตา ต้นมะพร้าว กล้วย อ้อย เสือ หมอน มะพร้าวอ่อน ดอกไม้รูปเทียน ไม้รวกทำเป็นสะพานเล็ก ๆ บางแห่งมีช่อสีขาว 108 ผืน ปักบนต้นคา เป็นเครื่องบูชาด้วย ไม้ นำมาตั้งเป็นกระโจมสามขา ให้กว้างพอที่จะวางเสตวง สิ่งของที่นำมาประกอบพิธีและผู้สืบชะตาเข้าไปนั่งตรงกลางได้ (สงวน โชติสุขรัตน์ 2512 : 60-61) บางท้องถิ่นจะแขวนตุ้มค่าคิงลงมาจากยอดกระโจมด้วยใช้ด้ายสายสิญจ์พันรอบศีรษะผู้สืบชะตาโยงไปยังขากระโจมทั้ง 3 แล้วโยงสายสิญจ์กับบาตรน้ำมนต์ พระพุทธรูปและพระสงฆ์ ซึ่งพระสงฆ์ที่รับนิมนต์มาจะถือไว้ขณะสวดพระปริตร พิธีเริ่มด้วยการบูชาท้าวทั้งสี่ จากนั้นพระสงฆ์สวดมนต์ สวดพระปริตร สวดชยันโต ให้ศีล ให้พร จบแล้วใช้ด้ายสายสิญจ์ผูกข้อมือให้ผู้สืบชะตา ส่วนมะพร้าวให้นำไปปลูกไว้ที่วัด เสร็จแล้วถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ มีกรรมเทศนา 1 กัณฑ์ เป็นเสร็จพิธี

4. การทำบุญข้าวคั่วอายุ คือ การทำบุญเพื่อความอยู่เย็นเป็นสุข นิยมทำกันในวันที่ 16 เมษายนของทุกปี หรือเรียกว่า วันปากปี ถือว่าเมื่อทำแล้วสามารถคุ้มครองได้ตลอดทั้งปี โดยบูชาด้วยเครื่องบูชาเท่าอายุและเพิ่มอีก 3 เป็นการต่ออายุ ประกอบด้วยกล้วย อ้อย มะพร้าว ผลไม้ ขนมต้ม คาว หวาน ดอกไม้ รูปเทียน กระบอกน้ำ ข้าว หมาก เมียง บุหรี่ ช่อสีขาวติดกับตุ้มติดบนไม้ก้านเดียวกัน ช่อติดอยู่ข้างบน ส่วนตุ้มอยู่ข้างล่าง เครื่องบูชาเหล่านี้บรรจุ

ลงในเสตวง ซึ่งมีใบขนุน ใบดอกแก้ว ใบโชค ใบทับทิม ใบเงิน ใบทอง ใบนากรองพื้นอยู่ บางครั้งอาจมีการบูชาประทีป มีสีสายยาวเท่ากับตัวผู้บูชา แชน้ำมันพืชสำหรับแขวนจตุบูชา หน้าพระประธาน (มณี พยอมยงค์, 2529 : 37)

5. การก่อเจดีย์ทราย ในภาคเหนือมีการทำบุญด้วยการก่อเจดีย์ถวายเป็นวัด นิยมทำกัน 3 ลักษณะ คือ การก่อเจดีย์ทรายวันสงกรานต์ มีการขนทรายจากแม่น้ำใกล้บ้านไปยังวัด ในวันที่สองของวันสงกรานต์ หรือที่เรียกว่า วันเนา โดยก่อเป็นรูปเจดีย์ประดับด้วยช่อและตุ้งแบบต่าง ๆ ส่วนมากเป็นช่อและตุ้งขนาดเล็ก ๆ สีต่าง ๆ และอาจจะมีตุ้งแบบอื่นอีก เช่น ตุ้งดอกบัว ตุ้งตัวเป้ง เป็นต้น อีกลักษณะหนึ่งคือการก่อเจดีย์ทรายเพื่อสะเดาะเคราะห์ มักจะก่อเจดีย์ขนาดเล็ก ๆ จำนวนเท่าอายุของผู้สะเดาะเคราะห์ มีตุ้งและช่อปักที่ยอดเจดีย์ โดยมีอาจารย์เป็นผู้ทำพิธี และการก่อเจดีย์ทรายนี้ยังอาจทำเพื่ออุทิศส่วนกุศลให้ผู้ตายที่ตายด้วยสาเหตุที่ถือกันว่าผิดปกติ เชื่อว่าด้วยอาณิสสจะช่วยให้ผู้ตายพ้นจากบาปกรรมและได้ไปผุดไปเกิด (ชุตินา สุภาพ, 2530 : 60)

6. ประเพณีเกี่ยวกับการตาย ในพิธีที่เกี่ยวข้องกับการตาย ได้มีการนำธงมาใช้ในพิธีกรรมต่าง ๆ เหล่านี้ เช่น ในพิธีศพ เมื่อขบวนศพเคลื่อนไปยังป่าช้าก็จะมีธงถือตุ้งสามหางนำหน้าขบวนศพและเผาไปพร้อมกับศพ มีอีกพิธีกรรมหนึ่งซึ่งปัจจุบันก็ยังถือปฏิบัติกันอยู่ คือ เมื่อมีการตายที่มีสาเหตุการตายที่ถือกันว่าผิดปกติ ญาติพี่น้องของผู้ตายจะต้องนำธงสีแดงไปปักไว้ที่สถานที่ที่ผู้ตายเสียชีวิต บางครั้งมีการนำธงเหล็ก ตุ้งทองหรือธงรูปหงส์ไปปักไว้ที่โคนเสาตุ้งด้วย เพื่ออุทิศส่วนกุศลไปให้ผู้ตาย เพราะการตายแบบนี้ถือว่ามิวิบากกรรมมาก ต้องนำสิ่งของดังกล่าวไปอุทิศให้เชื่อว่าได้บุญแรง และไม่ว่าจะตายด้วยสาเหตุใดก็ตามจะต้องมีพิธีกรรมอย่างหนึ่งที่เรียกว่า การถอน เช่น ถอนศพ ถอนที่ตายโหง เป็นต้น จะต้องนำเอาเสตวงกว้าง 1 คืบ รวม 4 เสตวง ใส่เครื่อง 4 จ้อขาว 4 ทุกเสตวงมาทำพิธีถอนเสนียดทุกครั้ง (มณี พยอมยงค์, 2529 : 30) ในการนำธงมาใช้ในการประกอบพิธีศพ หรือพิธีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตายนี้ชาวไทยใหญ่ในจังหวัดแม่ฮ่องสอนก็มีการปฏิบัติกันเป็นประเพณีเช่นกันคือ เมื่อตายครบ 7 วัน ญาติพี่น้องจะนำธงไปทำพิธีอุทิศส่วนกุศลไปให้ผู้ตายและจะทำอีกเมื่อถึงเดือน 11 ระหว่างวันขึ้น 11 ค่ำ ถึง 14 ค่ำที่เรียกว่า แสนซอมโกจา (สงวน โชติสุรัตน์, 2512 : 337)

7. การขึ้นท้าวทังสี่ เป็นพิธีที่จัดขึ้นเพื่อบอกกล่าวท้าวจตุโลกบาล ให้ทราบว่าจะมีการจัดมงคลพิธีขึ้น เช่น การบวชเณร การฉลองถาวรวัตถุในวัด และการขึ้นบ้านใหม่ เป็นต้น สถานที่ประกอบพิธีคือ ด้านทิศตะวันออกของบริเวณหรือหัวนอนของบ้าน โดยปักเสาไม้หรือท่อนกล้วยสูงเลยเอวขึ้นไป ผูกหรือปักไม้ยื่นออกทั้ง 4 ทิศ แล้วนำธงวางเสตวงไว้ที่ปลายไม้ จากนั้นทำ เสตวงด้วยกาบกล้วยเป็นรูปสี่เหลี่ยมกว้างประมาณคืบเศษ วางดอกไม้ รูป เทียนหมาก เมียง บุหรี่ อาหารคาวหวาน กล้วย อ้อย ลงในเสตวง 6 เสตวง แต่ละกระทงประดับด้วยช่อสีต่าง ๆ คือ เบื้องบนบูชาพระอินทร์ด้วยช่อสีเขียว 4 ผืน ฉัตรเขียว 1 ใบ ร่มแดง 4 คัน ทิศตะวันออกบูชาท้าวธตรัฐด้วย ช่อขาว 4 ผืน ฉัตรเหลือง 4 ใบ ทิศใต้บูชาท้าววิรุฬห์ด้วยช่อเหลือง 4 ผืน ฉัตรแดง 1 ใบ ทิศตะวันตกบูชาท้าววิรูปักษ์ด้วยช่อแดง 4 ผืน ฉัตรแดง 1 ใบ ทิศ

เหนือบูชาท้าวเวรด้วยช่อดำ 4 ผืน ฉัตรดำ 1 ใบ ทิศเบื้องล่างบูชานางธรณีด้วยช่อสีขาว 4 ผืน สะตวงที่มีทั้งหมดนำไปวางไว้ตามตำแหน่ง คือ วางไว้ที่ฐานวางทั้ง 4 ทิศ บูชาจตุโลกบาล บนยอดเสาบูชาพระอินทร์และที่โคนเสาบูชานางธรณี เมื่อพร้อมแล้วอาจารย์ผู้ประกอบพิธีกล่าว อัญเชิญเทวดา จตุโลกบาล พระอินทร์และนางธรณีมารับเครื่องบูชาและขอให้ได้รับการคุ้มครอง ปกปักรักษาผู้ที่มาร่วมพิธีให้ปลอดภัยจากอันตรายต่าง ๆ และให้เกิดสิริมงคลแก่ ทุกคน (อุคม รุ่งเรืองศรี, 2528 : 223-225)

8. การตั้งธรรมหลวง คือ ประเพณีการเทศน์มหาชาติ ทางภาคเหนือมีเทศกาล ฟังเทศน์ในเดือน 12 และยังมีการเทศน์กันอีกในเดือน 3 และเดือน 4 เนื่องในโอกาสงานต่าง ๆ เช่น งานศพ งานปอย งานบวชนาค และผูกพัทธสีมา ซึ่งจะเทศน์เฉพาะกันที่ที่ขอบฟังกัน หากเป็นงานใหญ่คือ การตั้งธรรมหลวงนั้นจะต้องเทศน์ครบทั้ง 12 กัณฑ์ ในงานนี้จะต้องมีการประดับตกแต่งสถานที่และเครื่องบูชา สองข้างทางเข้าปักตุงไชยเป็นระยะ ๆ ที่ซุ้มประตูทำเป็น ชุ่มป่า และตุงที่หน้าวิหาร ผังต้นกล้วย ต้นอ้อย มีโคมหางผูกไว้ที่ปลายไม้ไผ่สามารถชักขึ้นลงได้ ภายในวิหารแขวนกระดาดเป็นรูปช้าง ม้า วัว ควาย ข้าหญิง ข้าชาย อย่างละ 100 ภาพ ดอกปبيبแห้งทำเป็นแผงแขวนรอบธรรมมาสน์ ตั้งบาตรน้ำมนต์หน้าพระประธาน ผูกสายสิญจ์ โยงเข้าไปในธรรมมาสน์ สำหรับเครื่องบูชามีเทียน ดอกบัวประทีป อย่างละ 1,000 ตุง 1,000 หรือ อาจจะทำเป็นตุงราวก็ได้ เกี่ยวกับเครื่องสักการะบูชานี้ตามคัมภีร์ พระมัลลหรือมัลลโปรด ฉบบพื้นเมือง กล่าวไว้ว่าผู้ที่ฟังเทศน์มหาชาติจะต้องประดับประดาด้วยเครื่องบูชาดังนี้คือ ช่อ พันผืน ตุงพันผืน ผ่าคัมภีร์ 3 หน้า ช้างร้อย ม้าร้อย รูปพระอาทิตย์ รูปพระจันทร์ ธงเงิน ฉางเงิน ดอยคำ ช้อง กลอง ฉาบฉิ่ง ปักไว้บนต้นคา รูปเทียนอย่างละพัน ประทีปตีนกาใส่น้ำมันงาพัน ดวง ดอกไม้ธรรมาสน์พันดอก ดอกบัว ดอกปبيب ดอกบ้าน ผักตบ รูปสัตว์ปั้นด้วยขี้ผึ้ง มเต่า ปู ปลา จระเข้ ตะพานน้ำ มังกร ใส่ไว้ในอ่างน้ำ มีใบบัว ผักตบและบัวลอยไว้ด้วย ตั้งไว้หน้าธรรมมาสน์ โคมไฟ ธงคำพระเวสสันดร (ภาพเขียนเรื่องพระเวสสันดร) และให้ข้าราชการฉัตรตุง ต้นกล้วย ต้นอ้อย ช่อช้าง ตุงไชย เป็นต้น (ไพโรธ เลิศพิริยกุล, 2516 : 161)

9. งานปอยหลวง ปอยหลวงเป็นงานที่จัดขึ้นเพื่อเฉลิมฉลองสิ่งปลูกสร้างภายใน วัดหรือสาธารณะประโยชน์ต่าง ๆ เช่น สร้างวิหาร โบสถ์ หล่อพระพุทธรูป ซ่อมแซม ปูชนียวัตถุ ของวัด กำแพงวัด โรงเรียน สะพาน เป็นต้น สิ่งก่อสร้างเหล่านี้เมื่อสร้างเสร็จต้องมีการทำบุญ ฉลองและถวายทานเป็นสมบัติของวัด มักจัดงานกันในเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม ซึ่งเป็น ระยะเวลา ที่ชาวบ้านเก็บเกี่ยวแล้ว งานนี้มีตั้งแต่ 3 วัน ถึง 7 วัน ขึ้นอยู่กับฐานะของ วัด เนื่องจากว่างานนี้เป็นงานใหญ่จะต้องมีการเตรียมงานไว้ล่วงหน้า ซึ่งวัดเจ้าภาพต้องเตรียม ต้อนรับศรัทธาจากวัดอื่น ๆ ที่เชิญให้มาร่วมงาน ก่อนวันงาน 1 วัน เรียก วันดา เป็นวันที่ ชาวบ้านนำเอาเครื่องไทยทานมารวมกันและช่วยกันตกแต่งให้สวยงาม ในวันนี้ยังมีการทานตุง โดยจะนำไปปักไว้ที่สองข้างทางเข้าวัดและการนิมนต์พระมหาเถรอุทิศจากเกาะทรายที่ทำน้ำ ไกล้วัดมาไว้ที่หออุทิศภายในวัด เชื่อว่าจะช่วยให้ปลอดภัยปราศจากเหตุร้ายต่าง ๆ เมื่อเสร็จ งานจึงค่อยนิมนต์กลับ วัดที่จัดปอยหลวงมักมีมหรสพสมโภชในตอนกลางคืนตั้งแต่วันเริ่มงาน

เป็นต้นไปและในวันสุดท้ายมีการแห่เครื่องไทยทานหรือที่เรียกว่า แห่ครัวทาน ซึ่งจะเป็นครัวทานจากวัดอื่น ๆ ที่มาร่วมงาน แต่ละวัดจะจัดตกแต่งครัวทานและจัดขบวนแห่กันมา เมื่อถึงวัดทางวัดจะนำตุงประจำวัดเป็นตุงสามเหลี่ยมผืนใหญ่ พร้อมทั้งพานดอกไม้ธูปเทียนออกไปรับครัวทาน และช่างฟ้อนประจำวัดก็จะฟ้อนรับครัวทานด้วย ทางวัดเจ้าภาพต้องจัด กัณฑ์รับหัววัด ไว้ถวายพระสงฆ์ที่มารับขบวนแห่ครัวทานของวัดต่าง ๆ เมื่อนำเครื่องไทยทานมาถวายแล้วพระผู้อาวุโสหรือพระที่ชาวบ้านเคารพนับถือจะเป็นผู้คอยให้ศีลให้พร ส่วนครัวทานของศรัทธาในหมู่บ้านนั้นจะแห่กันในตอนเย็น ในคืนสุดท้ายนี้พระสงฆ์เจริญพระพุทธมนต์มีสวดอบรมสมโภชเรียกว่า สวดเบิก และมีการเทศน์อาณิสสการก่อสร้าง วันรุ่งขึ้นมีการตักบาตรถวายภัตตาหารและกล่าวในโอกาสเวหนานสิ่งก่อสร้างนั้น แล้วถวายไทยทานพระสงฆ์ที่มาร่วมพิธี พระสงฆ์ให้พรเป็นเสร็จพิธี (สงวน โชติสุวรัตน์, 2512 : 289 - 290)

10. การสืบชะตาเมือง คือ การทำบุญเมือง นับเป็นประเพณีเก่าแก่ที่เมืองเชียงใหม่แต่เดิมนั้นทำกันทุกปี ถึงกับให้มีการตั้งบุคคลที่มีคุณวุฒิในทางนี้ขึ้นทำหน้าที่ในการทำบุญเมืองเรียกว่า อาจารย์เมือง การจัดพิธีสืบชะตาเมืองมักจัดขึ้นด้วยสาเหตุ 2 ประการ คือ ประการแรกบ้านเมืองประสบภัยพิบัติ ต่าง ๆ ข้าราชการมหากแพงหรือเกิดศึกสงคราม ซึ่งต้องจัดเป็นพิธีใหญ่เพื่อขับไล่สิ่งอัปมงคลต่าง ๆ ออกจากเมือง ประการที่สองจัดขึ้นเป็นประจำทุกปีเพื่อความเป็นมงคลพิธีการทำบุญไม่ยุ่งยากเท่ากับประการแรก สถานที่ที่ทำพิธีมักทำกันในส่วนที่เป็นศรีเมืองหรือบริเวณหลักเมือง เช่น ที่จังหวัดลำปางก็เคยจัดพิธีที่ศาลหลักเมือง แต่ในปัจจุบันได้เลิกพิธีกรรมนี้ไปแล้ว ส่วนที่จังหวัดเชียงใหม่ก็ได้มีการฟื้นฟูนำมาปฏิบัติกันอีกโดยกำหนดทำกันในเดือน 9 ของทุกปี ตามสถานที่ต่าง ๆ ดังที่เคยจัดกันมาในสมัยโบราณ คือ กลางเวียงเชียงใหม่ ประตู่เชียงใหม่ ประตู่ช้างเผือก ประตู่ท่าแพ ประตู่สวนดอก ประตู่สวนปรุง แจ่งศรีภูมิ แจ่งชะต้ำ แจ่งกู่เฮือง แจ่งหัวริน นอกจากนี้ยังจัดให้มี การบูชาอารักษ์ต่าง ๆ ของเมืองเชียงใหม่รวมทั้งบุชชียัตถุสถานต่าง ๆ พิธีสืบชะตาเมืองนี้มีพิธีกรรมทั้งการพลีบูชา และศาสนพิธี มีการเช่นสรวงด้วยเครื่องบูชาประกอบด้วยสิ่งของและโภชนาหารต่าง ๆ ซึ่งการกำหนดจำนวนของเครื่องบูชาจะแตกต่างกันตามแต่ว่าจะบูชาอะไร ตัวอย่างเช่น ที่กลางเวียงเชียงใหม่บูชาด้วยช่อขาว 100 ผืน ประตู่เวียงทั้งห้าแห่งละ 8 ผืน มุมเมืองทั้ง สี่แห่งละ 100 ผืน คะหะเมืองทั้ง 8 ทิศ ๆ ละ 100 ผืน สะดือเมือง 8 ผืน ต้นยางหลวง 4 ผืน กุ่มกัณฑ์ 2 ต้น บูชาช่อขาว 8 ผืน ช่อแดง 8 ผืน ช้าง 8 ตัว แต่ละตัวบูชาช่อแดง 1 ผืน อารักษ์แม่ปิงบูชาช่อขาว 8 ผืน ในทางศาสนพิธีนั้นหลังจากพิธีขึ้นท้าวทั้งสี่แล้ว พระสงฆ์ที่รับนิมนต์มาเจริญพระพุทธมนต์แสดงธรรมเทศนาเสร็จแล้วถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ ถวายเครื่องไทยธรรมเมื่อพระสงฆ์อนุโมทนาแล้วประพรมน้ำพระพุทธมนต์ เป็นเสร็จพิธี (มณี พยอมยงค์, 2529 : 62-71)

6. งานช่างพื้นเมืองในจังหวัดเชียงใหม่

6.1 ประวัติศาสตร์ของเชียงใหม่โดยสังเขป

จังหวัดเชียงใหม่มีประวัติศาสตร์ยาวนานมากกว่า 700 ปีซึ่งมีตำนานเกี่ยวกับการสร้างเมืองปรากฏอยู่หลายที่ โดยทุกแหล่งข้อมูลจะกล่าวไปถึงเมื่อปีพุทธศักราช 1839 หลังจากพญามังรายมีชัยชนะแก่พญายิงแห่งอาณาจักรหริภุญไชย พญามังรายทรงเชิญพระสหาย คือพญาร่วงแห่งเมืองสุโขทัย หรือพ่อขุนรามคำแหงมหาราช และพญางำเมืองแห่งพะเยามาร่วมพิจารณาทำเลเมือง เพื่อสร้างราชธานีขึ้นใหม่บริเวณที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำปิง ตรงเชิงดอยอ้อยช้าง ทุกพระองค์ทรงพอพระทัยเป็นอย่างยิ่งโดยเฉพาะพญางำเมืองทรงถวายความเห็นที่ "...เขตของเมืองนี้ดีจริง เพราะเหตุว่าเนื้อดินมีพรรณรังสีทำประการ มีชัยเจ็ดประการเมืองนี้มีสิทธิ์นักแล..."

ชัยเจ็ดประการที่พญางำเมืองทรงกล่าวถึงได้แก่

1. พื้นที่นี้แต่เดิมเคยมีกวางเผือกสอง แม่ลูกอาศัยอยู่และมีคนไปนมัสการกันมาก
2. ต่อมามีฟาน(แก้ง)สองแม่ลูกมาอาศัยและฝูงสุนัขไม่อาจทำร้ายได้
3. มีหนูเผือกอาศัยอยู่พร้อมด้วยบริวารสี่ตัว
4. มีพื้นที่สูงอยู่ทางด้านทิศตะวันตกและเอียงลาดไปทางทิศตะวันออก
5. มีน้ำตกจากดอยสุเทพโอบล้อมตัวเมืองเอาไว้
6. มีหนองน้ำใหญ่อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของตัวเมือง ซึ่งเคยเป็นสถานที่

เคารพสักการะของเจ้าเมืองต่าง ๆ มาแล้ว

7. มีแม่น้ำระมิงค์ (แม่น้ำปิง) ที่เกิดจากเทือกเขาผีปันน้ำไหลผ่านดอยอ่างสลุง ซึ่งถือกันว่าเป็นที่สร่งน้ำของพระพุทธเจ้า แล้วไหลผ่านตัวเมือง

พญามังรายทรงสร้างราชธานีขึ้นใหม่ ณ ที่ราบเชิงดอยสุเทพแห่งนี้ โดยสร้างกำแพงเมืองกว้างด้านละ 800 วา ยาวด้านละ 1,000 วา มาบรรจบกันเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า เมื่อทรงสร้างเมืองใหม่เสร็จเรียบร้อยแล้วโปรดให้มีการจัดงานฉลองเมืองใหม่อย่างครึกครื้นเป็นเวลา 7 วัน 7 คืนพญามังรายมหาราช พ่อขุนรามคำแหงมหาราช และพญางำเมือง ได้ทรงช่วยกันขนานนามเมืองใหม่แห่งนี้ว่า " นพบุรีศรีนครพิงค์เชียงใหม่ " หรือจังหวัดเชียงใหม่ในปัจจุบัน

6.2 ภูมิปัญญาของช่างไทย

ความมั่งคั่งทางศิลปวัฒนธรรมที่ปรากฏอยู่ในสังคมไทยทุกวันนี้ล้วนแต่เป็นผลงานที่เกิดจากการสร้างสรรค์ของช่างฝีมือที่มีความเชี่ยวชาญในการทำงานศิลปะแขนงต่างๆ เหล่านี้อาจมีความแตกต่างไปจากช่างที่เป็นผู้ทำงานฝีมือโดยทั่วไป ซึ่ง ศาสตราจารย์ศิลป์ พีระศรี ได้อธิบายความหมายของช่างฝีมือไว้ว่า ช่างฝีมือ (Artisan) หมายถึง ผู้ผลิตศิลปกรรมที่งามนำดูน่าใช้สอย เป็นอสังการเป็นเครื่องประดับชีวิตให้กินดีอยู่ดี ผลิตรกรรมหรือสิ่งที่ทำเป็นอาชีพของช่างฝีมือนี้เรียกว่า ศิลปะอันเป็นผลเกิดจากฝีมือ ความสามารถ และความรู้อันของช่างฝีมือ (โครงการสืบสานมรดกวัฒนธรรมไทย, 2542: 17)

วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2532: 69) ได้แบ่งประเภทของช่างออกเป็น 4 ประเภทคือ

1. ช่างหลวง หรือช่างทางราชการ ซึ่งเป็นช่างที่สังกัดอยู่ตามกรมกองราชการ
2. ช่างศาสนา ได้แก่ ช่างที่อยู่ภิกษุภิกษุภิกษุณี
3. ช่างชเลยศักดิ์ คือ ช่างที่ไม่ปรารถนาจะรับราชการแต่ต้องการที่จะทำมาหา

กินของตนเอง

4. ช่างพื้นบ้านพื้นเมือง ช่างเหล่านี้เป็นช่างที่มีความชำนาญในการช่างตามแบบพื้นบ้านพื้นเมืองของตนช่างเหล่านี้มักจะได้รับการถ่ายทอดวิชาช่างมาจากบรรพบุรุษของตนและปฏิบัติงานอยู่ในท้องถิ่นของตน

พจนานุกรมศิลปกรรม (2539: 30-31) แบ่งช่างเป็น 3 ประเภท คือ

1. ช่างพื้นบ้านพื้นเมือง เป็นช่างผู้ประกอบอาชีพการช่างอยู่ในท้องถิ่นต่าง ๆ ผลงานจะสอดคล้องกับความต้องการในการใช้สอยของคนในท้องถิ่น และผลงานที่ผลิดออกมาจะมีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์

2. ช่างชเลยศักดิ์ เป็นช่างอิสระที่ใช้วิชาหาเลี้ยงชีพด้วยการรับจ้างทำงานช่างทั่วไป ซึ่งเป็นช่างที่รับจ้างทำงานช่างทั่วไปเป็นช่างที่ชอบอิสระ ไม่ต้องการเป็นข้าราชการแต่ต้องการใช้ฝีมือช่างและความสามารถของตนเลี้ยงชีพอย่างอิสระ จึงมักปกบังฝีมือของตนเพราะเกรงจะถูกเกณฑ์ไปเป็นช่างหลวง ช่างชเลยศักดิ์นั้นนอกจากจะปกปิดชื่อเสียงของตนแล้วยังมักหวงวิชาช่างของตนด้วยเพราะเกรงผู้อื่นจะนำวิชาความรู้กันไปหาเลี้ยงชีพแข่งกับตนความคิดเช่นนี้เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้วิชาการช่างของไทยไม่แพร่หลายเท่าที่ควร ทำให้วิชาความรู้ทางการช่างบางประเภทจึงสูญหายไปพร้อมกับตัวช่าง

3. ช่างหลวง เป็นช่างที่เข้ารับราชการในกรมกองต่าง ๆ เป็นข้าราชการเช่นเดียวกับข้าราชการอื่น ๆ ช่างหลวงมีมาตั้งแต่สมัยอยุธยา ดังปรากฏหลักฐานอยู่ในพระราชกำหนดบทอัยการในสมัยสมเด็จพระบรมไตรโลกนาถ พ.ศ.1991-2031 ต่อมาพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราชโปรดชำระกฎหมายที่เกี่ยวกับการช่างโดยจัดระเบียบหมวดหมู่ช่างขึ้นใหม่ แบ่งออกเป็นกรมต่าง ๆ อย่างกรมหทาร ซึ่งต่อมาเรียกว่า “กรมช่างสิบหมู่” ปรากฏช่างดังนี้ 1) ช่างเขียน 2) ช่างปั้น 3) ช่างรัก ช่างรักศิลา 4) ช่างไม้ 5) ช่างปูน 6) ช่างสลัก 7) ช่างกระเบื้อง 8) ช่างกระดาด 9) ช่างเรือ 10) ช่างหล่อ 11) ช่างजार 12) ช่างชาดตีบุก 13) ช่างประดับกระจก 14) ช่างทำยอนพระกรรณ 15) ช่างมุกและช่างอื่น ๆ

6.3.1 แนวคิดเกี่ยวกับศิลปะและงานช่าง

ด้วยเหตุที่งานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน งานช่างศิลป์ไทยเป็นแขนงหนึ่งของงานศิลปะที่มีส่วนเป็นทั้งงานศิลปะและงานช่าง ดังที่อารี สุทธิพันธ์ (2528 : 25-27) ได้อธิบายถึงความแตกต่างระหว่างงานศิลปะและงานช่างไว้ดังนี้

1. งานใดที่มีความมุ่งหมายเพื่อประโยชน์ใช้สอยเป็นอันดับแรกและให้ความสำคัญกับความงามเป็นอันดับรองเรียกว่างานช่าง งานใดที่ให้ความสำคัญกับความงามเป็นอันดับแรกและให้ความสำคัญกับประโยชน์ใช้สอยเป็นอันดับรองเรียกว่าศิลปะ

2. งานช่างนั้นมีความสัมพันธ์ระหว่าง วิธีการทำงานและผลผลิตที่เกี่ยวข้องกัน (Mean&End) กล่าวคือช่างจะต้องรู้ว่าจะต้องใช้วัสดุอะไรและมีวิธีการทำงานเป็นลำดับขั้นอย่างไร ขณะที่ความสัมพันธ์ระหว่างงานศิลปะและวัสดุอาจไม่สอดคล้องกันกล่าวคือวัสดุอย่างหนึ่งเมื่อนำมาประกอบกันแล้วกลายเป็นผลงานอีกอย่างหนึ่งเมื่อนำมาประกอบกันแล้วกลายเป็นผลงานอีกอย่างหนึ่ง

3. งานช่างจะเป็นงานที่มีลักษณะแน่นอนตามแบบที่ได้เล่าเรียนและฝึกฝนกับครูอาจารย์การตัดแปลงหรือเปลี่ยนแปลงจากของเดิมทำได้ยากขณะที่งานศิลปะจะให้อิสระกับความคิดสร้างสรรค์สูงกว่า

6.3.2 ช่างในสังคมไทย

ช่างเป็นบุคคลประเภทหนึ่งที่มีคุณสมบัติและเป็นผู้ที่มีคุณประโยชน์แก่ผู้อื่นในสังคมดังจะเห็นได้จากพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชที่พระราชทานแก่ผู้ที่มาเฝ้าในพิธีเปิดงานแสดงแนะนำอาชีพของสโมสรโรตารีกรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2519 ความว่า “...ช่างคือผู้ทำงานใช้ฝีมือหมายถึงผู้ใช้ฝีมือเป็นบริการแก่ผู้อื่น ช่างทุกประเภทเป็นกลไกสำคัญยิ่งในชีวิตของบ้านเมืองและของทุกคนเพราะตลอดชีวิตต้องอาศัย และใช้บริการหรือสิ่งต่างๆที่มาจากฝีมือช่างทุกวัน...” (สุนทร ดอนอินทร์พย์, 2546: 42) จากพระราชดำรัสจึงเห็นได้ว่าช่างเป็นบุคคลประเภทที่ผู้ตนในสังคมได้พึงบริการได้อาศัยสิ่งที่ทำสำเร็จด้วยฝีมือของช่างมาเป็นลำดับทุกยุคทุกสมัย

จุลทัศน์ พยาฆรานนท์ (2540: 5-10) ได้กล่าวว่า “ช่างประเภทต่างๆจัดเป็นคนหมู่หนึ่งที่มีแบบอย่างในการดำรงชีพดำเนินชีวิต แบบแผนในการงานและแบบฉบับที่มีลักษณะเป็นพิเศษไปจากคนทั่วไปจึงอาจจัดเป็นสถาบันหนึ่ง ซึ่งองค์ประกอบของสถาบันช่างประกอบด้วย 5 สิ่งดังนี้

1. ช่าง คือ บุคคลที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ ความชำนาญชำนาญในการสร้างสรรค์

2. วิชาการ คือ ความรู้ทางการช่างต่างๆทั้งในทฤษฎี การปฏิบัติ ซึ่งผู้ที่เป็นช่างจะต้องได้รับการเรียนรู้ให้ถูกต้องแตกฉานและใช้งานได้เป็นอย่างดี

3. ขนบนิยม คือแบบอย่างและแบบฉบับที่ได้รับการยอมรับนับถือและใช้กำหนดสำหรับการฝึกหัดเรียนรู้หรือใช้เป็นแนวทางเป็นแบบฉบับสำหรับสร้างสรรค์งานช่างประเภทต่างๆซึ่งได้รับการลำดับไว้เป็นขนบนิยมที่ชัดเจนและสามารถอ้างอิงได้

4. ผลงาน คือสิ่งที่บรรดาช่างได้สร้างขึ้นอันประกอบด้วย รูปสมบัติ คุณสมบัติตามวัตถุประสงค์เพื่อตอบสนองความต้องการสำหรับความเป็นอยู่ การงาน อาชีพ คติ ความเชื่อ พิธีกรรมและความพึงตาพึงใจ

5. สกุลช่าง คือ ช่างประเภทใดประเภทหนึ่งที่มีระเบียบวิธีแบบแผนที่กำหนดขึ้นไว้เป็นแนวปฏิบัติในการสร้างสรรค์งานช่างอย่างเป็นระบบและเป็นระเบียบวิธีเฉพาะในหมู่ช่างประเภทนั้นๆ ประกอบด้วยหลักวิชาช่าง รูปแบบโดยขนบนิยมในหมู่ช่างแต่ละประเภทกระบวนการ สร้างสรรค์และกลวิธีต่างๆที่ได้รับการถ่ายทอดส่งต่อแก่กันโดยผ่านการเรียนรู้การฝึกหัด การลอกเลียนวิธีการแบบอย่างจากช่างอาวุโส

6.3.3 องค์ประกอบของภูมิปัญญาเชิงช่างของไทย

องค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อการสร้างงานของช่างไทยมีดังต่อไปนี้

1. เทคนิควิทยาในเชิงช่าง งานช่างนั้นมีความสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทำงานและผลผลิตคือช่างจะต้องรู้ว่าจะต้องใช้วัสดุอะไรและมีวิธีการทำงานเป็นลำดับขั้นตอนอย่างไร จึงกล่าวได้ว่า งานช่างให้ความสำคัญในการปฏิบัติงานเป็นขั้นตอนก่อนหลังและต้องมีการฝึกฝนเป็นสำคัญ ดังที่วิททย์ พิณคันเงิน (2541: 4-8) ได้กล่าวว่า ช่างที่ทำงานจะต้องเป็นผู้มีฝีมือและมีความชำนาญเป็นพิเศษ นอกจากนั้นเครื่องมือช่างแต่ละประเภทก็มีความสำคัญในการสร้างรูปแบบของงานศิลปะแต่ละประเภทซึ่งแตกต่างกันตามประเภทของงานและรสนิยมความเคยชินของผู้เป็นช่างดังเห็นได้ว่าช่างแต่ละคน มักจะมีเครื่องมือชนิดที่ตนถนัดฝึกกันซึ่งทำขึ้นตามถนัดมืออย่างที่เรียกว่า ของคู่มือ เช่น ลีว บางคนชอบให้เปลี่ยมักบางคนชอบเปล็้นน้อย บางคนชอบสลักพื้นช่องวางลายจนทะลุออกแล้วแกะตัวลายให้โดดเด่นเป็นการโลดโผน

กล่าวโดยสรุปได้ว่าเทคนิควิทยาเชิงช่างประกอบด้วย 2 สิ่ง ดังนี้คือ ประการแรกคือ เครื่องมือ และวัสดุช่าง ประการต่อมาคือ กระบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ธีรศักดิ์ วงศ์คำเนิน, 2535: 3)

2) คติความเชื่อ คติความเชื่อของช่างไทย มีดังนี้

2.1 ความเชื่อในอำนาจศักดิ์สิทธิ์ของช่างประกอบด้วย การถือพระวิษณุกรรมเป็นบรมครูแห่งการช่างเพื่อให้เกิดความศักดิ์สิทธิ์ และเป็นที่ยึดเหนี่ยวทางจิตใจ (สุนทร ดอนอินทรัพย์, 2546 : 45) และการทำงานโดย ไม่ได้รับการฝึกฝน จากครูถือเป็นข้อห้ามอย่างหนึ่ง ซึ่งมักมีคำกล่าวที่ว่า คนที่เป็นช่างจะเป็นบ้าถ้าไม่ได้ครอบครู (ไพฑูรย์ เมืองสมบูรณ์, 2534: 69) รวมทั้งความเชื่อในอำนาจที่ประจำตัวละครต่างๆ

2.2 การบูชาเครื่องมือช่าง

2.3 เชื่อในครูอาจารย์ ผู้ให้กำเนิดและสิ่งสักการะ

3) พื้นทางด้านจิตใจของช่างไทย ประกอบด้วยคุณลักษณะ 3 ประการคือ ประการแรก คือความสนใจและรักที่จะสืบทอดอันเป็นการเห็นคุณค่าในวิชาช่างของตน (วิททย์ พิณคันเงิน, 2541: 82) จุลทรศรัณ พยาฆรานนท์ (2543) กล่าวถึงประการที่สองคือ

อุปนิสัยและเจตคติในการทำงานของช่าง ซึ่งประกอบด้วยการเป็นคนเฉลียวฉลาด ช่างสังเกต มีสมาธิในการทำงาน มานะพากเพียร อดทนใจเย็น ละเอียดรอบคอบ รู้จักแก้ไขข้อผิดพลาด เป็นต้น (สารโธม สุวรรณช่าง, 2536: 50) ประการสุดท้ายคือ คุณธรรมจริยธรรม ที่ใช้เป็นหลักในการดำเนินชีวิตได้แก่การรู้จักวางตนให้สำรวม มีความซื่อสัตย์เที่ยงตรง ดำรงตนอย่างสมณะ มีน้ำใจต่อผู้อื่น รู้จักเสียสละความสุขส่วนตนเพื่อส่วนรวม รู้จักพอ รู้จักละวาง และการเป็นคนอ่อนน้อม ถ่อมตนกตัญญูต่อผู้มีบุญคุณ เป็นต้น

6.3 ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่

คำว่า “ช่าง” หมายถึง ผู้ที่ทำงานเกี่ยวกับสาขาอาชีพ ตามแขนงงานของตนเอง ความหมายเหมือนกับว่า “สล่า” (มูลนิธิสารานุกรมวัฒนธรรมไทย, 2542) เป็นคำสรรพนามที่ใช้เรียกขานกันในภาษาท้องถิ่นภาคเหนือ อันได้แก่ สล่าจ่างไม้ สล่าจ่างปูน สล่าจ่างปั้น ในความรู้สึกแล้ว คำว่า “สล่า” (อ่านว่า สะ-หล่า) นั้นมีความยิ่งใหญ่ มีตำนานเล่าขานที่น่าสนใจ ด้วยเหตุผลที่ว่าผู้ที่จะยึดอาชีพงานสล่าได้นั้น จำเป็นต้องมีทักษะฝึกฝน เรียนรู้และผ่านประสบการณ์ให้เกิดความชำนาญได้เป็นอย่างดี จะต้องมียอดความรู้อีกหลายอย่าง ได้แก่ การรู้จักคิดเป็น ทำเป็น สามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างถูกต้อง ยึดหลักการของเหตุผลตลอดจนมีแนวความคิดไหวพริบด้วยสติปัญญาที่เฉลียวฉลาด รอบคอบ ขยัน อดทน ทำงานด้วยความปราณีต ละเอียดอ่อน และจะต้องมีความคิดสร้างสรรค์ผลงานที่เป็นรูปแบบด้วยเอกลักษณ์อันโดดเด่น เพื่อเป็นการสื่อแสดงถึงจิตวิญญาณ วิถีชีวิต เผ่าพันธุ์ อันจะเป็นมุมมองที่ได้สะท้อนถึงควมมีอายุระธรรม ความเชื่อ พิธีกรรม ขนบธรรมเนียม ประเพณี และวัฒนธรรมพื้นบ้านล้านนาเมืองได้เป็นอย่างดี ดังที่ได้เรียกขานขนานนามว่า “สล่าเมือง” นอกจากนี้ยังแบ่งประเภทของสล่าเมืองได้อีกสามลักษณะด้วยกัน อันดับแรกได้แก่ผู้ที่มีความสามารถ ทักษะในการทำงานอย่างชำนาญ เก่งกาจด้วยฝีมืออันยอดเยี่ยม เรียกว่า “สล่าแก้ว” หมายถึง ผู้ที่เป็นหัวหน้าช่างนั่นเอง อันดับสอง สล่าผู้มีประสบการณ์ทำงานเป็นเวลาหลายปี มีคุณวุฒิ วิทยุฒิมากพอสมควรเป็นที่รู้จักยอมรับในวงการสล่าและสังคมได้เป็นอย่างดี เรียกว่า “สล่าหลวง” ส่วนสล่าอันดับสามคงจะเป็นผู้ที่กำลังแสวงหาความรู้ประสบการณ์จากการทำงานตามสาขาอาชีพที่ตนเองมีความถนัด มีใจรัก ความอดทน ขยัน เพื่อที่จะก้าวขึ้นไปเป็นตำแหน่ง สล่าแก้ว เรียกว่า “สล่าตั้งป่า” หรือเป็นช่างกำลังฝึกหัด (สมโชติ อ๋องสกุล, 2545)

6.3.1 ความหมายและที่มาของ ช่าง สล่า ในเชียงใหม่

นอกจากนั้นคำว่า “ช่าง” ในความหมายว่าผู้ชำนาญยังตรงกับคำในภาษาพม่าว่า “สล่า” (อ่านว่า สะ-หล่า) ในล้านนาซึ่งได้รับวัฒนธรรมพม่ายาวนานจึงมีคำเรียกช่างว่า “สล่า” เช่น

1. สล่ากลองคือช่างทำกลองหรือคนชำนาญในการตีกลอง
2. สล่าแหคือช่างทำแหหรือคนชำนาญในการเป่าแห
3. สล่าสานคือช่างจักสาน

4. สล่าย่องคือช่างตักแต่ง

5. สล่าย่องคือนายช่างใหญ่หรือหัวหน้าช่าง เป็นต้น

คำเรียก"ช่าง"หรือ"สล่า"ที่ปรากฏในเอกสารประเภทกฎหมายและวรรณกรรมดังกล่าวสะท้อนให้เห็นกลุ่มคนที่มีความชำนาญในด้านต่าง ๆ ที่มีอยู่จริงในสังคมล้านนา ดังที่สมโภช อ่องสกุล (2545) ได้กล่าวไว้ดังนี้

1. ชุมชนช่างก่อนสมัยราชวงศ์มังราย

จากหลักฐานทางประวัติศาสตร์ที่เป็นลายลักษณ์เช่นตำนานจามเทวีวงศ์ทำให้ทราบร่องรอยของชุมชนช่างในช่วงก่อน พญามังรายสถาปนาราชวงศ์มังรายใน พ.ศ.1839 ดังตำนาน ได้กล่าวว่าเมื่อครั้งพระนางจามเทวีเสด็จจากละโว้มาหริภุญไชยเมื่อประมาณ พ.ศ. 1310-1311พระนางจามเทวีได้นำคณะบุคคลต่อไปนี้มาไว้ที่ลำพูน

1) มหาเถรเจ้าทั้งหลาย ผู้ส่งนทพรพระไตรปิฎก 500 คน

2) คนผู้เป็นผ้าขาว อันตั้งอยู่ในศีล 5 ศีล 8 จำนวน 500 คน

3) ช่างสลัก 500 คน

4) ช่างแก้ว 500 คน

5) ช่างเงิน ช่างคำ ช่างเหล็ก ช่างทอง ช่างตอง ช่างแต้ม ช่างไม้ อย่างละ 500 คน

6) หมอโหราหมอยา พ่อเลี้ยงแม่เลี้ยง พ่อเรียกพ่อการ อย่างละ 500 คน

นับเป็นหลักฐานประวัติศาสตร์ประเภทลายลักษณ์ที่แสดงให้เห็นถึงกลุ่มช่างต่าง ๆ สมัยหริภุญไชยอย่างชัดเจน ช่างดังกล่าวต่างได้ทำงานช่างในลำพูนซึ่งปรากฏเป็นหลักฐานประวัติศาสตร์ที่ไม่เป็นลายลักษณ์หลงเหลือจำนวนหนึ่งสืบมาถึงปัจจุบันโดยเฉพาะที่วัดในเวียงลำพูนเช่นวัดดอนแก้ว วัดพระธาตุหริภุญไชย วัดเซตวัน วัดกู่กุด วัดมหาวัน วัดละมັถ ฯลฯ และเวียงร่วมสมัยหริภุญไชยเช่นเวียงมโน เวียงท่ากาน เวียงเกาะ ฯลฯ รวมทั้งเมืองร่วมสมัย เช่น เขลางค์นคร (สรวิชาติ อ่องสกุล, 2544)

2. ชุมชนช่างสมัยราชวงศ์มังราย

พญามังรายกษัตริย์แห่งราชวงศ์ลาววงศ์ที่ 25 แห่งลุ่มน้ำแม่กกได้สร้างเมืองเชียงรายเมื่อ พ.ศ.1805 ด้วยกำลังคนที่เป็นช่างต่าง ๆ จำนวนหนึ่งได้มีแผนเข้ายึดครองหริภุญไชยแห่งลุ่มน้ำแม่ปิง ซึ่งประสบผลสำเร็จเมื่อ พ.ศ.1835 โปรดฯให้สร้างเวียงกุมกามที่ริมแม่น้ำปิงเมื่อ พ.ศ.1837ครั้งนั้นมีศึกกับพญ้างวะ

ตำนานกล่าวว่าพญ้างวะได้มอบหมู่ช่างให้แก่พญามังรายมีความตอนหนึ่งว่า" กูใส่ใจว่าเจ้าล้านนาผู้มีเดชะจักมากำจัดบ้านเมืองเราเสียถาว์อัน เท่าว่าใครได้ช่างฆ้องสนี่เราควรแต่งช่างฆ้องผู้ฉลาดถึงตีนักนั้นสองนาย และช่างเครื่อง ช่างเงิน ช่างคำช่างทอง ช่างเหล็กทั้งหลายประมาณว่าได้ 500 ครั้วมาถวายแก่เจ้าพระยามังรายเจ้าพระยามังรายก็เอาช่างตีคำมาไว้เชียงตุงเอาช่างฆ้องและพวกห่านบ้านมาไว้เชียงแสน เอาช่างเครื่อง ช่างคำ ช่างทองช่างเหล็กมาไว้กุมกาม ช่างทั้งหลายจึงมากับบ้านเมืองล้านนาต่อเท่าบัดนี้แล" ต่อมาพญามังรายได้พบที่

ราบระหว่างดอยสุเทพกับแม่น้ำปิงเห็นเป็นทำเลที่มีชัยมงคลจึงโปรดฯให้สร้างเมืองเชียงใหม่ และสถาปนาราชวงศ์มังรายตั้งแต่วันพฤหัสบดีที่ 12 เมษายน พ.ศ.1839 พญามังรายก็โปรด ให้ครัวช่างต่าง ๆ ที่มีอยู่ทำงานในการสร้างเมืองหลวงแห่งใหม่ด้วยครั้งนั้นตำนานพื้นเมืองกล่าว ว่าได้ใช้กำลังคนที่เป็น"พ่อเวียง"(หัวหน้ากลุ่มคนที่ใช้แรงงาน)จำนวน 5 หมื่นคนสร้างราช มณเฑียร หอนอน คุ่ม โรงคัล เล่มฉาง โรงช้าง โรงม้าและใช้"พ่อเวียง"อีกจำนวน 4 หมื่นคนขุด คูเวียงก่อกำแพงเวียงทั้งสี่ด้าน ใช้เวลา 4 เดือนจึงแล้วเสร็จ ซึ่งงานสร้างเมืองดังกล่าวล้วนเป็น งานช่างที่บรรดา"พ่อเวียง"ต้องควบคุมและดำเนินงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด

คนล้านนาโบราณมักจะมีกลยุทธ์วิธีในการสร้างสรรค์ผลงานได้อย่างมหัศจรรย์ บางประการแทบไม่น่าเชื่อเลยว่า คนในสมัยก่อนมีเทคนิค ในการทำบางสิ่งบางอย่างนั้นได้ อย่างไร ทั้งที่ความเจริญทางด้านเทคโนโลยียังไม่ทันสมัย เช่น การเข้าปากไม้ ประกอบเดือย ด้วยการใช้สลัก หรือลิ้มทำด้วยไม้ แทนการใช้ตะปูตอก การทอผ้าฝ้ายด้วยมือที่มีลวดลาย สวยงามหลากสีส่น การนำเอาผ้าฝ้ายมาย้อมสีธรรมชาติจากเปลือกไม้ ตลอดจนการนำเอา กระดาษมาทำโคมลอยเพื่อใช้ปล่อยขึ้นบนท้องฟ้า ตามความเชื่อในเทศกาลยี่เป็งของชาวล้านนา

สมโซติ อ่องสกุล (2545)ได้กล่าวอีกว่า สิ่งเหล่านี้ล้วนแล้วเป็นสิ่งประดิษฐ์ คิดค้นจากความคิด สติปัญญา ของผู้คนที่อาศัยอยู่ตามท้องถิ่นชนบท นับว่าเป็นปราชญ์ ชาวบ้าน ปัจจุบันมักนิยมเรียกกันว่า "ภูมิปัญญาชาวบ้าน" ภาษาท้องถิ่น (เรียกว่า "ภูมิผญา" กำ กัดสล่า") สล่าเมืองมักจะมี การสืบสานทางด้านภูมิปัญญาจากการเรียนรู้ของ พ่อครู แม่ครูสล่า หรือแม้แต่บางรายมีใจรัก สนใจที่อยากจะมี ความรู้ ทักษะของการทำงานด้วยตนเอง จึง จำเป็นต้องเรียนรู้แบบ "ช่างสู่ช่าง" หรือ "สล่าสู่สล่า" โดยรูปแบบผลงานที่เกิดจากการรังสรรค์ ของสล่าเมือง แต่ละท้องถิ่นมีความแตกต่างกันไปตามสภาวะสิ่งแวดล้อม ความเชื่อ พิธีกรรม ตลอดจน อุดมคติ เจตคติอันจะนำไปสู่การกำเนิดของความเป็น "ตระกูลช่าง" โดยมีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ประจำท้องถิ่น (ภาษาท้องถิ่นเรียกว่า "โหล่งสล่า") ได้แก่ แหล่งการทำผลิตภัณฑ์ งานแกะสลักช่างไม้บ้านหลุก อ.แม่ทะ จ.ลำปาง, แหล่งบ้านทา อ.แม่ทา จ.ลำพูน, แหล่งบ้านกึ่ง แลน้อย อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ แหล่งบ้านถวาย อ.หางดง จ.เชียงใหม่, แหล่งบ้านบวกค่าง อ. สันกำแพง จ.เชียงใหม่ และแหล่งบ้านถ้ำผาตอง อ.เมือง จ.เชียงใหม่ การทำงานของแต่ละแหล่ง ชุมชน ยังมีการรักษาคงไว้ในลักษณะแบบ "สืบฮีต สบายฮอย" ของความเป็นจารีต ตามรอย เจตนารมณ์ทางด้านภูมิปัญญา สล่าหรือช่างพื้นบ้าน แต่อาจมีการเปลี่ยนแปลงพัฒนาการไป ตามยุคสมัยของกาลเวลา คงจำเป็นต้องฝากความหวังไว้ให้กับเยาวชน ที่จะต้องสืบสานต่อไป ตามกระบวนการเรียนรู้งานช่างซึ่งเป็นภูมิปัญญาอีกด้านหนึ่งของไทย

6.3.2 ประเภทของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่

การทำงานศิลปะพื้นบ้าน ของสล่าหรือช่างพื้นเมืองล้านนานั้น มีอยู่มากมาย หลายแขนงอาชีพด้วยกัน โดยเฉพาะสล่าหรือช่าง ที่ได้สร้างสรรค์ผลงานศิลปะหัตถกรรมพื้นบ้าน ตามลักษณะสาขาอาชีพพอสังเขปดังต่อไปนี้

1) สล่ำแต่งแต้ม (ช่างวาดเขียน) เป็นผู้สร้างผลงานจิตรกรรมฝาผนังตามวัดวาอาราม การเขียนภาพทิวทัศน์ ภาพสัตว์ วิถีชีวิตชนบทบนผ้าฝ้าย, จ้องและพัด ตลอดจนการขีดเขียนเส้นเป็นรูปภาพต่างๆ การปิดทองคำเปลว ลงบนงานเครื่องเขินรักและไม้ เป็นต้น

2) สล่ำปั้นแปง (ช่างปั้น) เป็นผู้สร้างผลงานประติมากรรม ปั้นปูนตักแต่งในงานสถาปัตยกรรมสิ่งก่อสร้าง วัดวาอารามต่าง ๆ การปั้นดินเหนียว น้ำหม้อ น้ำตัน ผางประทีป แจกัน ภาพคนสัตว์ ตลอดจนการปั้นรักสมุ ประดับงานเครื่องเขิน เป็นต้น

3) สล่ำตัดต้อง (ช่างตัดฉลุ) เป็นผู้มีความชำนาญใน การตัด ฉลุ ตอก ด้วยวัสดุ กระดาษ สังกะสี อลูมิเนียม ทองเหลือง ทองแดง เป็นภาพลวดลาย คน สัตว์ประจำปีเกิด (ตัวเป้ง) เพื่อใช้ประดับตกแต่งงานสถาปัตยกรรม หัตถกรรม พิธีกรรมต่าง ๆ ได้แก่ ตุ้ง สลูง โคม ประทีป ประดับหลังคาบ้าน ปราสาทศพ เป็นต้น

4) สล่ำสลักงาน (ช่างแกะสลัก) การแกะสลักไม้ในงานหัตถกรรมของใช้สอยในชีวิตประจำวัน น้ำบาย คันฉ่อง แห่ง กรอบรูป งานตักแต่ง สถาปัตยกรรม กาน้ำ ช้อฟ้า นาค ทันท์ หน้าบัน งานเครื่องไม้พิธีกรรมตามความเชื่อ ห้ายนต์ สัตตภัณฑ์ ตุ้งกระด้าง พระเจ้าไม้ งานประติมากรรมภาพ คน สัตว์ ทิวทัศน์ ลวดลาย นอกจากนี้ยังเป็นลักษณะของการนำเอาเหล็กแหลมจันอักขระตัวเมือง ลวดลายบนแผ่นทองเหลือง ทองแดง ทำเป็นยันต์ เครื่องรางของขลังตามความเชื่อของชาวล้านนา

5) สล่ำสานขัด (ช่างจักสาน) การนำเอาวัสดุในท้องถิ่น ได้แก่ ไม้ไผ่ ต้นกก ต้นแห่ง เชือกกล้วย หวาย ไบลาน ไบตาล และผักตบชวา โดยนำเอามาขัดสานทำเป็นโครงสร้าง ผูกมัดลวดลาย ในงานหัตถกรรมเครื่องจักสาน เช่น หมวก ตระกร้า กระเป่า กระบุง เปี้ยด ส้า ก้วยสลาก งานตักแต่งบ้าน วัดวาอาราม ได้แก่ รั้วสานตะ รั้วตำแสง ตลอดจน ฝา เพดาน สานด้วยไม้ไผ่ของเรือนเครื่องผูก

6) สล่ำฝั้นตอ (ช่างถักทอ) ลักษณะของการถักทอด้วยมือ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ผ้าฝ้าย เสื้อผ้าฮ่อม ผ้าขึ้นตีนจก ผ้าตอง ผลิตภัณฑ์ผ้าไหม ตลอดจนการนำเอาเปลือกป้อ กาบกล้วย มาฝั้น ทำเป็นเชือกใช้ในการผูกมัด

7) สล่ำหล่อเบ้า (ช่างหล่อ) การนำเอาดินเหนียวมาปั้น ทำเป็นต้นแบบแม่พิมพ์ ในการหล่อ เทพิมพ์ด้วยวัสดุปูนซีเมนต์ ซีเมนต์ ทองเหลือง ทองแดง เพื่อหล่อเป็นพระพุทธรูป คน สัตว์ ลวดลายประดับตกแต่งต่าง ๆ

8) สล่ำหย่องงาม (ช่างตักแต่ง) ในคำว่า “หย่องแต่ง หย่องงาม” นั้นเป็นลักษณะของการนำเอาวัสดุต่าง ๆ มาประดับประดาตกแต่ง ให้มีความวิจิตรงดงาม โดยเฉพาะคนในภาคเหนือมักจะมีอุปนิสัยชอบรักสวยรักงาม ตกแต่งไปด้วยสิ่งที่หลากหลายสีสัน แพรวพราว ตัวอย่างเช่น การประดับประดาลวดลายปูนปั้น นาคสิงห์ งานแกะสลักไม้ฝาตาดล้อเกวียน ลวดลายประดับหน้าบันวิหาร ด้วยกระจกสี การแต่งหย่อง ประดับประดาต้นครีวทาน ตุ้ง ด้วยกระดาษสี ตลอดจนการทำสี ผลิตภัณฑ์งานหัตถกรรม เช่น ขันโตก เขียนหมาก ทาด้วยสียางรัก

การที่ช่างพื้นเมืองผู้สร้างสรรค์ผลงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านทุกแขนง ได้เรียนวิชา ความรู้ ความสามารถทางภูมิปัญญา จากพ่อครู แม่ครู นั้นนับเป็นสิ่งที่สูงส่ง ศักดิ์สิทธิ์ และมีคุณค่าอันใหญ่หลวง ดังนั้น ผู้ได้รับการสืบสาน จรรโลง สิ่งที่มีความเป็นรอยจารีตของงานช่างช่างจำต้องมีการรำลึก เคารพ บูชา พ่อครู แม่ครู ของตนอยู่เสมอ ในสมัยก่อน ผู้ที่จะเข้ารับการเป็นศิษย์จะต้องมีการครอบครูช่าง หรือ “การขึ้นขันตั้งสล่า” เพื่อเป็นการสร้างขวัญกำลังใจ ระลึกถึงครูบาอาจารย์ที่ได้ถ่ายทอดวิชาความรู้ และเป็นสิริมงคลแก่ตนเอง ตามสาขาอาชีพที่ได้เล่าเรียนมา ช่วงวันที่ 15 เมษายน ตรงกับวันพญาวันในเทศกาลสงกรานต์ หรือปีใหม่ของชาวล้านนา ผู้เป็นศิษย์ทั้งหลาย สล่าเก้า สล่าป้าย (หัวหน้าช่างและช่างรุ่นหลัง) จะได้นำเอาปัจจัยของกิน ของใช้สอยประจำวันรวมทั้ง น้ำมัน ส้มป่อย ข้าวตอก สวยดอกไม้ พร้อมทั้งรูป เทียนใส่บนพานชั้นสลุงเงิน เพื่อไปสระหัวดำเกล้า สักการะบูชา พ่อครู แม่ครู สล่าหลวง (ครูช่างใหญ่) อันจะเป็นการขอพรหรือ ขอมมาสิ่งทั้งหลายทั้งปวง ที่คิดว่าได้กระทำการล่วงเกินซึ่งจะเป็นการแสดงความกตัญญู ต่อผู้มีพระคุณ พ่อครู แม่ครู ปราชญ์ท้องถิ่นที่ได้ถ่ายทอดความรู้ ด้านศิลปะพื้นบ้านให้แก่ตน

ความเชื่อในเรื่องของพิธีกรรมที่ถ่ายทอดกันสืบมา ซึ่งชาวล้านนาแต่เดิมมานั้นไม่ว่าจะศึกษาเล่าเรียนวิชาใด ๆ จะมีการขึ้นครูหรือไหว้ครูก่อน และเมื่อได้วิชาติดตัวนำไปใช้ประโยชน์แล้ว ถือว่าควรมีการบูชาครูสม่ำเสมอ โดยเฉพาะก่อนที่จะนำวิชาไปใช้ก็จะทำพิธีไหว้ครูก่อน ดังนั้นที่บ้านเรือนคนสมัยก่อนจะมีการทำหิ้งบูชาไว้ หากผู้ใดไม่มีความเคารพครูบาอาจารย์ หรือที่เรียกว่า ผิดครู คือการไม่เคารพครูบาอาจารย์นอกจากจะเป็นผู้อกตัญญูแล้ว ผิดครูอาจทำให้ได้รับความเจ็บป่วย เสียสติ หรือไม่มีความเจริญในชีวิต (มณี พยอมยงค์, 2537)

ในปัจจุบัน ท่ามกลางกระแสการพัฒนาของประเทศ เราต้องแข่งขันกับนานาประเทศในด้านต่างๆจนเราเกือบจะลี้มไปในเรื่องของ ภูมิปัญญาท้องถิ่นในด้านศิลปวัฒนธรรมที่เป็นรากฐานของสังคมเป็นตัวขัดเกลาให้ลูกหลานได้เรียนรู้และสร้างจิตสำนึกทางด้านวัฒนธรรมที่ดีงาม การสืบทอดความรู้ในงานหัตถศิลป์ ที่เป็นฝีมือของช่างท้องถิ่นกลับไม่ได้รับความสนใจซึ่งสวนทางกับความต้องการใช้ในบางเวลา การพัฒนาความรู้ทางวัฒนธรรม ที่ปราศจากความเข้าใจอันดีของคุณค่าในงานศิลปะพื้นบ้าน อาจนำไปสู่การขาดช่วงของการสืบทอดความรู้ได้ อันเนื่องมาจาก การขาดความเชื่อมั่นและภูมิใจในภูมิปัญญาของตน (ชะวีชชัย ภาติณฐ, 2548)

7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยในประเทศไทย

ศิวดล วาฤทธิ (2545) ได้ทำการศึกษาเรื่อง “ภูมิปัญญาท้องถิ่น การทำโคมผัดจังหวัดเชียงใหม่” มีจุดประสงค์เพื่อการศึกษา เรื่องราวความเป็นมาและตำนานของโคมเกี่ยวข้องกับประเพณีเก่าแก่ ซึ่งยึดถือและปฏิบัติกันมาตั้งแต่พุทธศตวรรษที่ 14 และเป็นเรื่องราวของความสัมพันธ์ระหว่างคนกับคน ธรรมชาติแวดล้อม สิ่งเหนือธรรมชาติ ความเชื่อที่

เป็นพื้นฐานขององค์ความรู้ โดยผ่านกระบวนการทางจารีตประเพณี วิถีชีวิตการทำมาหากินและพิธีกรรมต่างๆ เพื่อให้เกิดความสุขสงบของชุมชนหมู่บ้าน ของชาวบ้านเอง การประดิษฐ์โคมมีจุดประสงค์อยู่ 4 ประการ คือ เพื่อความเป็นพุทธบูชา เพื่อความสวยงามเพื่อเพิ่มความสว่างให้กับตัวอาคารบ้านเรือน เพื่อความเป็นสิริมงคลกับเจ้าของบ้าน

ภูมิปัญญาท้องถิ่นเรื่องการทำโคมผัด คือ องค์ความรู้และความสามารถที่สั่งสมมาของผู้ประดิษฐ์ และถ่ายทอดกันมาจากคนรุ่นหนึ่งสู่อีกคนหนึ่ง กระบวนการทำโคมนั้นเกิดจากสติปัญญาและประสบการณ์ของผู้ประดิษฐ์จากคนหนึ่งไปสู่อีกคนหนึ่ง นอกจากนี้แล้ว ทักษะต่างๆ ได้มาจาก การเรียนรู้จากประสบการณ์ของตนเอง ในสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติอีกด้วย ทั้งหมดนี้เป็นเหตุผลสำคัญที่ทำให้ผู้ทำโคมผัด ได้คิดสร้างสรรค์ คิดค้นและพัฒนางานของตน

จากการศึกษารูปแบบลวดลายของโคมผัด กล่าวได้อีกว่า ความหมายของรูปแบบและลวดลายเป็นผลสะท้อนมาจาก คติ ความเชื่อ ทางศาสนา คือ ศาสนาพุทธ พราหมณ์ ลวดลายของโคมผัดโดยมากจะทำมาจากความต้องการของลูกค้ำ เช่น รูปสิบสองนักษัตร หรือสัตว์ประจำราศีเกิด พุทธประวัติ พระประจำวันเกิด การละเล่นพื้นบ้าน และพระราชกรณียกิจของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพระบรมวงศานุวงศ์ บางรูปลวดลายจะแสดงถึงวิถีชีวิตชนบท เช่น เป็นรูปชานากำลังไถนา รูปวัวควาย คนหาบน้ำ การชนไก่ การชกมวย เป็นต้น นอกจากนี้แล้วประเภทของโคมผัด ยังมีอีกหลายแบบด้วยกัน ได้แก่ แบบวางพื้น แบบมีฐานตั้ง และแบบแขวน ส่วนรูปทรงโดยมากจะทำเป็นรูปทรงกระบอก และรูปทรงแปดเหลี่ยม

ประกาศ ทองสุก (2549) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษาเรื่องการสร้างตุงของล้านนา” มุ่งเน้นการศึกษาการสร้างตุงในล้านนา ซึ่งนำมาใช้ในการประดับและการประกอบพิธีกรรมในหัวเมืองล้านนามาตั้งแต่อดีต ชาวล้านนามีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับพิธีกรรมในพุทธศาสนา จึงคิดประดิษฐ์ตุงขึ้นมาเพื่อถวายเป็นพุทธบูชา ตุงมีประวัติความเป็นมาที่ยาวนาน โดยปรากฏเป็นหลักฐานในคัมภีร์โบลาน ศิลาจารึกหรือตำนานของล้านนาที่พบตามวัดต่างๆ ในดินแดนล้านนา รูปแบบของตุงมีความหลากหลาย แต่ละรูปแบบขึ้นอยู่กับคติความเชื่อและพิธีกรรมของแต่ละท้องถิ่น ทำให้ตุงแต่ละรูปแบบมีเอกลักษณ์ของตนเองที่สะท้อนความเชื่อและการนำไปใช้ในพิธีกรรมต่างๆ อีกทั้งยังเป็นสัญลักษณ์ของชุมชนและสังคมของตนอย่างต่อเนื่องมาตลอด

อนุমান สมบูรณ์ศิลป์ (2547) ได้ทำการศึกษาเรื่อง “การศึกษาโคมในจังหวัดเชียงใหม่” ซึ่งมีการศึกษา วิเคราะห์โคมในเขตอำเภอเมืองและอำเภอสарงกิ จังหวัดเชียงใหม่อันเป็นกลุ่มชุมชนและกลุ่มบุคคล กลุ่มสุดท้ายที่ยังทำโคมเพื่อเผยแพร่และทำเป็นอาชีพอยู่ได้โดยได้ศึกษาโคมทั้งหมด จำนวน 50 ตัวอย่างจากโคมที่พบทั้งหมด 200 ชิ้น ที่มีลักษณะเป็นโคมต้นแบบ เป็นตัวแทนของโคมแต่ละรูปแบบ ในประเด็นของ รูปแบบ ลวดลายที่ใช้ในการตกแต่ง คติความเชื่อกระบวนการสร้างสรรค์ นำเสนอผลการวิจัยแบบพรรณนาวิเคราะห์ประกอบภาพ

จากการศึกษาดังกล่าวพบว่า โคมแบ่งออกเป็น 4 ประเภท คือ โคมถือ โคมแขวน โคมลอย โคมมัด และในแต่ละประเภทได้แบ่งเป็นหลายรูปแบบ รูปแบบของโคม เป็นรูปแบบง่ายๆดัดแปลงมาจากรูปทรงธรรมชาติ ลวดลายที่ใช้ มีการสืบทอดถ่ายทอดสืบทอดกันมา ระหว่างครูกับลูกศิษย์ และบุคคลในชุมชนด้วยกันเอง คติความเชื่อ โคมได้สนองคติความเชื่อทางพระพุทธศาสนา ชาวบ้านมีความเชื่อว่าการถวายโคมให้กับศาสนสถาน นอกจากจะเป็นการบูชาพระรัตนตรัยแล้วยังเชื่อว่าจะทำให้ผิวพรรณ วรรณะสวยสดงดงาม เป็นผู้ที่มีปัญญาเฉลียวฉลาด แล้วถ้าบุคคลใดเอาโคมไปแขวนอยู่ที่พักอาศัย ก็จะเป็นสิริมงคลแก่เจ้าของบ้านนอกจากนั้นยังเป็นการประดับประดาตกแต่งสร้างความสวยงาม

กระบวนการสร้างสรรค์โคม ประกอบด้วยวัสดุและเครื่องมือในการทำโคม วัสดุที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นวัสดุจากธรรมชาติ และใช้สืบเนื่องมาจากในอดีต เช่น ไม้เหียง กระจาด กระจาดวาว เชือก ด้าย ไหมพรม แป้งเปียก ผ้า จนในปัจจุบันวัสดุดังกล่าว ถูกปรับเปลี่ยนไปบ้างตามความเหมาะสมตามสมัยนิยม วิธีการทำโคมมี 5 ขั้นตอน คือ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ ทำโครงสร้างตัวโคมและหูโคม ปิดทับด้วยกระจาดหรือผ้า ทำหางโคม พับตัดลวดลายประดับโคมและตกแต่งลวดลาย

วรวิทย์ องค์กรุทธรักษา (2536) ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษากระบวนการถ่ายทอดศิลปะการปักผ้าของชาวเขาเผ่าเย้า บ้านห้วยแม่ซ้าย จังหวัดเชียงราย” การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษากระบวนการถ่ายทอดศิลปะการปักผ้าของชาวเขาเผ่าเย้า บ้านห้วยแม่ซ้าย จังหวัดเชียงราย ในด้าน วัสดุอุปกรณ์ ขั้นตอนวิธีปัก รูปแบบลวดลายปักและค่านิยมความเชื่อ กลุ่มตัวอย่างประชากรคือสตรีเข้าจำนวน 50 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เก็บข้อมูลจากการสังเกต การสัมภาษณ์ และบันทึกข้อมูลภาคสนาม แล้วนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์เนื้อหาและอภิปรายผลในรูปความเรียง และแสดงค่าความถี่ และค่าร้อยละด้วยตารางประกอบความเรียง ผลการวิจัยพบว่า (1) ด้านวัสดุอุปกรณ์ ในการหัดปักชาวเขาใช้เข็มเย็บผ้าขนาดใหญ่ ด้ายปักที่นิยมใช้คือ ไหมพรม เพราะปักง่าย ด้านขั้นตอนวิธีปัก โดยเริ่มจากการหัดจับเข็ม การสนเข็มน การจับผ้า และการนับเส้นผ้าตามลำดับ (3) ด้านรูปแบบลวดลายปัก เริ่มด้วยการหัดปักลาย “โคงเกียม” ส่วนลายที่นิยมปักคือลาย “โคงดับยัด” ที่เหลือได้แก่ลาย “โคงทิว” และลาย “กิว กิว” (4) ด้านค่านิยมความเชื่อในการปัก ชาวเขาเชื่อว่าหญิงเข้าทุกคนต้องปักผ้า เพื่อให้มีเครื่องนุ่งห่มใช้ในชีวิตประจำวัน และมีชุดสวมใส่ไปร่วมงานพิธีเข้า และเชื่อว่าหญิงเข้าทุกคนต้องปักผ้าได้ หากปักไม่ได้บุคคลอื่นจะดูถูก ซึ่งการปักผ้าแสดงถึงความขยันของสตรี ซึ่งจะทำให้บุรุษเข้าให้ความสนใจตน และเชื่อว่าการปักผ้าเป็นสิ่งจำเป็นของผู้หญิงเข้าทุกคนต้องทำสืบทอดไป กระบวนการสืบทอดการปักผ้าของชาวเขาทำโดยมารดาสอนให้แก่บุตรสาว เมื่ออายุระหว่าง 6-12 ปี ตามความพร้อมของแต่ละบุคคลและเมื่อเข้าอายุ 15 ปี ก็สามารถปักผ้าได้ โดยการสังเกตและไต่ถามผู้รู้ แล้วฝึกด้วยตนเอง มีการแลกเปลี่ยนลวดลายกับผู้อื่น ทำให้เกิดลวดลายใหม่ ๆ การปักผ้าของชาวเขา

จึงนับได้ว่าเป็นกระบวนการสืบทอดทางศิลปะ ที่ผู้สอนใช้วิธีสอนแบบปากเปล่าและการสาธิต ผู้เรียนใช้วิธีการสังเกต และฝึกประสบการณ์ด้วยตนเองจนเกิดความชำนาญ โดยไม่มีการจดบันทึกเป็นหลักฐาน การถ่ายทอดจึงขึ้นอยู่กับความแม่นยำของผู้สอนและผู้เรียน ในการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์จากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง

อุทุมพร หมั่นทำการ (2529) ทำการวิจัยเรื่อง " การถ่ายทอดเทคโนโลยี หัตถกรรมเครื่องจักสานไม้ไผ่ ศึกษาเฉพาะกรณีเขตตำบลไร่หลักทอง อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี มีวัตถุประสงค์ เพื่อทำความเข้าใจ ถึงลักษณะรูปแบบของ การถ่ายทอดเทคโนโลยี หัตถกรรมเครื่องจักสานไม้ไผ่ ที่ผู้จักสานที่ประกอบการผลิต ได้จากการถ่ายทอดจากแหล่ง ต่างๆ และขั้นตอนการยอมรับเทคโนโลยี ของผู้ประกอบการผลิต ความสัมพันธ์ระหว่าง ความชำนาญในงานการผลิตเครื่องจักสานไม้ไผ่ กับการยอมรับเทคโนโลยีผู้ประกอบการผลิต และ ลักษณะความแตกต่างของผู้ประกอบการผลิตที่มีฝีมือดีมาก ฝีมือดี ฝีมือพอใช้ ในลักษณะทาง ประชากร เศรษฐกิจสังคม การเป็นผู้นำในการถ่ายทอด ความคิดริเริ่มและการสื่อสารวิธีการ ศึกษา คือ การศึกษาภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่าง ใช้แบบสอบถามถามสัมภาษณ์วิเคราะห์ ข้อมูล ผลการวิจัยปรากฏว่า การถ่ายทอดเทคโนโลยีหัตถกรรมเครื่องจักสานไม้ไผ่ที่มีมาตั้งแต่ สมัยโบราณ ผู้ประกอบการจะได้รับการถ่ายทอดจากบรรพบุรุษมากที่สุด ในลักษณะ แบบมุขปาฐะโดยใช้คำพูดตัดแปลงให้คล้องจองกันง่ายต่อการจดจำ ส่วนการถ่ายทอดในยุคปัจจุบัน ผู้ประกอบการผลิตจะได้รับการถ่ายทอดจากเพื่อนบ้านญาติพี่น้องมากที่สุด การยอมรับ เทคโนโลยีใหม่ของผู้ประกอบการผลิตมี 5 ขั้นตอน คือ ขั้นรับรู้ ขั้นฝึกหัด หรือขั้นทดลอง ขั้น การตัดสินใจและขั้นการยืนยัน ไม่มีความแตกต่างระหว่างประเภท ของผู้ประกอบการที่มีฝีมือดี มาก ฝีมือดี ฝีมือพอใช้ในลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจสังคม พฤติกรรมการสื่อสารไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างความชำนาญในการผลิตเครื่องจักสานไม้ไผ่กับการยอมรับเทคโนโลยีของผู้ประกอบการผลิตในระดับนัยสำคัญ 0.05

ปฐม นิคมานนท์ (2535) ทำการวิจัยเรื่อง "การค้นหาคำความรู้และระบบการ ถ่ายทอดความรู้ในชุมชนชนบทไทย" เพื่อวิเคราะห์รูปแบบการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้ที่ เกิดขึ้นในชุมชนชนบทไทย วิเคราะห์เหตุปัจจัยให้เรียน ปัจจัยเกื้อหนุนการเรียนรู้ คุณธรรมที่ได้รับ การปลูกฝัง ค่าใช้จ่ายในการเรียนและอุปสรรคการถ่ายทอด ซึ่งจัดเป็น 10 กลุ่มอาชีพ คือ ช่างศิลป์-ลายไทย,ช่างไม้-ช่างเครื่องดนตรี, หัตถกรรมหนัก-ค่อนช่างหนัก,หัตถกรรมเบา, หัตถกรรมประเภทผ้า, นักดนตรี-การแสดง, หมอรักษาโรค,วรรณคดี -พิธีกรรม, อาหาร-โภชนาการ และอื่นๆ

ผลการวิจัยพบว่า 1) รูปแบบการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้ จำแนกได้ 5 รูปแบบ คือ 1.1)การสืบทอดในลักษณะอาชีพของหมู่บ้านสืบทอดกันมาช้านาน 1.2) การสืบทอดอาชีพหรือความถนัดเฉพาะอย่างภายในครอบครัว สืบทอดในสายตระกูล 1.3) การเรียนรู้

จากผู้รู้ในลักษณะไปอยู่ฝึกงานไปบวชเรียนในวัด 1.4) การฝึกฝนด้วยตนเอง จากการชอบตั้งแต่เด็ก การเห็นตัวอย่างแล้วทำตาม และมีผู้ชี้แนะในชั้นต้น 1.5) เกิดจากความบังเอิญ เช่น การฝัน หรืออำนาจลึกลับมาเข้าสิง 2) เหตุจูงใจในการเรียนประกอบด้วย สภาพแวดล้อมในหมู่บ้าน การสนับสนุนจากผู้ใหญ่ นิสัยและความสนใจส่วนตัว เหตุผลด้านเศรษฐกิจ การเห็นคุณค่าในสิ่งนั้น ความต้องการเรียกร้องความสนใจ และเกิดจากเหตุบังเอิญ 3) ปัจจัยเกื้อหนุนการเรียน คือ อิทธิพลจากสภาพแวดล้อม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ เพราะใจรัก ความรู้สึกภาคภูมิใจ การเห็นความก้าวหน้าในการฝึก ความเป็นคนหัวดี รู้จักตัดแปลง การฝึกฝนทดลองให้กว้างขวางขึ้น การสนับสนุนจากผู้ใหญ่ ผู้รู้ และการทำงานระบบกลุ่ม 4) คุณธรรมที่ได้รับ การปลูกฝัง เน้นเรื่องความเป็นคนดีอยู่ในศีลธรรม การมีสัจจะ และซื่อตรงต่ออาชีพการอ่อนน้อม และกตัญญูต่อผู้มีคุณ การรู้จักเก็บรักษาเครื่องมือ การถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละอาชีพอย่างเคร่งครัด การถ่ายทอดมี 5 รูปแบบ คือ 5.1) การถ่ายทอดในชุมชนหรือในครอบครัวไม่เสียค่าเล่าเรียน 5.2) การเรียนอาชีพหรือความชำนาญเฉพาะอย่างมีการยกครู 5.3) การแลกเปลี่ยนแรงงานกับการเรียนวิชา 5.4) การฝึกฝนด้วยตนเองเสียค่าใช้จ่ายซื้อตำราอุปกรณ์ 5.5) เสียค่าเล่าเรียนตามที่ผู้สอนกำหนดซึ่งจัดอยู่ในรูปธุรกิจในชุมชน 6) อุปสรรคของการสืบทอดความรู้ได้แก่ ขาดคนสนใจที่จะรับช่วง ขาดวัตถุดิบ บางอาชีพมีอันตรายต่อสุขภาพ และขายผลผลิตได้ราคาถูก

สัมฤทธิ์ ทองเถื่อน (2537) ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษาการการถ่ายทอดงานปูนปั้น โดยการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างจังหวัดเพชรบุรี ในเชิงประวัติศาสตร์ ตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนปลายจนถึงสมัยปัจจุบัน” วิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาลักษณะการถ่ายทอดงานปูนปั้น โดยการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างจังหวัดเพชรบุรี ในเชิงประวัติศาสตร์ ตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนปลายจนถึงสมัยปัจจุบันโดยใช้วิธีการวิจัยเอกสารและการวิจัยเชิงประวัติศาสตร์บอกเล่า (Oral History) ซึ่งมีแบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการวิจัย ผลการวิจัยพบว่า ลักษณะการถ่ายทอดงานปูนปั้นของช่างจังหวัดเพชรบุรี ในสมัยอยุธยาตอนปลายจนถึงปัจจุบัน มีขั้นตอนแตกต่างกันเล็กน้อยตามกลุ่มช่าง กล่าวคือ ในบรรดาช่างชั้นครู ซึ่งเรียกว่าสกุลช่างเพชรบุรี 4 กลุ่ม ได้แก่ 1. สกุลช่างสอย ศิลปะประกอบ 2. สกุลช่างเห็น เกศรา 3. สกุลช่างทองร่วง เอ็มโอบุ๊ 4. สกุลช่างเฉลิม ฟุ้งแดง ซึ่งมีขั้นตอนการถ่ายทอดการทำปูนปั้น 5 ขั้นตอน คือ 1. การเป็นปูน 2. การเป็นลาย 3. การโกลน 4. การปั้น 5. การแต่งลาย ส่วนขั้นตอนของสกุลช่างทองร่วง เอ็มโอบุ๊ นั้นเพิ่มอีกสองขั้นตอน โดยขั้นที่ 5 มีแตกต่างจากช่างสกุลอื่น กล่าวคือ เป็นขั้นการฝึกลาย ส่วนขั้นที่ 6 จึงจะเป็นการปั้นลายเอง และเพิ่มขั้นที่ 7 ให้สามารถออกแบบงานปูนปั้นได้ นอกจากนั้นในการวิจัยยังพบว่า ปัจจัยที่ทำให้การสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเมืองเพชรบุรี ในงานปูนปั้นต่อมาได้ยาวนาน และต่อเนื่องนั้น มี 4 ประการ คือ 1. ความเป็นเมืองพระพุทธศาสนา 2. การรับเอาวัฒนธรรมของเมืองหลวงเข้ามาไว้มาก 3. ความ

ใกล้ชิดกับช่างหลวงอันเกิดจากช่างเพชรบุรี ได้มีโอกาสเป็นลูกมือในคราวสร้างพระราชวัง ซึ่งมีถึง 3 แห่งในจังหวัดเพชรบุรี และ 4.ลักษณะนิสัยชอบประกวดประชันของชาวเพชรบุรีเอง

อัครเดช อยู่ผาสุข (2537) ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแกะสลักไม้ด้วยวิธีการแบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปางและวิธีการสอนงานแกะสลักไม้ในวิทยาเขตเพาะช่างสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล" การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแกะสลักไม้ด้วยวิธีการแบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปาง และวิธีการสอนงานแกะสลักไม้ในวิทยาเขตเพาะช่างสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ในด้านสถานภาพภูมิหลังวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดการสอน ขั้นตอนการถ่ายทอดและการสอน วัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการปฏิบัติ ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นผู้เรียน 30 คน ใช้แบบสัมภาษณ์ถามผู้สอน 2 คน ผู้ถ่ายทอด 10 คนและผู้รับถ่ายทอด 5 คน ใช้แบบสังเกตสำหรับผู้ถ่ายทอด 1 คน 2 ครั้ง แล้วนำมาวิเคราะห์ข้อมูลหาค่าร้อยละความถี่ นำเสนอข้อมูลในรูปของความเรียง เปรียบเทียบความเหมือนและความแตกต่างในแต่ละด้าน ผลการวิจัยพบว่า 1. ด้านสถานภาพมีการนับถือศาสนา เชื่อชาติและสัญชาติเหมือนกันแต่มีความแตกต่างกันในเรื่องของอายุและพื้นฐานการศึกษาผู้ถ่ายทอดมีรายได้ต่ำกว่าผู้สอน และผู้รับการถ่ายทอดได้รับรายได้จากผลงาน ผู้ถ่ายทอดและผู้สอนมีทักษะ และความชำนาญเช่นเดียวกันผู้รับ การถ่ายทอดมีประสบการณ์แกะสลักไม้แต่ผู้เรียนไม่มีประสบการณ์ 2. ด้านวัตถุประสงค์การถ่ายทอดและวิธีสอนแกะสลักไม้ มีความเหมือนกันคือ ต้องการให้มีความสามารถใช้เครื่องมือในงานแกะสลักไม้ได้ 3. ด้านขั้นตอนในการถ่ายทอดและวิธีสอนแกะสลักไม้ มีขั้นตอนการแกะสลักและการฝึกปฏิบัติเหมือนกัน แต่มีความแตกต่างกันในเรื่อง ขั้นตอนการสอนบางขั้นตอน คือผู้ถ่ายทอดจะเน้นการใช้ทักษะปฏิบัติ ส่วนผู้สอนจะใช้เกณฑ์พุทธิพิสัย จิตพิสัยและทักษะพิสัย ของหลักสูตรเป็นกรอบการสอน 4.ด้านวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบที่ใช้ปฏิบัติพบว่า ประเภท ชื่อ ของเครื่องมือและความสามารถในการใช้มีความเหมือนกัน แต่มีความแตกต่างกันในเรื่องขนาด และรูปร่างของเครื่องมือ ไม้ที่ใช้ในการแกะสลักมีความแตกต่างกันทั้งในเรื่อง คุณสมบัติ ชนิด ขนาด ปริมาณ และวิธีการจัดหาไม้ ผู้ถ่ายทอดเสนอให้ส่วนราชการช่วยพัฒนาในด้านรูปแบบของงานแกะสลักไม้ การจัดการด้านการตลาดตลอดจนการวางแผนเตรียมการแก้ปัญหาในเรื่องการขาดแคลนไม้ ส่วนผู้สอนเสนอให้รัฐช่วยเหลือส่งเสริมในเรื่องงบประมาณด้านเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์และบุคลากร และการให้ความสำคัญของวิชาชีพ

พยุงพร ไตรรัตน์สิงหกุล (2538) ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษากระบวนการถ่ายทอดหัตถกรรมพื้นบ้านเครื่องจักสาน โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นของบ้านหนองป่าตอง อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา" ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาพื้นฐานการกำเนิดการดำรงอยู่และการถ่ายทอดหัตถกรรมพื้นบ้านเครื่องจักสานโดยภูมิปัญญาท้องถิ่นของบ้านหนองป่าตอง อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ด้วยวิธีการของประวัติศาสตร์

การบอกเล่า แบบสังเกต และแบบสัมภาษณ์ ผลการวิจัยพบว่า หัตถกรรมพื้นบ้านเครื่องจักสานของบ้านหนองปราดอง อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว และได้นำความรู้ที่ติดตัวมาทำเครื่องจักสาน เพื่อการดำรงชีวิตโดยนำทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ใกล้ตัวมาใช้ให้เกิดประโยชน์ อาจกล่าวได้ว่า สาเหตุการเกิดหัตถกรรมเครื่องจักสานของบ้านหนองปราดองมี 3 ประการคือ ความจำเป็นในการดำเนินชีวิต สิ่งแวดล้อมตามสภาพภูมิศาสตร์ และความเชื่อในชนบประเพณีและศาสนา และจากแรงงานผลิตภัณฑ์เหล่านี้ ทำให้หัตถกรรมพื้นบ้านเครื่องจักสานของบ้านหนองปราดอง อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา มีการดำรงอยู่มาจนทุกวันนี้ เพื่อให้มีการถ่ายทอดวิธีทำเครื่องจักสานสืบต่อกันมาจากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง กระบวนการถ่ายทอด จะต้องประกอบไปด้วย 1. แหล่งความรู้ ได้แก่ แหล่งความรู้จากครอบครัว โรงเรียน และหน่วยราชการต่าง ๆ เช่น ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียนจังหวัดฉะเชิงเทรา กรมพัฒนาชุมชน เกษตรตำบล 2. ผู้ถ่ายทอดและผู้รับการถ่ายทอด ได้แก่ ครอบครัว เพื่อนบ้าน และบุคคลต่างหมู่บ้าน ที่เป็นผู้ถ่ายทอดและผู้รับการถ่ายทอด 3. วิธีการถ่ายทอด ได้แก่ 3.1 การถ่ายทอดจากบรรพบุรุษ เป็นวิธีการถ่ายทอดจากการสังเกต การทดลอง การบอกเล่าด้วยปาก การปฏิบัติจริง และการฝึกหัด 3.2 การฝึกฝนด้วยตนเอง เกิดจากความเคยชินที่พบเห็นทุกวันจนสามารถทำได้เอง โดยไม่ต้องมีคนสอนแต่ในบางครั้งก็ใช้วิธีการเลียนแบบ 3.3 การถ่ายทอดจากเพื่อนบ้าน เป็นการบอกเล่าด้วยปาก ผู้เรียนนำอุปกรณ์ไปเองและสอนโดยการปฏิบัติจริง 3.4 การถ่ายทอดจาก หน่วยราชการ โดยการพา ไปเรียนนอกสถานที่ ผู้สอนอธิบายวิธีการทำแล้วให้ผู้เรียนทำไปพร้อมกัน

นิยม ออไอศรุษย์ (2538) ทำการวิจัยเรื่อง การศึกษาการสืบทอดงานศิลปปะผ้าทอของกลุ่มชนไทยทรงดำ ในจังหวัดเพชรบุรี เพื่อ 1. ศึกษาการสืบทอดงานศิลปปะผ้าทอของกลุ่มชนไทยทรงดำ 2. ศึกษาด้านประวัติความเป็นมา สภาพปัจจุบัน คติความเชื่อ ประเพณี วัฒนธรรมท้องถิ่นของไทยทรงดำรวมทั้งวัสดุอุปกรณ์ เทคนิค กรรมวิธี คุณค่าทางศิลปปะ และประโยชน์ใช้สอยของงานศิลปปะผ้าทอของกลุ่มชนไทยทรงดำ

ผลการวิจัยพบว่า 1) การถ่ายทอด มารดาเป็นผู้ถ่ายทอดให้แก่บุตร ที่มีอายุระหว่าง 13-18 ปีผู้เรียนใช้วิธีการฝึกหัดทำด้วยการสังเกตจากของจริงที่เป็นตัวอย่าง ชักถามจากผู้รู้ มีการแลกเปลี่ยนการทอลวดลายกับเพื่อนบ้าน 2)ด้านอื่นๆ 2.1)ประวัติความเป็นมา การทอผ้าและการใช้ผ้าเป็นการสืบทอดกันมาจากบรรพบุรุษ 2.2)สภาพปัจจุบัน ผู้ทอส่วนใหญ่มีอายุ 50 ปีขึ้นไป และยังใช้วิธีการแบบโบราณ 2.3)คติความเชื่อ ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่น เชื่อว่าการทอผ้าเป็นหน้าที่ของสตรี สตรีใดทอผ้าไม่เป็นหรือไม่ทอผ้าเก็บไว้ในพิธีกรรมต่างๆ จะได้รับการดูถูกจากเพื่อนบ้านและคนส่วนใหญ่มีความเชื่อเรื่องผีและขวัญ โดยเฉพาะผีบรรพบุรุษ ซึ่งสัมพันธ์กับการใช้ผ้าในพิธีกรรมต่างๆ 2.4)วัสดุอุปกรณ์ ที่ใช้ในการทอผ้าได้แก่ ผ้าไหม ไยสังเคราะห์ สีย้อมผ้าได้จากต้นคราม และประตู ประโยชน์ใช้สอย การออกแบบและการใช้สีของ

ผ้าทออยู่บนพื้นฐานของหลักองค์ประกอบศิลป์ผ้าทอได้มีการนำมา ใช้ในชีวิตประจำวันและในพิธีกรรมต่าง ๆ

หม่อมหลวงสันติสุข กฤดากร (2541) ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษาการถ่ายทอดภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้าน อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร” เพื่อทำการสำรวจภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้าน และศึกษาการถ่ายทอดภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้านในองค์ประกอบทางด้านเหตุจูงใจในการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ และปัญหาอุปสรรค การถ่ายทอด ผลการวิจัยพบว่า ภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้านที่พบว่า มีการถ่ายทอดกันในอำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร ได้แก่ เพลงพื้นบ้าน คือ เพลงบอก เพลงนา เพลงเรือ ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ได้แก่ งานจักสาน การชูดเรือยาว ศิลปะประเภทการแสดงพื้นบ้าน ได้แก่ หนังตะลุงโนรา 1. มวลเหตุจูงใจในการเรียนรู้ คือ สภาพแวดล้อม การสนับสนุนจากผู้ใหญ่ในครอบครัว และความสนใจส่วนตัว มีใจรักของ ของผู้รับการถ่ายทอด ด้านศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านมีเหตุจูงใจเพิ่มอีกคือทางด้านเศรษฐกิจ ความต้องการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ 2) กระบวนการถ่ายทอด ประกอบด้วย วิธีการถ่ายทอด ขั้นตอนการถ่ายทอด และเทคนิคการถ่ายทอดดังนี้ 2.1)วิธีการถ่ายทอด โดยให้ผู้รับการถ่ายทอดดูแบบอย่างการปฏิบัติของผู้ถ่ายทอดให้ผู้รับถ่ายทอดฝึกปฏิบัติด้วยตนเอง ผู้ถ่ายทอดทำให้ดูแล้วผู้รับการถ่ายทอดทำตามทีละขั้นตอน ให้ผู้รับการถ่ายทอดปฏิบัติจริงไปพร้อม ๆกับการถ่ายทอด ให้ผู้รับการถ่ายทอดดูแบบอย่างที่ทำเสร็จแล้ว และทดลองทำตามตัวอย่าง 2.2)ขั้นตอนการถ่ายทอดมีขั้นเตรียมการโดยผู้รับการถ่ายทอดลงมือปฏิบัติ และเรียนรู้จากการสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ถ่ายทอด ส่วนในขั้นดำเนินการให้ผู้รับการถ่ายทอดลงมือปฏิบัติและเรียนรู้จากสถานการณ์จริงประเมินผลจากความสามารถ ปฏิภาณ ไหวพริบในการปฏิบัติ และคุณภาพของงาน 2.3)เทคนิคการถ่ายทอดพบว่า เพลงพื้นบ้าน ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านและการแสดงพื้นบ้านมีเทคนิคการถ่ายทอด ดังนี้ 2.3.1)สื่อ วัสดุ อุปกรณ์ ใช้สื่อบุคคล คือ ผู้ถ่ายทอดเป็นศูนย์กลาง 2.3.2)บรรยากาศการเรียนรู้ ประสานกลมกลืนอยู่ในวิถีการดำเนินชีวิตประจำวัน การทำงานและประเพณีของหมู่บ้าน 2.3.3) ระยะเวลาในการเรียนรู้ ใช้ระยะเวลาเรียนรู้ฝึกหัดประมาณ 1 สัปดาห์ ถึงสามเดือน และฝึกฝนความชำนาญเป็นแรมปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถปฏิภาณ ไหวพริบ ของแต่ละบุคคล 3.ปัญหาและอุปสรรคการถ่ายทอดมีดังนี้ 3.1) ปัญหาด้านผู้ถ่ายทอด ได้แก่ ผู้รู้ในหมู่บ้านไม่มีโอกาสแสดงความรู้ความสามารถให้คนรุ่นหลังได้เห็นและจดจำเป็นแบบอย่าง ผู้รู้ส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ และมักถ่ายทอดความรู้ให้กับคนใกล้ชิดหรือญาติสนิท และไม่ได้ฝึกหัดลูกมือใหม่ขึ้นมา 3.2) ปัญหาด้านสภาพแวดล้อม ความเจริญทางเทคโนโลยีการสื่อสาร ทำให้เกิดกระแสนิยมดนตรีสมัยใหม่ และการแสดงสมัยใหม่เข้ามาแทนที่เพลงพื้นบ้านและการแสดงพื้นบ้านขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ผลิตผลงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ตลาดรองรับผลผลิตทางอุตสาหกรรม มากกว่าผลผลิตจากฝีมือทำให้มีการผลิตจักสานน้อยลง

วรวิทย์ สุภาพ (2546) ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษากระบวนการถ่ายทอดวัฒนธรรมกลองปฐาในจังหวัดลำปาง” ศึกษาคุณค่าวัฒนธรรมกลองปฐาที่มีต่อชุมชน ศึกษากระบวนการถ่ายทอดวัฒนธรรมกลองปฐาในจังหวัดลำปาง ศึกษาคุณค่าวัฒนธรรมกลองปฐาที่มีต่อชุมชน และนำเสนอแนวทางในการนำวัฒนธรรมกลองปฐามาถ่ายทอดในโรงเรียน การวิจัยประกอบด้วย การศึกษาเชิงประวัติศาสตร์บอกเล่า การศึกษาเอกสาร การสัมภาษณ์เชิงลึกและการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม เพื่อนำเสนอกระบวนการถ่ายทอดวัฒนธรรมกลองปฐาในจังหวัดลำปางผลการวิจัยพบว่า 1. กระบวนการถ่ายทอดวัฒนธรรมกลองปฐาในอดีต มีจุดมุ่งหมายเพื่อการดำรงชีวิตและใช้ในพิธีกรรมของสังคม ผู้ถ่ายทอดคือ พระสงฆ์และครูชาวบ้านถ่ายทอดให้กับชายที่มีความสนใจเรื่องกลองปฐา องค์ความรู้ที่ถ่ายทอดคือองค์ความรู้ด้านการบรรเลงกลองปฐาและองค์ความรู้ในเรื่องคติความเชื่อและพิธีกรรมเกี่ยวกับกลองปฐา โดยถ่ายทอดในรูปแบบการศึกษาตามอัธยาศัย ต่างจากปัจจุบันที่เป็นการศึกษาในระบบโรงเรียน โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูวัฒนธรรมกลองปฐา ผู้ถ่ายทอดคือ วิทยากรซึ่งถ่ายทอดให้กับผู้ที่สนใจในการอนุรักษ์วัฒนธรรมกลองปฐา โดยถ่ายทอดองค์ความรู้ในเรื่องการบรรเลงเป็นหลัก 2. คุณค่าวัฒนธรรมกลองปฐาที่มีต่อชุมชนนั้น เป็นคุณค่าที่เกิดจากบทบาทหน้าที่ของกลองปฐาในชุมชน ในอดีตพบว่าประกอบด้วยคุณค่า ทางด้านจิตใจ ร่างกาย ศาสนา สังคม ประวัติศาสตร์และสุนทรียศิลป์ ในปัจจุบันพบว่าคุณค่าด้านศาสนาหายไปแต่ปรากฏคุณค่าด้านเศรษฐกิจ 3. การนำวัฒนธรรมกลองปฐามาถ่ายทอดในโรงเรียนต้องนำองค์ความรู้ทั้ง 2 ด้านมาเป็นหลักในการถ่ายทอด โดยบูรณาการวัฒนธรรมกลองปฐาเข้ากับสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่มในวิธีการสอนแบบผู้เรียนเป็นสำคัญ และอาศัยความร่วมมือจากชุมชนในการถ่ายทอดวัฒนธรรมกลองปฐา

สุนทร ดอนอินทร์พิย์ (2546) ทำการวิจัยเรื่อง “การศึกษาการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น การแทงหยวก ในจังหวัดเพชรบุรี” การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการถ่ายทอดการแทงหยวกในด้าน 1. ความสำคัญและคุณค่าการถ่ายทอด 2. การถ่ายทอดผลการวิจัยพบว่า 1. ความสำคัญที่เป็นการเรียนรู้จากความใกล้ชิด คู่เคียง การได้คลุกคลีกับกิจกรรมทางศิลปะในครอบครัวและการติดตามผู้ใหญ่ไปแทงหยวกเป็นประจำ ซึ่งทำให้ครูช่างและผู้เรียนเกิดความใกล้ชิดผูกพันกันอย่างแนบแน่น การได้สืบทอดศิลปะของบรรพชนยังเป็นสิ่งที่สร้างความผูกพันต่อกันกำเนิดและทำให้คนในครอบครัวได้เจอกันเพื่อร่วมกันทำแทงหยวกอยู่บ่อยๆทำให้เกิดความใกล้ชิดกันในครอบครัว การแทงหยวกยังเป็นกิจกรรมทางศิลปะที่ทำให้ความเพลิดเพลินแก่คนดูจากการได้ชมการปฏิบัติงานของช่างตั้งแต่ต้นจนจบ 2. มีคุณค่าในด้านการเลือกสรรวัสดุธรรมชาติที่ด้อยค่ามาสร้างสรรค์เป็นงานศิลปะที่งดงาม เป็นสื่อที่แทนความระลึกถึง กตัญญูต่อบุพการี และแผ่ไว้ด้วยความเชื่อของช่างคือเป็นงานศิลปะที่ใช้เฉพาะในงานอวมงคล การเคารพบูชาต่อครูอาจารย์ พระวิษณุ และวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือช่าง มีการคิดค้นดัดแปลง พัฒนาในด้านรูปแบบ ลวดลาย ขั้นตอนวิธีการอย่างสืบเนื่องยาวนานจนเกิดเอกลักษณ์

ของตนเองเป็นองค์ความรู้อันเป็นภูมิปัญญาแห่งเมืองเพชรที่ช่างชำนาญการสรรสร้างผ่านศิลปะงานแทงหยวก 2. การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น “การแทงหยวก” พบว่า 1. เกิดจากความสนใจชื่นชมเห็นคุณค่าในศิลปะการสนับสนุนของคนใกล้ชิด และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ใกล้ชิดกับศิลปะ การได้คลุกคลีร่วมทำงานกับกลุ่มช่างทำให้เกิดการเรียนรู้ไปในตัว และความภาคภูมิใจในมรดกของบรรพชนที่เป็นแรงผลักดันให้รู้สึกอยากถ่ายทอด เรียนรู้ให้คงอยู่ต่อไป 2. กระบวนการถ่ายทอด ผู้เรียนและผู้สอนต้องมีใจรักศิลปะ มีความพร้อมทั้งด้านจิตใจ มีสภาพอารมณ์ที่เอื้อต่อการทำงานศิลปะ วัตถุประสงค์การถ่ายทอดมุ่งเน้นที่การรู้จริง ปฏิบัติได้จริง รักและรู้ค่าในศิลปะ วิธีการถ่ายทอดเป็นการให้ความรู้ควบคู่ไปกับการฝึกปฏิบัติโดยตรง และการพาผู้เรียนไปแทงหยวกเพื่อให้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง การประเมินผลดูจากผลงานที่มีคุณภาพ และสังเกตพฤติกรรมของผู้เรียนในขณะที่ปฏิบัติงาน 3. ผลที่เกิดจากการถ่ายทอด คือ เกิดช่างแทงหยวกที่มีความรู้ มีทักษะ ในเชิงช่างที่สามารถสร้างงานแทงหยวกโดยการทำตามแบบแผนของบรรพบุรุษ แต่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวของช่าง และสามารถปรับตัวให้อยู่ได้ตามการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ทั้งยังได้รับคุณธรรมการทำงาน คือ ความรับผิดชอบ มีสมาธิ แน่วแน่ในงาน การทำงานอย่างเต็มที่ ด้วยจิตใจเบิกบาน การพิจารณาตัวเอง และจิตใจหนักแน่น การทำงานเป็นกลุ่มทำให้เกิดข้อคิด คือ ความสามัคคี ความเคารพให้เกียรติกัน การปรับตัวเข้าหากัน การใจกว้างยอมรับความคิดเห็นผู้อื่น รวมถึงการได้รับความเพลิดเพลินสนุกสนานใจสบายใจในการทำงานศิลปะ และรู้สึกภาคภูมิใจเมื่องานสำเร็จ

งานวิจัยในต่างประเทศ

Kovach, Sally Anne (1988) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "An Artisan's Tale Original Story Tang Dynasty China pottery" การศึกษาพบว่า ช่างทำเครื่องปั้นดินเผาราชวงศ์ถังในอดีต มีความสามารถที่ได้รับจากการสั่งสมความรู้จากผู้เชี่ยวชาญ การทำงานเป็นการสร้างเพื่อขาย ลักษณะงานที่ทำความงามที่แสดงให้เห็นถึงวัฒนธรรมประเพณี คติความเชื่อ ความพึงพอใจในความงาม ความภาคภูมิใจ การสอนของช่างแบบดั้งเดิมเป็นการสอนโดยให้ทำตาม การถ่ายทอดเกิดโดยผู้สอนให้ความรู้ความชำนาญในกรรมวิธี การทำเป็นลักษณะการสืบทอดและรู้คุณค่า ส่วนการทำเพื่อการค้า ลักษณะงานจะทำความงาม ความคงทน ความภาคภูมิใจ การสอนมีการฝึกหัดโดยตรงจากครูผู้ฝึกฝน โดยวิธีการเลียนแบบให้เหมือนของเดิม ในท้องถิ่นและวัสดุท้องถิ่น ซึ่งงานศิลปะหัตถกรรมแสดงให้เห็นถึงลักษณะภูมิหลัง รูปร่างสีสันทัน เรื่องราว ลวดลาย การใช้งานมีความสัมพันธ์กับศาสนา เทศกาล และพิธีกรรมต่างๆ การถ่ายทอดเทคนิคฝีมือจากคนรุ่นหนึ่งไปยังคนอีกรุ่นหนึ่งโดยเกี่ยวเนื่องกับวิถีชีวิต ในปัจจุบันการศึกษาหัตถกรรมพื้นบ้านในวิทยาลัยมีเนื้อหาที่เป็นประเด็นสำคัญ คือเป็นเรื่องเกี่ยวกับความภาคภูมิใจ

De barcza, Gladys Mary Arice (1989) ได้ศึกษาเรื่อง Art Heritage In Contemporary Fijian Culture จากการศึกษาพบว่า ศิลปะพื้นเมืองของชาวฟีจีเป็นมรดกทางวัฒนธรรมของชาวฟีจี อันประกอบด้วยสิ่งประดิษฐ์ต่างๆ เพลง การเต้นรำ ละคร วรรณคดี ที่เล่า

ด้วยปากเปล่า และค้นพบว่าวิธีการและวัสดุของงานหัตถกรรมได้รับสืบทอดมาจากสมัยโบราณ การสร้างงานศิลปะพื้นเมืองเป็นไปตามความต้องการของชุมชนที่นำไปแลกเปลี่ยนให้เป็นรายได้ของชุมชน ความเปลี่ยนแปลงของการสืบทอดงานศิลปะของชาวพิจิตรเป็นไปตามความเจริญของสังคม การผลิตงานจึงมีการทำเป็นรูปแบบที่มีการค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยีในการทำงาน การศึกษางานศิลปะของชาวพิจิตรขาดแคลนคนสอนไม่มีทุนในการศึกษา สิ่งที่สนับสนุนให้ดำรงอยู่ได้คือ การทำในลักษณะอุตสาหกรรมหมู่บ้านจึงทำให้มีการดำรงอยู่และมีการสืบทอดเพื่อเป็นการฟื้นฟูวัฒนธรรมด้วย

Stowe Dong (2006) ได้ทำการศึกษาเรื่อง The Wisdom of the Hands. จากการศึกษาได้พบว่า การจัดทำโครงการการทำงานไม้ ที่ผู้วิจัยเรียกว่า “ภูมิปัญญาจากงานที่ทำด้วยมือ” ที่ผู้วิจัยได้ทดลองในโรงเรียนเคลียร์สปริง ในแมรี่แลนด์ ที่การวิจัยนี้มีจุดประสงค์ในการหาหลักฐานและข้อยืนยันที่มารองรับถึง คุณค่า และประสบการณ์ในงานไม้ ซึ่งงานไม้ดังกล่าวได้จัดประสบการณ์ให้กับผู้เรียนด้วยการ ผสมผสานเทคนิคแบบดั้งเดิมเข้ากับกิจกรรมในชั้นเรียน มีการให้ช่างที่เป็นช่างผู้ชำนาญงานในท้องถิ่น ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวได้สร้างความประหลาดใจแก่เด็ก ๆ ที่ร่วมในชั้นเรียน งานไม้และยังเกิดการคิดค้น ในทางด้านความคิดสร้างสรรค์การวิจัยพบว่า กรอบทางสังคม ประเพณี เป็นตัวกำหนดการแสดงออกในงานศิลปะหัตถกรรมพื้นบ้านในชุมชน โครงสร้างทางสังคมที่มีความมั่นคงจะมีผลในการทำงานศิลปะพื้นบ้าน การมุ่งเน้นถึงความสำคัญ ในการรักษาวัฒนธรรมและความเป็นท้องถิ่นในงานศิลปะพื้นบ้าน รวมถึงการจัดการศึกษา ให้ความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับวัฒนธรรมประเพณีในท้องถิ่น

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

ในการทำวิจัยเรื่อง การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ของช่างพื้นเมือง เชียงใหม่ ในการทำตุ้งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ซึ่งการวิจัยนั้น มีวัตถุประสงค์เพื่อนำ เพื่อศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ้งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ทั้งในด้าน การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งประวัติความเป็นมา รูปแบบ วัสดุ อุปกรณ์ เทคนิควิธี คติความเชื่อที่เกี่ยวข้องการทำตุ้งกระดาษ คุณค่าทางศิลปะและประโยชน์ใช้สอย มีขั้นตอนและรายละเอียดในการดำเนินการวิจัยตามลำดับดังนี้

1. ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ เพื่อนำเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์
2. ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อนำมาเป็นกรอบแนวคิดในการทำวิจัย
3. กำหนดประชากรที่ใช้ในการวิจัย
4. สร้างเครื่องมือเพื่อใช้ในการเก็บข้อมูล
5. เก็บรวบรวมข้อมูล
6. วิเคราะห์ข้อมูล
7. สรุปผลการวิจัย อภิปรายและข้อเสนอแนะ

การศึกษารวบรวมข้อมูล

ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร งานวิจัย วิทยานิพนธ์ ที่เกี่ยวข้อง โดยศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ศึกษาและสำรวจสภาพท้องถิ่นทั่วไป ในจังหวัดเชียงใหม่ ลงพื้นที่เพื่อพบปราชญ์ท้องถิ่น พร้อมทั้งทำการสัมภาษณ์เบื้องต้น เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษาข้อมูล และวิเคราะห์ นำมาใช้เป็นกรอบในการกำหนดวัตถุประสงค์ในการวิจัย โดยแหล่งรวบรวมข้อมูล ได้แก่ ห้องสมุดมหาวิทยาลัยต่าง ๆ เช่น สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์บรรณสารสนเทศคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หอสมุดกลางมหาวิทยาลัยศิลปากร หอสมุดกลางมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ห้องสมุดคณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การกำหนดประชากร

1. ประชากรที่ใช้การวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่

1.1 กลุ่มปราชญ์ท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ในด้านศิลปการทำตุ่งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ

1.2 กลุ่มศิษย์ เป็นกลุ่มของผู้รับการถ่ายทอด ที่ได้เรียนรู้งานศิลปะในการทำตุ่งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ

2. การเลือกกลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยได้เลือกประชากรโดยมีการกำหนดหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

2.1 กลุ่มปราชญ์ท้องถิ่น ที่เป็นกลุ่มช่างพื้นเมือง ผู้ถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นการทำตุ่งล้านนาด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ โดยคัดเลือกด้วยหลักเกณฑ์ ซึ่งจะต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้วิธีการทำตุ่งกระดาษให้ศิษย์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 10 ปี เคยได้รับการยกย่องเชิดชูในด้านศิลปวัฒนธรรม จากองค์กรต่างๆ และเป็นที่ยอมรับของคนในกลุ่มช่างพื้นเมือง อีกทั้งเป็นผู้ที่มีความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม รวมถึงความรู้ในด้านงานช่างพื้นบ้าน เคยเป็นอาจารย์หรือวิทยากรพิเศษ ในสถาบันการศึกษาอีกด้วย และในปัจจุบันก็ยังคงทำงานตุ่งและตัดฉลุกระดาษอย่างต่อเนื่อง โดยกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่น ที่มีคุณสมบัติดังกล่าว รวมทั้งสิ้นจำนวน 3 คน ประกอบด้วย

- นางบัวไหล คณะปัญญา
- นายเสถียร ณ วงศ์รักษ์
- นายเบญจพล สิทธิประณีต

2.2 กลุ่มศิษย์ ผู้ซึ่งเป็นกลุ่มช่างพื้นเมืองที่ได้รับการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นในด้านการทำตุ่งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ โดยคัดเลือกด้วยหลักเกณฑ์ซึ่งจะต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญ และได้รับการถ่ายทอดความรู้การทำงานตุ่งกระดาษ มาจากปราชญ์ท้องถิ่น และในปัจจุบันก็ยังคงทำงานตุ่งและตัดฉลุกระดาษอย่างต่อเนื่อง โดยกลุ่มศิษย์ที่มีคุณสมบัติดังกล่าว รวมทั้งสิ้นจำนวน 5 คน ประกอบด้วย

- นายประพันธ์ คณะปัญญา
- นายอิชฌ์ แสงคำ
- นายเฉลิมพล อาทิตย์สาม
- นายหัตถชัย สุรียา

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ดำเนินการสร้างเครื่องมือเพื่อใช้ในการเก็บข้อมูลภายใต้คำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และตรวจสอบความครบถ้วนตามโครงสร้างด้านเนื้อหา โดยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละด้าน และนำเครื่องมือที่ผ่านการแก้ไขปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิไปเก็บข้อมูล ซึ่งเครื่องมือที่ใช้เก็บข้อมูลในครั้งนี้จะประกอบไปด้วย

1. แบบสัมภาษณ์ เพื่อศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับ การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นการทำตุ๋นล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ดังนี้

1.1 กลุ่มปราชญ์ท้องถิ่น ผู้ทำการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา

1.2 กลุ่มศิษย์ ผู้รับการถ่ายทอดความรู้จากปราชญ์ท้องถิ่น

2. แบบสังเกตพฤติกรรมโดยเลือกสังเกตแบบมีส่วนร่วม โดยใช้แบบบันทึกภาคสนามในการจดบันทึก สิ่งที่สังเกตเห็นได้ตามลักษณะสภาพความเป็นจริง ซึ่งประเด็นในการทำการสังเกต มีดังนี้

2.1 ความพร้อมในการถ่ายทอด

2.2 กระบวนการถ่ายทอด

2.3 บรรยากาศในการถ่ายทอด

2.4 พฤติกรรมของปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ในขณะทำงาน

นอกจากนี้ยังมีอุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บบันทึกข้อมูลภาคสนามในพื้นที่วิจัย เพื่อให้การวิจัยครั้งนี้มีการรวบรวมข้อมูลที่ครบถ้วน เป็นหลักฐานในการศึกษาค้นคว้า จึงจำเป็นต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ช่วยในการบันทึกภาพและเสียง อันได้แก่ กล้องถ่ายภาพเลนส์เดี่ยวระบบดิจิทัล และเครื่องบันทึกเสียงดิจิทัล

การวิจัยในครั้งนี้ มีขั้นตอนสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยดังต่อไปนี้

1. ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือวิจัยและจัดสร้างเครื่องมือ เสนออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อขอคำแนะนำปรับปรุง

2. หลังจากสร้างเครื่องมือวิจัยแล้ว นำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความตรงของเครื่องมือ ในด้านความตรงเชิงโครงสร้างและความตรงตรงเชิงเนื้อหา และให้คำแนะนำเพื่อเป็นแนวทาง ในการสร้างเครื่องมือที่มีโครงสร้างข้อคำถาม ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ซึ่งคุณสมบัติของผู้ทรงคุณวุฒิ จะต้องเป็นนักวิชาการและนักการศึกษา ที่มีพื้นฐานด้านครุศาสตร์ มีความเข้าใจและเชี่ยวชาญในวิจัยเชิงคุณภาพ รวมถึงเป็นผู้ที่มีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการวิจัยในด้านการศึกษาและศิลปะ ประเพณีท้องถิ่น งานช่างพื้นบ้าน ที่เข้าใจในบริบทของสังคมล้านนา จำนวน 5 ท่าน (รายชื่อปรากฏในภาคผนวก)

3. ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือวิจัยตามที่ผู้ทรงคุณวุฒิแนะนำ และนำไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาให้ความเห็นอีกครั้งหนึ่ง เพื่อให้โครงสร้างคำถามมีประสิทธิภาพในการเก็บข้อมูลยิ่งขึ้น

4. นำเครื่องมือวิจัยที่ผ่านการแก้ไขปรับปรุงเรียบร้อยแล้วไปทดลองเก็บข้อมูลกับกลุ่มช่างพื้นเมืองที่มีความคล้อยคลึงกับกรณีศึกษา เพื่อดูว่ามีผู้ให้สัมภาษณ์มีความเข้าใจในข้อคำถามและภาษาที่ใช้สัมภาษณ์หรือไม่

5. นำเครื่องมือวิจัยที่ผ่านการทดลองเก็บข้อมูลมาปรับปรุงแก้ไขอีกครั้ง

6. นำเครื่องมือวิจัยที่ผ่านการแก้ไขปรับปรุงเรียบร้อยแล้วไปใช้เก็บข้อมูลจริง

การเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัย

ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการวิจัย ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งหมดด้วยตนเอง มีขั้นตอนดังนี้

1. สืบหาข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับช่างพื้นเมือง ที่ทำตุ๊กกระดาษในจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลด้านภูมิหลังและลักษณะปรากฏกายของกรณีศึกษา

2. สัมภาษณ์กลุ่มประชากร ที่เลือกไว้โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่ผู้วิจัยได้สร้างขึ้น ซึ่งจะทำให้การสัมภาษณ์กลุ่มปราชญ์ท้องถิ่น ผู้ทำการถ่ายทอดความรู้ และกลุ่มศิษย์ ผู้รับการถ่ายทอดความรู้จากปราชญ์ท้องถิ่น ตามลำดับ ซึ่งการเก็บข้อมูลนี้จะใช้วิธีการสัมภาษณ์เชิงลึก ซึ่งจะได้รายละเอียดที่ต้องการศึกษาเฉพาะเรื่องได้มากกว่าการสังเกต โดยเลือกสัมภาษณ์จากบุคคลที่มีลักษณะพิเศษและเลือกสัมภาษณ์จำนวนไม่กี่คน ซึ่งเป็นการสัมภาษณ์ผู้ให้ข่าวสารที่สำคัญ หรือผู้รู้ในชุมชน (key informants) โดยจะมีบรรยากาศในการสัมภาษณ์ที่เป็นกันเอง ไม่มีพิธีรีตอง เป็นการสื่อความหมายแบบโต้ตอบกันทั้งสองฝ่าย (two-ways communication) โดยให้ผู้ให้สัมภาษณ์สามารถแสดงความคิดเห็นได้เต็มที่ (เบญจมา ยอดดำเนิน, 2533 : 95-96)

3. ผู้วิจัยทำการสังเกต บรรยากาศและขั้นตอนกระบวนการในการถ่ายทอดความรู้ รวมถึงการทำงานตุ๊กกระดาษของทั้งสองกลุ่ม โดยที่ผู้วิจัยเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เกิดขึ้น โดยใช้แบบสังเกตที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ประกอบกับการเก็บข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยทำการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่นผู้ทำการถ่ายทอดความรู้และศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด โดยแบ่งการวิเคราะห์ข้อมูลเป็น 2 ขั้นตอนดังนี้

1. วิเคราะห์ข้อมูลภูมิหลังและลักษณะปรากฏกายของกรณีศึกษา โดยการนำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ ผู้ถ่ายทอด ผู้รับการถ่ายทอด และข้อมูลที่ได้จากการสังเกต นำมาสรุปเป็นข้อมูลของแต่ละบุคคล รวบรวมจัดหมวดหมู่ ทำความเข้าใจและอธิบายตามประเด็นตัวแปรในศึกษาวิจัยครั้งนี้ นำเสนอข้อมูลในรูปแบบตารางประกอบความเรียง

2. วิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดภูมิปัญญาในการทำตุ๊กล้านนา ด้วยวิธีการถอดลายกระดาษ ซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์เชิงลึกและการสังเกตแบบมีส่วนร่วม จะได้อา

จากการสัมภาษณ์ตามโครงสร้างคำถาม นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์แบบอุปนัย ซึ่งเป็นวิธีการตีความ สร้างข้อสรุปข้อมูลจากรูปธรรมหรือปรากฏการณ์ที่ผู้วิจัยมองเห็น ไปสู่การสร้างข้อสรุปในเชิงนามธรรม (สุภางค์ จันทวานิช, 2531:130) โดยการนำข้อมูลที่จำแนก และจัดหมวดหมู่เรียบร้อยแล้วในแต่ละบุคคลมาวิเคราะห์ ตีความ ตามประเด็นดังต่อไปนี้ 1) สาเหตุของการถ่ายทอด 2) กระบวนการถ่ายทอด 3) ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอด นำเสนอข้อมูลด้วยการยกตัวอย่างบทสนทนาภาษาท้องถิ่นที่เกิดจากการสัมภาษณ์ นำมาแปลความหมาย พร้อมทั้งทำการสรุปผลจากการสัมภาษณ์ตามประเด็นย่อยในการสัมภาษณ์

การสรุปผล อภิปรายผล และการนำเสนอการวิจัย

ดำเนินการสรุปผลการวิจัยตามประเด็นที่ศึกษา แล้วทำการอภิปรายผลการวิจัย หลังจากการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย และนำเสนอรายงานการวิจัยในรูปแบบพรรณนาความ และนำเสนอในรูปตารางประกอบความเรียง

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากกระบวนการเข้าไปสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม โดยข้อมูลดังกล่าวได้มาจากประชากรทั้งสองกลุ่มอันประกอบไปด้วย ผู้ทำการถ่ายทอดความรู้ คือ กลุ่มช่างพื้นบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่นและ ผู้รับการถ่ายทอดความรู้ ที่เป็นศิษย์ของกลุ่มช่างพื้นบ้าน ผู้ทรงภูมิปัญญาในการทำตุ้กระดาด ด้วยวิธีการนุญลายกระดาด ผู้วิจัยจึงขอเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็น 3 ส่วนดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากปราชญ์ท้องถิ่น

ตอนที่ 1 ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น

ตอนที่ 2 สาเหตุของการถ่ายทอดภูมิปัญญา

- 1). ความเป็นมาของการถ่ายทอด
- 2). เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา
- 3). ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด

ตอนที่ 3 กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาในการทำตุ้ ด้วยวิธีการนุญลายกระดาด

- 1). ขั้นตอนของกระบวนการถ่ายทอด
 - 1.1) ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น
 - 1.2) ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้
 - 1.3) ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ้
 - 1.4) ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้
- 2). องค์ประกอบในด้านอื่น ๆ
 - 2.1) สื่อประกอบการถ่ายทอด
 - 2.2) บรรยากาศในการถ่ายทอด
 - 2.3) การประเมินผลการถ่ายทอด

ส่วนที่ 2 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากศิษย์

ตอนที่ 1 ภูมิหลังของศิษย์

ตอนที่ 2 สาเหตุในการเข้ารับการถ่ายทอดภูมิปัญญา

- 1). ความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอด
- 2). เป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอด

ตอนที่ 3 การเรียนรู้ในขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่ง

- 1). ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น
- 2). ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ่ง
- 3). ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่ง
- 4). ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

ส่วนที่ 3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดภูมิปัญญา

- 1). ความสามารถของช่างพื้นบ้าน
 - 1.1) ความรู้และความชำนาญในการทำตุ่ง ด้วยการฉลุลายกระดาษ
 - 1.2) ความสามารถในการสืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นได้
 - 1.3) หัวใจของความสำเร็จในการทำงาน
- 2). สิ่งแฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด
 - 2.1) ความสุขจากการทำงานศิลปะ
 - 2.2) ความกตัญญูรู้คุณ
 - 2.3) ความเสื่อมสลายไปตามธรรมชาติ

ส่วนที่ 1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากปราชญ์ท้องถิ่น

จากการที่ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนามในพื้นที่วิจัยด้วยการมีส่วนร่วมในกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้เพื่อธำรงไว้ซึ่งความคิดและรูปแบบ ของช่างพื้นบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่น ในภูมิปัญญา การทำตุ่งกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ โดยเรียบเรียงจากข้อมูลการสัมภาษณ์เชิงลึก และจากการเข้าไปสังเกตปรากฏการณ์แบบมีส่วนร่วม สามารถวิเคราะห์ออกได้ตามประเด็นดังนี้

ตอนที่ 1 ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น

ตารางที่ 3 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นสตรี ไร้ทรงผมตัดสั้นมีสีดำ ผิวขาว สูงประมาณ 160 เซนติเมตร ใส่แว่นตาค่อนข้างหนา การแต่งกายจะนุ่งผ้าถุงในเวลาทำงาน อธิษาศัยดี คุยเก่ง แต่เริ่มมีปัญหาทางการได้ยิน
อายุ	75 ปี

เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	มศ.3
อาชีพ	เกษตรกรกรรม รับประดิษฐ์โคมและตุ่ง
บริบทของชุมชนที่อาศัยอยู่	บ้านเมืองสาตร เป็นชุมชนขนาดใหญ่ มีวัดเป็นศูนย์กลางชุมชนตั้งอยู่ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ใกล้กับแม่น้ำปิง บ้านของแม่ครูบัวไหลจะตั้งอยู่บริเวณในซอยที่มาจากถนนหลังวัดเมืองสาตรหลวง มีอาณาบริเวณพอสมควร เหมาะสมกับการทำกิจกรรมและทำการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในชุมชนดังกล่าวจะมีการทำงานศิลปะพื้นบ้าน การทำโคมและตุ่งกันอยู่หลายหลังคาเรือน
บทบาทในสังคม	เป็นครูภูมิปัญญาและยังได้รับเชิญเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำตุ่งและโคมแขวน
ผลงานที่โดดเด่น	โคมแขวนล้านนา ตุ่งไชย และตุ่ง 12 ราศีขนาดใหญ่
การเผยแพร่ความรู้	เผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจโดยให้ศึกษาดูงานการทำโคมและตุ่งภายในบ้านของตน เป็นวิทยากรให้กับโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่

ตารางที่ 4 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสูงโปร่ง ไร้ทรงผมสั้นมีสีดำ ผิวขาว สูงประมาณ 180 เซนติเมตร การแต่งกายจะสวมใส่ชุดพื้นเมืองล้านนาในการถ่ายทอดความรู้ ลักษณะภายนอกเรียบร้อย พูดจาไพเราะ เสียงไม่ดัง หน้าตาสดใส
อายุ	51 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	ปริญญาตรี
อาชีพ	ศิลปินอิสระ
บริบทของชุมชนที่อาศัยอยู่	อาศัยอยู่ในชุมชนสันป่าข่อย ซึ่งเป็นชุมชนค้าขายโบราณ ใกล้เชิงสะพานนวรัฐ ตัวบ้านเป็นอาคารสูงประมาณ 4 ชั้น มีป้ายติดหน้าบ้านว่าบ้านอาภรณ์ บริเวณกระจกหน้าบ้าน จัดแสดงผลงาน การตัดกระดาษที่ใส่กรอบเอาไว้

	และมีการใช้ตัวอาคารทั้งหมดเพื่อเป็นส่วนจัดแสดงนิทรรศการของสะสมซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นผลงานตุ๊กตาและโคมกระดาศของพ่อสิงห์แก้ว มโนเพชร รวมทั้งผลงานสะสมของตนเอง อาคารดังกล่าวมีอาณาบริเวณภายในเหมาะแก่การจัดกิจกรรมและการทำการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น
บทบาทในสังคม	เป็นครูภูมิปัญญาและยังได้รับเชิญเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำตุ๊กตาและโคมแขวน
ผลงานที่โดดเด่น	การตัดตุ๊กตา การทำโคมล้านนา การตัดกระดาศให้เป็นลวดลายด้วยกรรไกร และหนังสือเรื่อง"ตุ๊ก"
การเผยแพร่ความรู้	เผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจโดยให้ศึกษาดูงานการทำโคมและตุ๊กภายในบ้านของตน เป็นวิทยากรให้กับโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่

ตารางที่ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสันทัด ผมหยาวยาวมัดรวบไว้ด้านหลัง ผิวขาว สูงประมาณ 170 เซนติเมตร ใส่แว่นตา การแต่งจะสวมใส่ชุดไทใหญ่และพันหัวด้วยผ้า ในเวลาทำการถ่ายทอดความรู้ สะพายย่ามและใส่เครื่องประดับที่ทำด้วยตนเอง จำพวกแหวนตลอดเวลา อัยยาศัยดี คอยเก่ง
อายุ	56 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	มศ.5
อาชีพ	ศิลปินอิสระ อาจารย์พิเศษ
บริบทของชุมชนที่อาศัยอยู่	อาศัยอยู่ในชุมชนใกล้กับย่านโรงเรียนปรีณัสร์อแยลวิทยา ลัย บริเวณถนนรัตนโกสินทร์ เป็นชุมชนที่มีบ้านพักอาศัยไม่หนาแน่น ซึ่งทางเข้าติดกับสุสานสันกู่เหล็ก มีรถวิ่งพลุกพล่านตลอดเวลา แต่ที่พักอาศัยมีบรรยากาศเงียบสงบ ลักษณะบ้านเป็นบ้านกำลังก่อสร้างอยู่ โดยมีการต่อเติมไปเรื่อย ๆ ด้วยตัวของเจ้าของบ้านเอง อาณาบริเวณค่อนข้างคับแคบ ไม่เหมาะสำหรับการทำกิจกรรมและ

	การถ่ายทอดความรู้สำหรับคนจำนวนมาก บริเวณชุมชนดังกล่าวไม่มีการทำงานศิลปะที่บ้านแต่อย่างใด
บทบาทในสังคม	เป็นครูภูมิปัญญา เป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้ เรื่องการทำตุ๊กกระดาษแบบไทใหญ่และงานช่างพื้นบ้านล้านนาหลากหลายประเภท อดีตเป็นอาสาสมัครสารวัติต่าบลช่างเผือก เป็นกรรมการชมรมสล่าล้านนา
ผลงานที่โดดเด่น	การฉลุลายตุ๊กกระดาษ และเครื่องทรงพระแก้วหยก เชียงราย การเขียนลายเครื่องเงินแบบโบราณ
การเผยแพร่ความรู้	เผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจโดยให้ศึกษาดูงานที่วัดที่ตนได้ฝากผลงานไว้หลายแห่ง เป็นวิทยากรให้กับโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่ และในเขตภาคเหนือ เป็นอาจารย์พิเศษเกี่ยวกับการอนุรักษ์มรดกทางศิลปกรรมล้านนา ให้กับการอบรมขององค์กรยูเนสโก

ตอนที่ 2 สาเหตุของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

สาเหตุแห่งการถ่ายทอดได้พบว่า กระบวนการถ่ายทอดมีรากฐานมาจากความเป็นมาในการดำเนินชีวิตของปราชญ์ท้องถิ่น ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้ทำการถ่ายทอดความรู้ รวมถึงการสร้างเป้าหมายของการถ่ายทอดภูมิปัญญา และความเชื่อที่ทำให้เกิดกระบวนการถ่ายทอดอีกด้วย

1. ความเป็นมาของการถ่ายทอด

จากผลการศึกษาในเรื่องของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น การทำตุ๊กล้านนา ด้วยวิธีการฉลุกระดาษ มีสาเหตุที่ทำให้ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่มีความต้องการในการถ่ายทอดภูมิปัญญาไปยังคนอีกรุ่นหนึ่ง พบว่ามีสาเหตุถึง 4 ประการดังนี้

1.1 การใช้ชีวิตในสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะที่บ้าน

เนื่องด้วยบริบทของจังหวัดเชียงใหม่ ที่มีความหลากหลาย ทางด้านภูมิประเทศและวิถีชีวิตความเป็นอยู่ พบว่า สิ่งแวดล้อมรอบตัวในชีวิตประจำวัน ล้วนแล้วแต่เป็นต้นกำเนิด ของการหล่อหลอมทางความคิด และสร้างรูปแบบการใช้ชีวิตของผู้คนในสังคม ซึ่งเมืองเชียงใหม่ นั้น มีสภาพสังคม วัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติที่งดงาม จากสาเหตุดังกล่าวนี้ สามารถเอื้อประโยชน์ต่อการสร้างสรรค์ผลงานทางศิลปะ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในงานศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้าน ที่มีการถ่ายทอดเรียนรู้สืบมา จากการการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ พบว่า

สิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะพื้นบ้าน มีความสัมพันธ์กับสาเหตุอันเป็นที่มาของกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ดังนี้

1.1.1 สภาพแวดล้อมของชุมชนที่หล่อหลอมให้เป็นคนที่รักในการทำงานศิลปะ ซึ่งการได้อยู่ในสภาพแวดล้อมที่ดี การได้เห็นถึงวิถีชีวิตที่เรียบง่าย การได้รับการอบรมจากบุพการีตั้งแต่เกิดให้รู้จักการทำงาน การฝึกฝน การสร้างงานประดิษฐ์มาตั้งแต่อายุน้อย เป็นเหตุสำคัญให้เกิดความต้องการในการถ่ายทอดภูมิปัญญา ดังส่วนหนึ่งของการให้คำสัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตอนละอ่อนยายเก็บผักบุ้งไปขายตักถาด ขายได้มัดละ ห้าสตางค์ สิบสตางค์ ก่าขายเอาเงินเสี้ยว ได้เงินมาก็ซื้อสมุดปากก่า เอามาเยะก่าน ขายบ่หมดก็กินหม่าม่วงที่เอาไปขายตวย ผ่อง อยู่อย่างง่าย ๆ ยามใดดีเป็นว่างงานกัน ก็แบ่งชะลอมไปใส่ลำไย ได้ฝักฝีมือไปตวย บ้านตางเพ็ เป็นแก่งจักสานกันลู้ว เป็นเป่นจาวไตซิ่นกัน...”

(คำแปล “...ตอนเด็กยายเก็บผักบุ้งไปขายที่ตลาด ขายมัดละห้าสตางค์สิบสตางค์ก็ขายจนหมด ได้เงินมาก็ไปซื้อสมุดปากกา มาทำงาน ขายไม่หมดก็ต้องกินมะม่วงที่เอาไปขายด้วย อยู่อย่างง่าย ๆ เมื่อไหร่ที่ว่างงานกัน ก็มานั่งสานชะลอมไปใส่ลำไย ได้ฝักฝีมือไปด้วย บ้านแถบนี้ เขาแก่งเรื่องงานจักสาน เขาเป็นชาวไทเขินกัน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...ตอนน้อย ๆ บ้านผมอยู่แถววัดฟอนสร้อย ใกล้ประตูเจียงใหม่ ต่ามฮันมันมีวัดงาม ๆ หันเป็นไปวัดไปวา ใหญ่มาหม่นน้อยก็มาอยู่บ้านหลังนี้ แม่ก็ตัดผ้าเป็นตีมาของจ้อบ้านนี้ ป้อผมก็ชอบวาดรูปสีน้ำมัน ผมหันมาแต่ละอ่อน...”

(คำแปล “...ตอนยังเล็ก ๆ บ้านผมอยู่แถววัดฟอนสร้อย ใกล้ย่านประตูเชียงใหม่ ระแวกนั้นมีวัดสวย ๆ ได้เห็นผู้คนไปวัดไปวา พอโตขึ้นมาหม่นน้อยก็ได้มาอยู่บ้านหลังนี้ แม่ผมทำอาชีพตัดเย็บเสื้อผ้า เป็นที่มาของชื่อบ้านนี้ พ่อผมก็ชอบวาดรูปสีน้ำมัน ผมเห็นมาตั้งแต่เด็ก...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...ต่ามนั้นตะก่อนเป็นตีโล่ง เป็นโต้งมาก่อน มันใกล้ป่าเหี่ยวกะ ได้หันเป็นแบ่งคว่ ตอนเป็นละอ่อนผมกะเปื้อน ก็มาเล่นกันตามนี้ ชอบเล่นงานศพกัน ผมก็แบ่งคว่มาแห่ ผมเอาไปต้องมาแบ่งเป่นแน ผ่องก็ไปหม่าบ่าว เป่าเล่นกัน มีอะหยักก็เซาะ

เอามาเล่นกัน เจอละอ่อนคนอื่นก็มาเล่นด้วยกันแข่งคั่วแห่อย่างแต่เลย ม่วนขนาด
บรรยากาศอย่างอี เดวนี้บ่ามีแล้ว...”

(คำแปล “...แถวนี้เมื่อก่อนเป็นที่โล่ง เป็นทุ่งนามาก่อน มีป่าช้าอยู่ใกล้ ๆ ได้เห็น
เขาทำของใช้ในพิธีกัน ตอนเด็ก ๆ ผมกับเพื่อนก็มาวิ่งเล่น แล้วยังชอบเล่นงาน
ศพกันอีก ผมก็ทำข้าวของเอามาแห่ เอาใบตองมาทำเป็นปี บ้างก็เป็นใบมะพร้าว
เป่าเล่นกัน มีอะไรก็หามาเล่น เจอเด็กคนอื่น ๆ ก็ชวนมาเล่นของที่ทำขึ้นเหมือน
ของจริงที่ผู้ใหญ่ทำกัน สนุกมาก บรรยากาศอย่างนี้เดี๋ยวนี้ไม่มีอีกแล้ว...”)

(เสถียร ฅ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นทุกท่านจะเล่าถึงอดีตของตน ที่ได้
อาศัยอยู่ท่ามกลางสังคมสิ่งแวดล้อมที่มีความเอื้ออาทร มีสภาพธรรมชาติที่งดงาม เชื่อมโยงกับ
บริบทของเมืองเชียงใหม่ในอดีต ที่มีการละเล่น การใช้งาน การประดิษฐ์สิ่งของจากวัสดุ
ธรรมชาติ การได้เห็นวัตถุทางศิลปวัฒนธรรมมาตั้งแต่ยังเยาว์วัย ทุกท่านจะเล่าถึงอดีตได้อย่าง
ต่อเนื่อง ด้วยสีหน้ายิ้มแย้ม แววตาเปี่ยมไปด้วยความสุขและสามารถเล่าถึงรายละเอียดได้อย่าง
ชัดเจน

1.1.2 ท้องถิ่นของตนอันเป็นศูนย์รวมของงานศิลปะพื้นบ้านล้านนา ซึ่งในฐานะ
ที่เมืองเชียงใหม่เป็นศูนย์รวมของศิลปวัฒนธรรมล้านนา มีงานที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว อันมี
ความเป็นมาของงานช่างในกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ อย่างยาวนาน ทำให้ช่างมีความภูมิใจ ใน
ท้องถิ่นของตนที่เอื้อประโยชน์ต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะพื้นบ้านเหล่านี้ ดังคำให้สัมภาษณ์ของ
ประชาชนท้องถิ่นดังนี้

“...บ้านเฮามันเป็นเมืองสล่า มีนัก ยะสะปะอย่าง ยายก็เป็นคนแรก ๆ ดีแข่งคั่วหมู่
นี้ ภูมิใจกะ งานบ้านเฮามันตึงบ่มีใผ่เหมือน...”

(คำแปล “...บ้านเรามันเป็นเมืองช่าง มีเยอะ ทำสารพัดอย่าง ยายก็เป็นคนแรก ๆ
ที่ประดิษฐ์ของพวกนี้ ภูมิใจสิ งานของทางบ้านเรามันแทบไม่มีใครเหมือน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...งานของล้านนาบ้านเฮามันมีดีมาดีไป มีเอกลักษณ์ของหมู่ชาติพันธุ์ อันนี้น่า
สนใจ เขาต้องฮือความสำคัญกับมัน งานหมู่นี้มันต้องสืบทอดไว้...”

(คำแปล “...งานศิลปะล้านนาของบ้านเรามันมีที่ไปที่ไป มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว
ของกลุ่มชาติพันธุ์ อันนี้น่าสนใจ เราต้องให้ความสำคัญ งานจำพวกนี้ต้องสืบทอด
ไว้...”)

(เสถียร ฅ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ดังกล่าว พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีความภาคภูมิใจ ในเอกลักษณ์ของท้องถิ่นภาคเหนือที่เป็นสังคมการดำเนินชีวิตของตน และปราชญ์ท้องถิ่นยังให้ความสำคัญกับการถ่ายทอดความรู้เพื่อสืบสานงานศิลปะพื้นบ้านอีกด้วย

1.2 การได้เห็นตัวอย่างจากผู้อาวุโสในชุมชน

จากการที่ตัวของช่างพื้นบ้านในช่วงวัยเยาว์ ได้ร่วมอยู่คลุกคลีกับกลุ่มผู้อาวุโสในชุมชนที่เปี่ยมด้วยวิถีมรดกและประสบการณ์การทำงานศิลปะ จึงเกิดการซึมซับแนวคิดและรูปแบบการสร้างงานตุ๊กกระดาดด้วยความเคยชินที่ได้ประสบพบเห็นอยู่เนืองนิตย์ ก็กลายเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดความต้องการที่จะถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ในการทำตุ๊กเพื่อใช้ในพิธีกรรม ดังต่อไปนี้

1.2.1 การได้รับประสบการณ์ตรงจากผู้อาวุโสในชุมชนและเกิดการทดลองทำด้วยตนเอง ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นดังนี้

“...ยายหันคนเฒ่าเป็นชุดหม่าบัว กล้วยไปทำน้ำมันถวายเป็นบูชาไข้วไขควาย แบ่งเป็นประทีป ยายเลยแบ่งผางตีนกา ไปบูชาพระเจ้า เป็นยันกันยายก็เลยยะตวย หลังๆ มายายก็แบ่งโกมไปถวายเป็นบูชาได้รู้ได้เห็นนะกะ...”

(คำแปล “...ยายเห็นคนแก่ชุดมะพร้าวไปเคี้ยวเออน้ำมันไปถวายพระ บางทีบูชาไข้วไขควาย ทำเป็นประทีป ยายก็เลยทำเป็นประทีปตีนกา ไปบูชาพระเจ้า เห็นเค้าทำกันยายก็เลยทำตาม ช่วงหลังมายายก็ทำโคมไปถวาย ที่ทำได้ก็เพราะยายได้รู้ได้เห็นนะสิ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...ตอนละอ่อนผมไปเล่นที่วัด หันคนเฒ่า เป็นตัดกระดาดใช้ในงานที่วัด เลยไปนั่งตวยเป็น เป็นเลยสอนหื้อยะตวยเป็น...”

(คำแปล “...ตอนเด็ก ๆ ผมไปเล่นที่วัด เห็นคนแก่ เขาตัดกระดาดไปใช้งานในวัด เลยไปนั่งตวย เขาเลยสอนให้ทำตามเขา...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...ตอนน้อย ๆ ผมตวยไปผ่อป้อน้อยหล้าเป็นแบ่งคิ้วสืบจะตำ เป็นหันเฮาสนใจ เป็นเลยสอนหื้อเฮาแบ่งจ้อยน้อยแบบเป็นกะ...”

(คำแปล “...ตอนเด็ก ผมตามไปดู ฟ่อน้อย*หล้า ท่านไปทำของใช้ประกอบพิธีสืบชะตา ท่านเห็นเราสนใจ ท่านเลยสอนให้เราทำช่อชงน้อยแบบท่านนะ”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

*ฟ่อน้อย เป็นคำเรียกผู้ที่ผ่านการบรรพชาเป็นสามเณรมาแล้ว

จากคำให้สัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นได้รู้ถึงกรรมวิธีในการทำงาน จาก การสอนของผู้อาวุโส เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้เกิดการซึมซับ เอาความรู้ในการทำงานเอามาเป็น แบบอย่างแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะพื้นบ้าน

1.2.2 การได้มีส่วนร่วมช่วยเหลืองานผู้อาวุโสของชุมชน จากการทำงานร่วมกับ ผู้อาวุโสที่ทรงความรู้ สามารถบอกได้ถึงสาเหตุ ในคำให้สัมภาษณ์ของประชาชนท้องถิ่นดังต่อไปนี้

“...ไปนั่งเล่นบดาย เป็นได้ช่วยงานเป็น แต่ก็ม่วนดี ผมกะลั้งฮู้ว่า อันนั้นคือ บ้อ น้อยสิงห์แก้ว คนดีผมได้เข้าไปช่วยเป็นยะตุง จ้วยเป็นตัดกระดาษ...”

(คำแปล “...แค่ไปนั่งเล่นดูเขาเฉย ๆ กลายเป็นว่าได้ช่วยงานท่าน แต่ก็สนุกดี ซึ่ง ผมก็เพิ่งรู้นั้นคือ พ่อหน่อยสิงห์แก้ว คนที่ผมได้ไปช่วยท่านทำตุง ไปช่วยท่านตัด กระดาษ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...บ้อน้อยหล้าหื้อผมไปจ้วยเป็นแบ่งปราสาทศพ ผมได้หันเป็นยะ เป็นตัดลาย หันของแต่ เลยลองหัดตัดตุงลายผ่อง ตอนหลังเป็นก็หื้อผมไปจ้วยเป็นแหม...”

(คำแปล “...พ่อหน่อยหล้าให้ผมไปช่วยท่านสร้างเรือนปราสาทศพ ผมได้เห็นท่าน ทำ ได้เห็นท่านตัดลาย ก็เลยลองหัดตัดตุงลายบ้าง ภายหลังมาท่านก็ให้ผมเข้า ไปช่วยงานท่านอีก...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ในอดีตประชาชนท้องถิ่นทุกท่านล้วนแล้วแต่เคยเข้าไป ช่วยงาน การทำตุงและเครื่องใช้ในพิธีกรรม ด้วยความความสนใจในงานและสนใจที่จะเรียนรู้ ไม้ ว่าประชาชนท้องถิ่นเองจะถูกผู้อาวุโสเหล่านั้นร้องขอความช่วยเหลือหรือไม่ก็ตาม

1.2.3 การซึมซับรูปแบบและรสนิยมความงาม จากการทำงานศิลปะพื้นบ้าน ของผู้อาวุโสในท้องถิ่น ดังคำให้สัมภาษณ์ของประชาชนท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

“...ยายหันคนเฒ่าเป็นแบ่งลายใส่ตุง หันมานัก ยายเลยชอบสีแบบอี๋ ชอบใส่ลาย หื้อเต็ม มั่นงามดี เวลาสอนใฝ่ไป ยายก็ชอบหื้อเขาเยอย่างยายอี๋กะ มั่นงามดีสิ...”

(คำแปล “...ยายเห็นคนแก่เขาตัดลายใส่ตุง เห็นมาเยอะ ยายเลยชอบสีแบบนี้ ชอบใส่ลายให้มันเต็มไปหมด มันสวยดีเวลาเยสอนใครไป ยายก็ชอบให้เขาทำ แบบยายมันสวยดีนะ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ผมหันป้อน้อยสิงแก้วเป็นแบ่งลาย เป็นขอบใจสีหลากหลาย ผมว่ามันงามดี หนา อย่างลายดีเป็นเม็ด ๆ นี้ ผมว่ามันยะหือตุงมันน่าสนใจ ผมเลยเอาไปใช้เวลา ผมตัดลายใส่ตัวตุง...”

(คำแปล “...ผมเห็นพ้อน้อยสิงห์แก้วท่านตัดลาย ใช้สีที่หลากหลาย ผมว่ามันสวย ดีนะ อย่างลายที่เป็นเม็ด ๆ นี้ ผมว่ามันทำให้ตัวตุงดูน่าสนใจ ผมก็เลยเอาไปใช้ เวลาตัดลายใส่ในตัวของตุง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...สล่าดีเป็นแบ่งปราสาท อย่างลายต้องตัดติดอยู่ ของป้อน้อยหล้า ผมก็จำมาหนา ลายอันหมู่นี้ มันน่าจะมาแบ่งเป็นลายตุงกระดาศได้ ผมก็ได้รูปแบบเป็น มาแล้วผมก็ผสมผสานคนเดียวต่ออันหลัง ลายผมดีแต่ก็มีที่มาจากลายของสล่าดี สอนผมมา...”

(คำแปล “...ช่างที่เขาทำปราสาท อย่างลวดลายที่ฉลุมาติด ของพ้อน้อยหล้า ผมก็จดจำมานะ ลวดลายพวกนี้ มันน่าจะมาใส่ลายตุงฉลุได้ ผมก็ได้รูปแบบท่าน มาแล้วผสมผสานกับลายผมเอง ซึ่งที่จริงลายผมก็มีส่วนของลายที่ครูสอนมา...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

จากคำให้สัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความซาบซึ้งและรับรู้ถึงความงามของงานตุงกระดาศ จากฝีมือของผู้อาวุโสที่ประจักษ์แก่ตัวปราชญ์ท้องถิ่น เมื่อได้คลุกคลีร่วมทำงานกันจึงยอมเกิดการซึมซับรับนิยามและรูปแบบของงานติดตัวมา ซึ่งอาจจะไม่รู้ตัวหรือเกิดจากความตั้งใจที่จะนำเอารูปแบบของผู้ที่ถ่ายทอดมา นำมาใช้ในงานของตนหรือใช้ในการถ่ายทอดการทำตุงในแบบของตน

จากการได้สังเกต ตัวอย่างผลงานของปราชญ์ท้องถิ่นในกรณีศึกษา พบว่า รูปแบบของงานนั้น ได้รับอิทธิพลทางรูปแบบและแนวคิด มาจากครูผู้สอนให้ในครั้งแรกแทบทั้งสิ้น อย่างเช่น กรณีของ พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ที่ยังรักษาไว้ซึ่งรูปแบบการตัดลายและการตกแต่งตุง แบบพ้อน้อยสิงห์แก้ว ผู้ถ่ายทอดความรู้การทำตุงให้กับพ่อครูเบญจพล

1.3 การได้รับการสนับสนุนจากครูผู้ถ่ายทอดและผู้อื่น

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น ถึงกรณีการได้รับการสนับสนุนให้ทำงานตุงกระดาศ และการถ่ายทอดความรู้แทน ในเหตุปัจจุบันนี้พบว่า การสนับสนุนจากครูผู้ถ่ายทอดนั้น เป็นการพัฒนาฝีมือและความคิดของปราชญ์ท้องถิ่น ให้พร้อมที่จะทำการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุงกระดาศสืบต่อไปได้ จากสาเหตุดังต่อไปนี้

1.3.1 การได้รับโอกาส จากครูผู้สอน เป็นสาเหตุประการหนึ่ง ซึ่งทำให้ปราชญ์ท้องถิ่น เกิดการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ้ โอกาสที่ได้รับยอมเป็นแรงผลักดันให้เกิดความต้องการที่จะลงมือถ่ายทอดความรู้ด้วยตนเอง ในกรณีต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1). กรณีที่ได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือผลงานการทำตุ้

“...ยายตัดลายใส่ตุ้ใจ ยายก็ไปตานตุ้วัด ตุ้เจ้าเป็นหื้อยายไปแขวนโช่วไว้ ซ้ำยายก่าได้ฮับโอกาส ได้แสดงฝีมือ อย่างงานตุ้ มช. ยายก็แบ่งตั้งตัดลายใส่ตุ้ ตัดลายใส่โกมไปโช่ว...”

(คำแปล “...ยายตัดลายใส่ตุ้ไซยแล้วยายก็ไปถวายที่วัด พระท่านก็ให้ยายแขวนโช่วเอาไว้ มีหน้าซ้ำยายยังได้โอกาสไปแสดงฝีมือที่ มช.* ยายก็ตัดไปทั้งลายใส่ตุ้และลายใส่โกม...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

* เป็นงานแสดงผลงานของช่างพื้นบ้าน จัดโดย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จากกรณีดังกล่าว ถึงแม้ว่า คุณยายบัวไหล คณะปัญญา มิได้รับโอกาสจากครูผู้สอนในครั้งแรก หากแต่ได้รับโอกาสจากบุคคลอื่น ที่มีส่วนสนับสนุนให้คุณยายได้มีโอกาสแสดงฝีมือการทำตุ้ ก็เป็นส่วนที่ทำให้คุณยายเกิดความภาคภูมิใจที่ได้ทำการถ่ายทอดความรู้ผ่านการแสดงฝีมือการตัดตุ้ให้กับผู้ที่สนใจ อันเป็นมูลเหตุที่ทำให้เกิดการถ่ายทอดความรู้ขึ้น

“...โงะเฮียนสืบสานเป็นหื้อผมเอางานไปโช่ว ตอนนั้นมิงานแสดงระดมทุนแบ่งโงะเฮียน เป่งงานมะคีน ผมได้มีโอกาสแรกในการเอางานตุ้และโกมของผมนไปโช่ว มันเป่งจุดเริ่มต้นตุ้ทำหื้อคนฮู้จักผม จำได้ว่าคนมานักมาก เจ้ายายก็มาห็นผม แกเลยถามว่ายะค้วหมูนี่ด้วยก่า...”

(คำแปล “...โรงเรียนสืบสานภูมิปัญญาล้านนา เขาให้ผมเอางานไปโช่วได้ซึ่งตอนนั้นมีการแสดง เพื่อระดมทุนสร้างโรงเรียน เป่งงานที่จัดตอนกลางคีน ผมได้มีโอกาสเป่งครั้งแรกที่ได้เอางานจำพวกตุ้และโกมของผมนไปโช่ว มันเป่งจุดเริ่มต้นที่หื้อคนได้รู้จักกับผม จำได้ว่าคนมาเยอะมาก เจ้ายาย* (ดร.เจ้าดวงเดือน ณ เชียงใหม่) ก็มาห็นผม ท่านเลยถามว่าทำงานประเภทนี้ด้วยหรือ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

* ดร.เจ้าดวงเดือน ณ เชียงใหม่ ประธานสภาวัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่

จากคำสัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล พบว่า ท่านที่ได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือการทำตุ้กระดาษครั้งแรก ในงานแสดงหุ่นกระบอก ของโรงเรียนสืบสานภูมิปัญญาล้านนา จาก

การได้รับโอกาสสนับสนุนจากผู้อื่น เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้พ่อครูเบญจพล ทำการถ่ายทอด ความรู้การทำตุ๊กกระดาษต่อมา

“...ตอนละอ่อน เวลาคนเผาที่วัดหือเฮาแบ่งตุงแบ่งคัวต่าง ๆ เขาชอบกัน ซ้ำยังบอกว่างามดีเล้าะ วันหลังมาแบ่งแหมกะ เฮาซ้าได้หน้า ซ้าซ้ามเข้า ไปเหยีย มีกำลังใจ วันหลังจะได้มายะแหม...”

(คำแปล “...ตอนเด็ก เวลาคนแก่ที่วัดให้เราทำตุงทำของต่าง ๆ ต่างก็ ชอบผมกัน อีกซ้ายังบอกให้ผมว่า สวยดีนะ วันหลังมาทำอีกสิ เรากียิ่งได้ หน้า ยิ่งได้ใจเข้าไปอีก มีกำลังใจ วันหลังก็มาทำอีก...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

นอกจากนี้ จากคำสัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ พบว่า ท่านที่ได้รับ โอกาสให้แสดงฝีมือการทำตุ๊กกระดาษ ให้ผู้อาวุโสในชุมชนได้เห็นนั้น ทำให้รู้สึกมีกำลังใจที่ เริ่มต้นเรียนรู้ และเกิดการถ่ายทอดต่อไปในที่สุด

2). กรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนครู โดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด

“...มีอยู่ครั้งหนึ่ง ผมเคยไปนั่งสอนตัดตุงแทนป้อสิงห์แก้ว งานดีสำนัก ส่งเสริมนะกะ บ่ใจฮู้จักใฝ่สักคน เป็นหือโอกาสเฮา เป็นก้านฝีกฝีมือ เฮาตวย ครูแอ๊ดเดินมาแซวผมว่า ป้อน้อยสิงห์แก้ว หยั่งมาหุ่ม งานนั้น เลยเป็นก้านสร้างเครือข่ายสล่าตวยเลย...”

(คำแปล “...มีอยู่ครั้งหนึ่ง ผมเคยไปนั่งสอนตัดตุงแทนพ่อสิงห์แก้ว เป็น งานจัดที่สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไม่รู้จักใคร สักคน ที่ไปนะคุณพ่อสิงห์แก้วท่านให้โอกาสเรา ก็เหมือนฝีกฝีมือไปด้วย จนครูแอ๊ด* เดินมาแซวผมว่าทำไมพ่อน้อยสิงห์แก้วดูหุ่มจ้ง งานนั้นเลย ได้สร้างเครือข่ายซ่างไปด้วยเลย”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

ครูแอ๊ด* คืออาจารย์ภาณุทัต อภิชนาธง

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นบางท่าน มีความภูมิใจที่ได้รับโอกาส ทำหน้าที่นี้แทนครูของตน อีกทั้งยังเป็นการฝีกปรือฝีมือในการทำตุ๊กกระดาษ การตัดลวดลาย ประดับบนตุง ให้เข้มแข็งพร้อมที่จะถ่ายทอดต่อไป

นอกจากนี้การรับได้โอกาสจากผู้อื่น ในการได้ทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ แทนอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวัฒนธรรมล้านนา ในระดับมหาวิทยาลัย ก็มีส่วนสำคัญในมูลเหตุของที่มาในการถ่ายทอดความรู้ ดังที่ พ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ ให้สัมภาษณ์ไว้ดังนี้

“...ทุกวันนี้หน่า ผมมีโอกาสได้ถ่ายทอดความฮู้อันหมุ่นนี้ ย้อนไผ่ อาจารย์วิทิต อาจารย์วิทิตนี่กะ หื้อโอกาสผมได้เข้ามาเป็นอาจารย์พิเศษ สอนตี๋จิตรศิลป์ มช. ผมเป็นกะสละมาตาย แต่เป็นฮื้อโอกาสผมได้ถ่ายทอด...”

(คำแปล “...ทุกวันนี้ละ ผมมีโอกาสถ่ายทอดความรู้งานพวกนี้ ได้เพราะใคร ก็เพราะท่าน อาจารย์วิทิต* นี่แหละ ให้โอกาสผมได้เข้ามาสอนเป็นอาจารย์พิเศษที่คณะจิตรศิลป์ มช. ซึ่งผมก็เป็นแค่ช่างธรรมดาคนหนึ่ง แต่เขาให้โอกาสผมได้ถ่ายทอด...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

* อาจารย์วิทิต พานิชพันธ์ ผู้ก่อตั้งภาควิชาศิลปะไทย คณะจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จากคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร พบว่า ท่านได้รับโอกาสให้เป็นอาจารย์พิเศษ มาสอนที่ คณะจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับผิดชอบในส่วนของการถ่ายทอดความรู้งานช่างต่าง ๆ เช่น การสอนปูนปั้นล้านนา การสอนแกะสลักไม้ การสอนตัดตุ๊ก การสอนฉลุลายกระดาษ เป็นต้น ในฐานะของช่างพื้นเมืองที่ทำงานประเภทนี้อยู่ในเชียงใหม่ จึงเกิดแรงบันดาลใจที่ต้องการจะสนับสนุนให้การถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ในงานพื้นบ้านต้องคงอยู่และขยายออกไปในวงกว้าง

1.3.2 การได้รับองค์ความรู้ที่ตรงกับความสนใจ จากครูผู้ถ่ายทอดและผู้อื่น ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดความรู้เรื่องตุ๊ก ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...ตอนตี๋ผมไปเฮียนไกด์ตี๋ มช.อาจารย์เป็นสอนหื้อผมฮู้ถึงงานศิลปะปั้นบ้านล้านนา ผมก็สนใจอยู่แล้ว ซ้ำได้มาเฮียนกับป้อสิงห์แก้วแหม มันก็เป็นโอกาสตี๋กับผมหนา มันเป็นอะยังตี๋ผมชอบ...”

(คำแปล “...ตอนที่ผมอบรมไกด์ที่ มช. อาจารย์ท่านได้สอนให้ผมรู้ถึงงานศิลปะปั้นบ้านล้านนา ผมก็สนใจอยู่แล้ว ทั้งได้มาเรียนกับพ่อสิงห์แก้วอีก มันก็เป็นโอกาสตี๋กับผมนะ มันเป็นเรื่องที่ผมชอบ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ผมเคยไปอยู่กับนักวิชาการท่านหลายท่านเรื่อง งานต้องกระดาษในวัฒนธรรมพม่า อาจารย์ รุจยา บอกให้ผมศึกษาไปเลยเอาที่ถึงที่สุด เป็นที่ผมไปหาที่มาที่ไป เวลาที่ผมไปอยู่ไปถ่ายถอดหือใ...”

(คำแปล “...ผมเคยไปคุยกับนักวิชาการหลายท่าน เรื่องการจดกระดาษใน วัฒนธรรมพม่า อาจารย์ ม.ร.ว.รุจยา อาจารย์ บอกให้ผมศึกษาไปเลย เอาให้ถึง ที่สุด ท่านให้ผมไปหาที่มาที่ไป เวลาที่ผมไปพูดไปถ่ายถอดให้กับใคร...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นได้พบหรือแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับ ผู้อื่นที่เป็นผู้ทรงความรู้ในด้านที่ปราชญ์มีความสนใจ โดยความรู้ที่ได้จากบทสนทนาหรือเนื้อหา จากการสนทนา ล้วนเป็นแรงกระตุ้นในการเริ่มสนใจถึงการค้นคว้าหาความรู้ เพื่อนำมาถ่ายทอด ความรู้ต่อไป

1.3.3 การได้รับโอกาสทำงานตามที่ครูได้ฝากฝังไว้ เพื่อตอบแทนพระคุณครูผู้ ถ่ายทอด ดังที่ พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีตได้ให้คำสัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ดีผมอยากถ่ายทอดความรู้อยู่ตรงนี้ เพราะผมได้สัญญากับป๋อสิงห์แก้วเป็นไว้ เป็นมีพระคุณกับผม เลยสัญญาจะเป็นไว้ว่าผมจะสืบทอดความรู้นี้ จนวันดี ผมตาย...”

(คำแปล “...ที่ผมอยากถ่ายทอดความรู้อยู่ตรงนี้ เพราะผมได้สัญญากับป๋อสิงห์ แก้วไว้ ท่านมีพระคุณกับผมเลยสัญญากับท่านไว้ว่าผมจะสืบทอดความรู้นี้ไว้จน วันที่ผมตาย...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...อย่างดีโฮงเขียนสืบสาน ป๋อสิงห์แก้วเป็นแม่แล้ว สุขภาพก็บดี ผมเลยมาสอน แทนเป็น ผมก็ฮับภาระเพื่อตอบแทนพระคุณเป็น...”

(คำแปล “...อย่างที่โรงเรียนสืบสาน ป๋อสิงห์แก้วท่านแก่แล้ว สุขภาพไม่ค่อยดี ผม เลยมาสอนแทนท่าน ผมก็ขอรับภาระเพื่อตอบแทนพระคุณท่าน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากคำสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นได้รับโอกาสให้ทำงานหลังจากที่ได้ทำ หน้าที่ถ่ายทอดความรู้จากครูของตนตามที่ได้ฝากฝังเอาไว้ ซึ่งการที่ได้ตอบแทนพระคุณครูด้วย

การทำหน้าที่สืบต่อการเป็นผู้ถ่ายทอด เป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความต้องการในการถ่ายทอดภูมิปัญญา

1.4 แรงจูงใจเพื่อนำไปพัฒนาเป็นอาชีพ

เนื่องด้วยภูมิหลังชีวิตของปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ที่มีเส้นทางเดินมาจากอาชีพอื่น จนได้เข้ามาเรียนรู้งานการทำตุ้ง ทำความเข้าใจและฝึกปฏิบัติ จนเกิดเป็นสาเหตุในการถ่ายทอดเพื่อเป็นอาชีพเลี้ยงตน ถ่ายทอดกันภายในครอบครัว ถ่ายทอดกันภายในชุมชน ดังสาเหตุอันเป็นที่มาของการถ่ายทอดภูมิปัญญา ต่อไปนี้

1.4.1 สภาพความเป็นอยู่และฐานะทางการเงิน การได้เริ่มหัดทำงานศิลปะพื้นบ้านเพื่อประกอบเป็นอาชีพเลี้ยงตน ดังคำให้สัมภาษณ์จากแม่ครูบัวไหล คณะปัญญาดังต่อไปนี้

“...ตะกอนยายยะไฮ่ะนามาก่อน ลำบากขนาด ตั้งแต่อยู่ตางสันทรายแล้ว ตอน 12 ขวบยายก็แบ่งโกมขายกะ ยะมาเรื่อย ๆ จนมะเดี๋ยวนี้อะหยังตีมันเป็นเงินเป็น ค่ายายก็ลองเอาะหมัด แบ่งตุ้ง แบ่งโกม ยายเอาหมัด...”

(คำแปล “...เมื่อก่อนยายทำอะไรทำนามาก่อน ลำบากมาก ตั้งแต่อยู่สันทรายแล้ว ตอนอายุ 12 ขวบยายก็ทำโคมขาย ทำมาเรื่อย ๆ จนเดี๋ยวนี้อะไรที่ทำแล้วมันได้ เงิน ยายทำหมัด ทำตุ้ง ทำโคม ยายเอาหมัด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ยายมีลูก 8 คนส่งเป็นเอียนหมัด ก็ย้อยยะอันหมุ่นี่กะ ลูกยายคนหนึ่งกำไปอยู่ ออสสะเตเลีย ยายตั้งยังบ่ได้ เดี๋ยวนี้นหา ลูกยายแบ่งควั ตัดลายกันไ้หมด ยะ เป็นอาชีพกันหมัด...”

(คำแปล “...ยายมีลูก 8 คนส่งเขาเรียนหมัด ก็เพราะของพวกนี้แหละ ลูกของยาย คนหนึ่งก็ไปอยู่ออสเตเลีย ยายเลยหยุดไม่ได้ เดี๋ยวนี้นะลูกยายทำเครื่องเครา ตัดลวดลายกันไ้หมด ทำเป็นอาชีพกันหมัด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา พบว่า ท่านได้เริ่มหัดทำงานศิลปะพื้นบ้านเพื่อประกอบเป็นอาชีพเลี้ยงตน ดังที่แม่ครูบัวไหล ได้เล่าถึงชีวิตที่ยากแค้น แต่การที่ได้มาทำงานตรงนี้สามารถทำให้สภาพชีวิตดีขึ้น สามารถส่งเสียให้ลูกของท่านได้เรียน

จากการได้สังเกตพบว่า ในครอบครัวของแม่ครูบัวไหล ทำธุรกิจในการรับจ้างทำงานศิลปะพื้นบ้านทุกชนิด ตามแต่ลูกค้าจะสั่ง แต่โดยหลัก ๆ แล้วครอบครัวนี้ยังคงทำตุ้มและโคมในแบบดั้งเดิมอยู่ตามสภาพเศรษฐกิจที่บีบรัดอย่างเช่นทุกวันนี้

1.4.2 ต้องการสร้างเป็นอาชีพให้กับตน โดยผู้ถ่ายทอดภูมิปัญญาแต่ละท่านมีแนวทางในการดำรงชีวิตด้วยการทำงานศิลปะพื้นบ้านอันมีที่มาที่ไป ที่แตกต่างกันจนพัฒนามาเป็นอาชีพของครอบครัวของตน ซึ่งปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่านมีเส้นทางการสร้างอาชีพที่มีความน่าสนใจ ด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้

1). เปลี่ยนเส้นทางชีวิต

“...ยายก็มาตัดลายแปงตุ้ม แปงโคม บ่ต้องไปเยะกำนหรือลำบากแบบเดิม อันนี้มันก็บ่ใจสบายนัก แต่มันมีความสุข สุขที่ได้เจอหมู่เฮาจะกะ ยายชอบคนที่ใฝ่ใฝ่เฮียน...”

(คำแปล “...ยายก็มาตัดลายทำตุ้มทำโคม ไม่ต้องไปทำงานให้ลำบากแบบเดิม ที่จริงตอนนี้ก็ไม่ได้สบายนักหรอก แต่มันมีความสุข สุขที่ได้เจอพวกเธอนะสิ ยายชอบคนที่ใฝ่ใฝ่เรียน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ผมเยะกำนแบงค์มาสิบปี ตอนนี้อย่าเยะกำนอีเต็มตัวแล้ว ผมเลยเต็มตัวกับมัน แปงตุ้ม แปงโคม มีความสุขกับกำนถ่ายทอดความรู้หื้อคนอื่น...”

(คำแปล “...ผมทำงานแบงค์มาสิบปี ตอนนี้อย่างานแบบนี้เต็มตัวแล้ว ผมเลยเต็มตัวกับมัน ทำตุ้มกับโคม มีความสุขกับการถ่ายทอดความรู้...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นเคยประกอบอาชีพอื่นมาก่อนที่จะมาทำงานประดิษฐ์ตุ้มเป็นอาชีพ ควบคู่ไปกับการถ่ายทอดภูมิปัญญา ซึ่งปราชญ์ท้องถิ่นมีความสุขกับการทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้อีกด้วย

2). ค้นหาตนเอง

“...ตัวผมเองชอบงานปั้นบ้านล้านนาเป็นทุนเดิมอยู่ละ ได้เยะกำนจะอ้มัน เบิงใจ เป็นอิสระ หากจะเยะเป็นอาชีพ มันก็คือตัวผม ผมว่าหนา...”

(คำแปล “...ตัวผมเองชอบงานพินบ้านล้านนาเป็นทุนเดิมอยู่แล้ว ได้ทำงานแบบนี้ มันสบายใจ เป็นอิสระ หากจะทำเป็นอาชีพ มันคือตัวผม ผมว่านะ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...ผมยก้านมาหลายอย่าง ก้านได้มาสอนจะอี่ มันเยฮื่อเฮามีลูกศิษย์ลูกหา เขาก็ต้องสอนเป็นอย่างดี มันเป็นเส้นทางชีวิตดีผมเขาะหา...”

(คำแปล “...ผมทำงานมาหลายอย่าง การได้มาสอนแบบนี้ มันทำให้เรามีลูกศิษย์ลูกหา เราก็ต้องสอนเขาอย่างเต็มที่ มันเป็นเส้นทางชีวิตที่ผมค้นหา...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ พบว่า การที่ได้เข้ามาสัมผัสกับวิถีชีวิตที่เรียบง่าย ในการเป็นช่างพินบ้าน การที่ได้ทำงานศิลปะ การที่ได้มีลูกศิษย์ลูกหา เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นหันเหมาหาเส้นทางชีวิตอันอิสระ เป็นที่มาแห่งการถ่ายทอดภูมิปัญญา ด้วยเหตุผลการค้นหาตนเอง

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าว ในด้านความเป็นมาของการถ่ายทอดสามารถกล่าวโดยสรุปได้ดังนี้คือ สาเหตุที่ทำให้ช่างพินบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่น มีความต้องการในการถ่ายทอดภูมิปัญญาไปยังคนอีกรุ่นหนึ่ง พบว่ามีสาเหตุถึง 4 ประการ ประกอบไปด้วย

- 1). การใช้ชีวิตในสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะพินบ้าน ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 1.1) สภาพแวดล้อมของชุมชนที่หล่อหลอมให้เป็นคนรักในการทำงานศิลปะ 1.2) ภาวะภาคภูมิใจในท้องถิ่นของตน ที่เป็นศูนย์รวมของงานศิลปะพินบ้านล้านนา
- 2). การได้เห็นตัวอย่าง จากผู้อาวุโสในชุมชน ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 2.1) การได้รับประสบการณ์ตรงจากผู้อาวุโสในชุมชนและเกิดการทดลองทำด้วยตนเอง 2.2) การได้มีส่วนร่วมช่วยเหลืองานผู้อาวุโสของชุมชน 2.3) การซึมซับรูปแบบและรสนิยมความงาม จากการทำงานศิลปะพินบ้านของผู้อาวุโสในท้องถิ่น
- 3). การได้รับการสนับสนุนจากครูผู้ถ่ายทอด ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 3.1) เกิดจากการได้รับโอกาส ในกรณีที่ได้แสดงฝีมือในผลงานการทำตุ่งและในกรณีที่ได้รับการให้สอนแทนครู โดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด 3.2) การได้รับองค์ความรู้ที่ตรงกับความสนใจจากครูผู้ถ่ายทอดและผู้อื่น ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดความรู้เรื่องตุ่ง 3.3) การได้รับโอกาสทำงานตามที่ครูได้ฝากฝังไว้ เพื่อตอบแทนพระคุณครูผู้ถ่ายทอด
- 4). แรงจูงใจเพื่อพัฒนาเป็นอาชีพ ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 4.1) สภาพความเป็นอยู่และฐานะทางการเงิน 4.2) ต้องการสร้างเป็นอาชีพ ด้วยสาเหตุจากความต้องการเปลี่ยนเส้นทางชีวิต และความต้องการค้นหาตนเอง

2. เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา

การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จากกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นสู่ กลุ่มศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดการดำรงอยู่ของการทำตุ๊กกระดาษ ด้วยวิธีการจลลลาย หากแต่เป้าหมายที่ได้จากกระบวนการถ่ายทอดนั้น มีมากกว่าเพียงแค่การสืบทอดรูปแบบตัวงานศิลปะพื้นบ้านเท่านั้นแต่เป็นการถ่ายทอดกระบวนการความคิด การสร้างบุคคลากรเพื่อถ่ายทอดความรู้ เพื่อบรรลุเป้าประสงค์ในการถ่ายทอดที่ได้ตั้งไว้

2.1 เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนา

จากบริบทของเมืองเชียงใหม่ ที่มีความเจริญทางวัตถุรุดหน้าติดกันกับความเจริญทางวัฒนธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเพณีวัฒนธรรมที่ยังคงคุณค่า การสืบสานงานศิลปะพื้นบ้านจึงมีได้อยู่เพียงในวงแคบ จึงมีเป้าหมายในการสืบทอดภูมิปัญญาดังนี้

2.1.1 คงไว้ซึ่งคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้าน เนื่องจากงานศิลปะพื้นบ้านเหล่านี้เป็นงานที่ทรงคุณค่าในความเป็นพื้นบ้าน อย่างเช่น งานตุ๊กกระดาษของล้านนา งานเหล่านี้เป็นสิ่งที่สอดแทรกในทุกกิจกรรมของประเพณีท้องถิ่น

“...ตุ๊กกะโกมนี่หนา เป็นงานพื้นเมือง งานบ้านเฮา ถ้าใฝ่ป้อักษาไว้ใฝ่จะมาสใจ ใฝ่มาอื้อยาสอน ยายต๋องสอนให้อหมด...”

(คำแปล “...ตุ๊กกับโคมนี่นะ เป็นงานพื้นเมือง เป็นงานบ้านเรา ถ้าใครไม่รักษาไว้ ใครจะมาสใจ ใครที่มาให้ยาสอน ยายก็สอนให้อหมด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...อย่างงานกระดาษนี้ มันมีคุณค่าในตัวมันเอง ตัวมันแปรเปลี่ยนเป็นงานอื่น ๆ ได้แหม อยากจะให้อมันถูกยกระดับขึ้น เพราะว่างานของตางล้านนามันมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว...”

(คำแปล “...อย่างงานกระดาษ มันก็มีคุณค่าในตัวของมันเอง มันสามารถแปรเปลี่ยนไปเป็นงานอื่น ๆ ได้อีก อยากจะให้อมันถูกยกระดับขึ้น เพราะว่างานของตางล้านนามันมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...บ่าได้เลย งานแบบอี่ มันมีคุณค่า เขาเป็นคนเมือง ก็ต้องสืบมันไว้ ผมบ่าอยากให้อมันตายไปความถูกต้องมันมี กั๊วคนบ่เข้าใจ เป็นยะไปแล้ว...”

(คำแปล “...ไม่ได้เลย งานแบบนี้มันมีคุณค่านะ เราเป็นคนทางเหนือ ก็ต้องสืบ
สานเอาไว้ ผมไม่อยากให้มันตายไป ความถูกต้องมันต้องมี กลัวคนไม่เข้าใจ เขา
ทำไปเรื่อย”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ดังกล่าว พบว่าปราชญ์ท้องถิ่นได้เห็นถึงคุณค่า อันแฝงเร้น
อยู่ในงานศิลปะพื้นบ้านล้านนา ในงานตุ๊กกระต๊าก ซึ่งตุ๊กแต่ละตัวนั้น ล้วนมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว
จากคุณค่าของงานตุ๊กกระต๊าก จึงนำไปสู่การเกิดจิตสำนึก ในการที่จะถ่ายทอดความรู้เพื่อรักษา
คุณค่าของงานแม้ว่างานตุ๊กนั้นจะย่อยสลายไปตามกาลเวลา

2.1.2 สร้างความสำนึกรักษ์ในคุณค่างานศิลปะพื้นบ้านให้แก่ชุมชนและองค์กร
ภายนอก ซึ่งเป็นการเปิดกว้างให้กระบวนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา การทำตุ๊กกระต๊าก
บรรลุเป้าประสงค์ได้อีกทางหนึ่ง ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...บ้านตางเพ็ เป็นกือนุรักษ์ไว้ ทำกันหมด ยายเคยไปสอนแถวเมืองแป๊ะปุ่น โหง
เฮียนไหนมาฮื้อยายไปสอน ยายก็ไป อย่างน้อยเขาก็ได้ฮู้ฮู้ละว่าลายหมุ่นี่มันยะ
จะโต นียายก็กำลังดาคัวไปสอนละอ่อนโหงเฮียนดารา ไปสอนเป็นแบ่งโกม...”

(คำแปล “...บ้านแถบนี้ เขากือนุรักษ์ไว้ ทำกันหมด ยายเคยไปสอนถึงเมืองแพร์
โน้น โรงเรียนไหนให้ยายไปสอน ยายก็ไป อย่างน้อยเขาก็ได้รับรู้ว่าลายพวกนี้มัน
ทำยังไง นียายก็กำลังเตรียมของไปสอนเด็กที่โรงเรียนดาราวิทยาลัย ไปสอนเขา
ทำโคม...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...ตอนปีใหม่เมือง ผมต้องไปสอนหลายตี อย่างปีแล้วไปสอนตีเม็ดเทค สอนมา
สองปีติด ปีสี่เก้ากะปีห้าศูนย์ เมื่อตันปีก็ไปสอนตีวิศวะ มข. สอนเป็นแบ่งตุงใส่หมู
อย่างน้อยเป็นก็ยะเองได้ บางคนไปตำนกองทราย บางคนเอาไปปูจาพระ...”

(คำแปล “...ช่วงสงกรานต์ ผมต้องไปสอนหลายตี อย่างเมื่อปีที่แล้วผมไปสอนที่
เม็ดเทค คณะเทคนิคการแพทย์ มข. สอนมาสองปีติดกันแล้ว เมื่อปีสี่เก้ากับปีห้า
ศูนย์ เมื่อตอนตันปีก็ไปสอนที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มข. สอนเขาทำตุงใส่หมูกัน
อย่างน้อยเขาก็ทำกันเองได้ บางคนเอาไปทำถวายทานกองทราย บางคนเอาไป
บูชาพระ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ช่วงหลังมาผมไปเป็นวิทยากรให้กับยูเนสโก ที่ต่างเมืองนาน เรื่องกำหนดอนุรักษ์ ศิลปกรรมของต่างล้านนาเรา ในเชียงใหม่ผมก็ได้ไปสอนที่หลายที่ อย่างกรม ฝีมือแรงงาน ผมก็ไปถ่ายทอดงานต้องกระดาษชื่อเป็น ไปออกงานที่ สยามพารา กอนปุ่น...”

(คำแปล “...ช่วงหลังมาผมได้ไปเป็นวิทยากรให้กับทางยูเนสโก เมืองนาน เรื่อง การอนุรักษ์ศิลปกรรมของทางล้านนาเรา ในเชียงใหม่เองผมก็ได้ไปสอนให้หลาย ที่ อย่างทางกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ผมก็ไปถ่ายทอดงานฉลุลายกระดาษให้เขา ไปออกงานที่สยามพารากอนโน้น...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

จากคำให้สัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมิได้ทำการถ่ายทอดอยู่แค่เพียงใน ครอบครัวของตน โรงเรียนในชุมชน หรือแม้ว่าแค่ศิษย์ของตนเท่านั้น หากแต่การได้ไปถ่ายทอด ให้กับองค์กรอื่น ๆ ที่สนใจ ไม่ว่าจะสอนการตัดตุ๊กให้กับบุคคลากรในระดับอุดมศึกษา หรือแม้ว่า ผู้รับการอบรมในเครือข่ายองค์กร ในระดับนานาชาติอีกด้วย

2.1.3 เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาพื้นบ้านภายในชุมชน เนื่องจากความรู้ภูมิ ปัญญาอันทรงคุณค่า จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีสถานที่รองรับ เพื่อจัดแสดงหรือแม้กระทั่งเป็นที่ สาธิตวิธีการทำ ซึ่งการที่ผู้รับการถ่ายทอดได้สัมผัสกับวัสดุจริง การได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับ ประชาชนท้องถิ่น จำเป็นต้องเกิดแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นขึ้น ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...บ้านยายนี้หนา มีคนเข้าออกเข้าออกตั้งวัน มาสัมภาษณ์เป็นประจำ เอาไปทำ รายงานผ่อง ยายก็ฮ้องเป็นมานั่งยะ มาตัดลายด้วยกัน ยายชอบเวลาเขามาแอ้ว ชาติบ้าน มานี้ก็ได้อะไรของแต่ มีหื้อผ่องกะ...”

(คำแปล “...บ้านยายนี้นะ มีคนแวะเวียนเข้ามาทุกวัน มาสัมภาษณ์เป็นประจำ เอาไปทำรายงานบ้าง ยายก็เรียกเขามา นั่งทำมานั่งตัดลายด้วยกัน ยายชอบเวลา เขามาเยี่ยมที่บ้าน มาที่นี้ก็ได้เห็นของจริง มีให้ดู...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ที่บ้านอาภรณ์นี้ ผมพยายามจะหื้อเป็นที่เก็บสะสมงานตุ๊กกระดาษ ออกแนว แกลเลอรีน้อยหนึ่ง มีตั้งสี่ชั้นเลยหนา เก็บงานของป้อสิงห์แก้วไว้ด้วย ถ้าจะมาผ่อง ต้องติดต่อมาที่ผมนะ...”

(คำแปล “...ที่บ้านอาภรณ์นี้ ผมพยายามจะทำให้เป็นที่เก็บสะสมพวงงานตุ๊ก กระดาษ ให้ออกแนวแกลเลอรีเล็กน้อย มีตั้งสี่ชั้นเลยนะ เก็บสะสมงานของพ่อ สิงห์แก้วไว้ด้วย ถ้าจะมาดูต้องติดต่อที่ผมนะ”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากการสังเกตและทำการสัมภาษณ์พบว่า แม่ครูบัวไหล คณะปัญญา ได้ใช้บ้านของตนทั้งเป็นที่ประกอบการ แล้วยังใช้เป็นที่พักผ่อนและเรียนรู้การทำตุ้มนอกจากนี้ ที่บ้านอาการของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ได้ถูกใช้เป็นที่เก็บสะสมผลงานการทำตุ้มและโคม ทั้งของพ่อน้อยสิงห์แก้ว มโนเพชร และงานสะสมของของตนเอง เอาไว้ให้กับผู้สนใจได้มาเห็นตัวอย่าง ซึ่งตุ้มกระดาษบางชนิดสามารถหาได้ในประเทศไทย ซึ่งเป็นเป้าหมายหลักแห่งการถ่ายทอดความรู้ เพื่อสืบทอดคุณค่าภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนาต่อไป

2.2 ฟันฟูการสร้างสรรค้งานตุ้มล้านนา

ความสวยงามละเอียดละออของชิ้นงาน แสดงออกให้เห็นถึงคุณค่าในตัวชิ้นงานที่ต้องใช้ความสามารถในการสร้างสรรค์ขึ้นมาด้วยความเพียรพยายาม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การทำตุ้มกระดาษในชนิดที่ต้องใช้ความชำนาญ ในการสร้างลวดลาย ความยากง่ายนี้เองเป็นผลอย่างยิ่งที่ทำให้กระบวนการถ่ายทอดสามารถดำเนินต่อไปได้ หากปล่อยปละละเลยให้งานกระดาษหมดคุณค่าไป ด้วยความที่ไม่มีใครอยากที่จะลุกขึ้นมาทำ จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการฟันฟูการสร้างสรรค้งานตุ้มกระดาษ ทั้งในรูปแบบดั้งเดิมและรูปแบบใหม่ เพื่อให้คงอยู่ได้ในสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป

2.2.1 เพื่อยกระดับงานตุ้มกระดาษ ให้เป็นงานศิลปะประจำชาติ ที่ทรงคุณค่า ดั่งคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ดังนี้

“...อย่างดีเมืองจีน งานตัดกระดาษเป็นยกหื้อเป็นงานประจำชาติของเบ็นเลย ในสนามบินก็จะมีซุ้มสำหรับงานหื้อนี้เลย ผมเลยอยากหื้องานตุ้มของเขา ได้เป็นงานศิลปะชั้นสูงผ่อง...”

(คำแปล “...ยกตัวอย่างเมืองจีนนะ งานตัดกระดาษเขายกหื้อเป็นประจำชาติเขาเลย ในสนามบินยังมีซุ้มขายงานพวกนี้เลย ผมเลยอยากหื้องานตุ้มของเรา ได้เป็นงานศิลปะชั้นสูงบ้าง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล พบว่า เป้าหมายในการฟันฟูของกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการยกระดับเพื่อให้งานตุ้มกระดาษทัดเทียมงานศิลปะในแขนงอื่น ซึ่งในประเทศของเรามีงานศิลปะพื้นบ้านหลายแขนงที่ถูกยกย่องให้เป็นงานที่ทรงคุณค่า ดังเช่นในประเทศจีน ที่มีงานศิลปะการฉลุกระดาษด้วยกรรไกร ทางรัฐบาลให้การสนับสนุนเป็นอย่างดี เนื่องจากเห็นคุณค่าความสำคัญ ในฐานะเป็นงานศิลปะประจำชาติ

2.2.2 สร้างการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาอย่างเป็นระบบ นอกเหนือจากการที่ต้องยกระดับความสำคัญของงานตุ้่งกระดาษแล้ว เป้าหมายสำคัญอีกประการหนึ่งก็คือ การนำความรู้ภูมิปัญญาการทำตุ้่ง การตัดลวดลาย การจลลตุ้่งกระดาษ มาเรียงร้อยเป็นหลักสูตรและมีการจัดการอย่างเป็นระบบ มีการถ่ายทอดความรู้ที่มีความชัดเจน จึงน่าจะสามารลพื่นฟูรูปแบบการทำตุ้่งกระดาษได้อย่างครบถ้วนชัดเจน ดังประเด็นต่อไปนี้

1). สร้างหลักสูตรเฉพาะออกมา เป็นการรวบรวมความรู้ที่เกี่ยวกับการทำตุ้่งกระดาษเป็นรูปเล่มเอกสาร ดังคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ต่อไปนี้

“...ผมเขียนเอกสารออกมา นั้กอยู่ บว่าเรื่องตุ้่ง เรื่องโคม ล่าสุดของกรมพัฒนาฝีมือแรงงานผมก่าเขียนหลักสูตรหื้อเป็นไป เป็นเรื่องก่าันตัดตุ้่ง การตัดลาย ตัดดอกใส่ตุ้่ง เวลาเขียนก็ยะตำนี้ มีในนี้หมด”

(คำแปล “...ผมเขียนเอกสารออกมา มากมาย ไม่ว่าเรื่องตุ้่งเรื่องโคม ล่าสุดก็หลักสูตรของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ผมก็เขียนหลักสูตรให้เขาไป เป็นเรื่องการตัดตุ้่ง การตัดลาย ตัดดอกใส่ตุ้่ง เวลาเรียนก็เปิดตำตามนี้เลย มันมีอยู่ในนี้หมด...”

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากการให้สัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีวิธีการจัดระบบของความรู้ในด้านเทคนิควิธีเชิงช่าง กระบวนการสร้างงานในเฉพาะด้าน ออกมาเป็นหลักสูตรในรูปเอกสาร ใช้ในการถ่ายทอดความรู้การทำตุ้่ง โดยหลักสูตรนี้เกิดจากความเข้าใจของปราชญ์เอง เพื่อจะนำหลักสูตรเฉพาะนี้ไปถ่ายทอดความรู้ในการสอนทำตุ้่งในแต่ละครั้ง

2). เป็นส่วนหนึ่งในการถ่ายทอดความรู้ในสถานศึกษา อย่างเช่น ที่สถานศึกษาส่วนใหญ่ในเชียงใหม่ จะนางานตุ้่งกระดาษ มาใช้สอนเด็กในการบูรณาการความรู้กับกลุ่มสาระต่าง ๆ ซึ่งจะมีการเชิญปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ไปถ่ายทอดความรู้ให้กับนักเรียนเช่นกัน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ยายกำลังดาคว้ไปสอนละอ่อน โองเขียนเป็นหื้อยายไปสอนตลอด สอนละอ่อนดีโองเขียนก็ตั้งใจเขียนหนา ต้แต่เป็นน่าจะหื้อละอ่อนเขียนหลายคาบหม่น้อย เป็นจะได้กลับมาก่าแบ่งตุ้่งกันนั้ก ๆ...”

(คำแปล “...ยายกำลังเตรียมของไปสอนเด็ก โรงเรียนเขาให้ยายไปสอนตลอด เด็กที่โรงเรียนก็ตั้งใจเรียนนะ ที่จริงเขาน่าจะเปิดให้เด็กเรียนหลาย ๆ หม่น้อย เด็กจะได้กลับมาทำตุ้่งกันเยอะ ๆ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมจะถูกเชิญเสมอ บ่เคยขัดข้อง ถ้าบ่มีเหตุจำเป็น หากผมได้เข้าไป
สอน เพราะถ้าละอ่อนในโฮงเฮียนเป็นเฮียนกะผมแล้ว ดีอีกดีใจ
เป็นสนใจมาเฮียนต่อบ้านผม ผมก่ายินดีถ่ายทอดความรู้ให้...”

(คำแปล “...ผมจะถูกเชิญอยู่เสมอ ไม่เคยขัดข้อง ถ้าไม่มีเหตุจำเป็น หาก
ผมได้เข้าไปสอนในโรงเรียน เพราะถ้าเด็กเขาเรียนแล้ว ดีอีกดีใจ
สนใจมาเรียนต่อบ้านผม ผมก็ยินดีถ่ายทอดความรู้ให้...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า การจัดการศึกษาของสถานศึกษาใน
เชิงศิลปวัฒนธรรม เป็นเป้าหมายอีกด้านหนึ่งที่ช่วยให้เด็กบูรณาการความรู้แล้วยังสามารถช่วย
ฟื้นฟูงานศิลปะพื้นบ้าน ให้คงรูปแบบที่สวยงาม ปราชญ์ท้องถิ่นจึงเป็นส่วนหนึ่งของการสร้าง
การถ่ายทอดความรู้ที่เป็นระบบ เพื่อการฟื้นฟูความรู้ภูมิปัญญา

2.3 ต้องการหาคนรับช่วงต่อ

จากการได้สัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า เป้าหมายอีกประการหนึ่งของกระบวนการ
ถ่ายทอดคือ การหาคนรับช่วงต่อ ในที่นี้อาจหมายรวมถึงบุคคลทั้งในและนอกรอบครัวของ
ปราชญ์ท้องถิ่น และมีข้อสังเกตบางประการ คนที่มารับช่วงต่อส่วนใหญ่จะเป็นผู้ที่มีจิตใจใฝ่
เรียนรู้ ตามหาตัวผู้ถ่ายทอดความรู้ จากการได้พบปะพูดคุยตามงานต่าง ๆ ที่ปราชญ์ท้องถิ่นไปทำ
หน้าที่ครูถ่ายทอดวิชาและแทบทั้งสิ้นจะเป็นบุคคลภายนอกกรอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น สิ่งที่
สะท้อนให้เห็นดังกล่าว สามารถแยกแยะเป็นประเด็นสาเหตุได้ดังนี้

2.3.1 ไม่อยากให้งานตุ้กระดาศสูญหายไปจากสังคม เป็นเหตุผลสำคัญอย่าง
ยิ่ง เพราะกระบวนการถ่ายทอดภูมิจะหยุดลงเนื่องด้วยไม่มีคนที่จะสานต่อ ส่งผลกระทบโดยตรง
ทำให้งานศิลปะพื้นบ้านการทำตุ้กระดาศสูญหายไปตามกาลเวลา ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...งานอันนี้ หากสักวันบ่มีใฝ่ยะ มันก็จะหายไป กู้วันนี้ ก่าเกิดจากความดีบ่มีใฝ่
สนใจแต่ ๆ ...”

(คำแปล “...งานประเภทนี้ หากสักวันไม่มีใครทำ มันก็จะหายไป ทุกวันนี้ก็เกิด
จากความที่ไม่มีใครมาสนใจ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 28 ธันวาคม 2551)

“...ผมเองสัญญา กับบ้อสิงห์แก้วเป็นไว้ ว่าต้องเป็นคนฮับช่วงต่อ หากคนสืบการ
แบ่งตุ้กระดาศเป็นใจในงานพิธีกรรมต่าง ๆ กู้วันนี้ผมก็ต้องเซาะคนฮับช่วงต่อเหมือน

กัน ต้องเอาเป็นมาเขียน ก็เริ่มมีคนสนใจเหมือนกันแต่บໍู้ว่าต่อไปจะเป็นจะใด
หนา...”

(คำแปล “...ผมเองก็สัญญากับพ่อสิงห์แก้วท่านไว้ว่า ต้องเป็นคนรับช่วงต่อ หากคน
มาสืบต่อวิธีการทำตุ้งที่ใช้กันในพิธีกรรมต่าง ๆ ทุกวันนี้ผมเองก็ต้องค้นหาคน
ที่มารับช่วงต่อเหมือนกัน ต้องเอาเขามาเรียน ก็เริ่มมีคนสนใจเหมือนกัน แต่ไม่รู้
ว่าต่อไปข้างหน้าจะเป็นอย่างไร...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่นยังพบอีกว่า นอกเหนือจากความประสงค์ให้
การหาคนมาสืบทอด ความรู้เรื่องการทำตุ้งกระดาษ ต่อจากตนเองแล้ว ในจิตใจของแต่ละท่านก็
ยังแฝงถึงความประหวัดพรัดพรัง ถึงผู้ที่จะมาสานต่องานประเภทนี้ ความรู้ภูมิปัญญาอาจสูญ
หายไปกับความเจริญทางวัตถุ ที่เร่งวันให้คนรุ่นหลังห่างหายจากความสนใจในศิลปวัฒนธรรม

2.3.2 สร้างคนรุ่นใหม่ให้สามารถทำงานตุ้งกระดาษได้ การถ่ายทอดความรู้ภูมิ
ปัญญาการทำตุ้งกระดาษให้กับคนอีกรุ่นหนึ่งนั้น จุดประสงค์อีกประการหนึ่งคือ การฝึกให้ผู้รับ
การถ่ายทอดเกิดความเข้าใจและมีทักษะฝีมือ มีความสามารถทำงานตุ้งกระดาษในรูปแบบต่าง ๆ
กันตามที่ได้รับการสอนมา แล้วยังสามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปอีกได้ ดังประเด็นสาเหตุในการ
สร้างคนรุ่นใหม่ให้ทำงานตุ้งที่ได้ ดังต่อไปนี้

1). สามารถช่วยเหลืองานตนได้

“...อย่างจริงนี้หนา บางครั้งผมฮับงานมา แต่ยะบ่ตัน ผมก่าได้เป็นมาช่วย...”

(คำแปล “...อย่าง นายธง* นี่นะบางครั้งผมรับงานมา ทำไม่ทัน ผมก็ได้
เขามาช่วย ฝีมือดี ผมจึงไว้ใจ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พ่อครูเบญจพลจึงได้ทราบถึงลูกศิษย์ที่ได้เคยมาเรียนการตัด
ตุ้ง บางคนมีความสามารถทำงานตุ้ง งานโคม เรียนรู้ได้ไว สามารถแบ่งเบาภาระหากพ่อครู
เบญจพล มีงานที่ต้องทำตุ้งในจำนวนมากหรือเป็นงานละเอียด ในจุดนี้เองก็เป็นการฝึกลูกศิษย์
ของตนไปด้วย ตัวอย่างเช่น ธง* เฉลิมพล ก็แวะเวียนมาช่วยเหลืองาน นอกจากนี้พ่อครูยังได้
กล่าวอีกว่า หากเวลางานเยอะ ทำไม่ทันก็เรียกน้องสาว น้องเขยทุกคนในบ้านมาช่วยกัน อย่าง
น้อยก็ ตัดกระดาษ ตัดกาบบ้างถือเป็นการแบ่งเบางานและให้พวกเขาได้ซึมซับการทำงานไปใน
ตัวอีกด้วย

2). สามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปได้

“...ผมต้องกำนคนที่สามารถช่วยงานผมได้ บางครั้งผมเป็นเมื่อยไปสอน
บได้ ก็ต้องเข้หาคนแทนผม เอาคนที่ไว้ใจได้ เขาต้องสร้างโอกาสให้
คนรุ่นใหม่ อิชญ์ นี้ใจได้เลยผมสอนมากะมือ จากคนบ้ฮะยังซ้กอย่าง
มะเตียวนี้สอนแทนผมได้ละ...”

(คำแปล “...ผมต้องการคนที่ สามารถช่วยงานผมได้ บางครั้งผมไม่สบาย
ไปสอนไม่ได้ ก็ต้องหาคนไปแทน เอาที่ไว้ใจได้ เราต้องสร้างโอกาสให้
คนรุ่นใหม่ อย่าง อิชญ์* นี้ใจได้เลยนะ ผมสอนมากะมือ จากคนที่ไม่รู้
อะไรซ้กอย่าง เตียวนี้ละ สอนแทนผมได้แล้วนะเหี้ยะ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

ในขณะที่ทำการสัมภาษณ์พ่อครูเบญจพล ท่านได้กล่าวถึง อิชญ์* ซึ่งพ่อครู
เบญจพลเองก็ได้เรียก คุณอิชญ์ แสงคำ มาแนะนำตัวกับผู้วิจัยให้เป็นที่รู้จักว่าเป็นลูกศิษย์ที่ตน
ได้ฝึกฝนมากะมือ เป็นความภูมิใจที่ได้สร้างคนรุ่นใหม่ ที่สามารถถ่ายทอดความรู้ต่อจากพ่อครู
ได้ แสดงให้เห็นถึงการให้ความสำคัญกับ ผู้รับการถ่ายทอดรุ่นใหม่อีกด้วย

2.4 ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ

จากการสร้างสรรค์ผลงานเพื่อใช้ในพิธีกรรมเพียงอย่างเดียว โดยที่ทุกคนจะต้องทำเอง
อย่างเช่นตุงกระดาษต่าง ๆ ที่ใช้ปักกองทรายในวันสงกรานต์ ทุกคนจะต้องด้วยตนเอง หากแต่
วิถีชีวิตที่เปลี่ยนไป เน้นความเร่งรีบและเนื่องจากคนที่ทราบถึงวิธีการทำก็ลดน้อยลงไป งานตุง
กระดาษจึงเปลี่ยนสถานะเป็นของจำหน่าย ซึ่งรวมถึงตุงชนิดอื่น ๆ ด้วย กระบวนการถ่ายทอด
ความรู้ภูมิปัญญาการทำตุง จึงมีเป้าหมายส่วนหนึ่งที่มุ่งเน้นให้ผู้รับการถ่ายทอดสามารถทำได้
และสามารถนำไปสร้างเป็นอาชีพได้

2.4.1 เพื่อเผยแพร่ให้เกิดการสร้างเป็นอาชีพ การถ่ายทอดภูมิปัญญาไม่ว่าจะ
เป็นด้านใดก็ตามหากสิ่งนั้นมีคุณค่าและสามารถเผยแพร่ให้คนรู้จักได้ ก็จะเป็นอาชีพจากตัว
ภูมิปัญญานั้น ๆ เมื่อสามารถสร้างเป็นอาชีพได้ ก็จะวงวัฏจักรแห่งการถ่ายทอดเพื่อสืบต่ออาชีพ
ต่อไป ซึ่งการสร้างอาชีพจากกระบวนการถ่ายทอดสามารถทำได้ในระดับต่าง ๆ ดังนี้

1). ในระดับครอบครัว

“...ยายได้ฮะยังมา ก็จะสอนกันในบ้านเฮี้ยะ เวลาได้มาหนา ก็เอามา
แลกกันผ่อ มันเป็นอาชีพยาย กุวันนี้บ้านยายฮ้อออเตอร์อย่างเดียว ยะ
ปอบตัน...”

(คำแปล “...ยายได้อะไรมา ก็จะเอามาสอนกันในบ้านนี้แหละ ยามที่ได้มาก็เอามาแลกกันดู อาชีพยายทุกวันนี้ รับผิดชอบต่ออย่างเดียวเลย ก็ทำแทบจะไม่ทันแล้ว...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสังเกตพบว่า ครอบครัวของแม่ครูบัวไหล ลูกหลานแทบจะทุกคน จะมานั่งทำงานร่วมกัน แสดงให้เห็นถึงกระบวนการถ่ายทอดที่เกิดขึ้นภายในครอบครัว ด้วยการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จนสามารถสร้างเป็นอาชีพเลี้ยงตนได้

2). ในระดับชุมชน

“...ลูกบ่าวยายเคยไปสอนหื้อเขา สอนเพื่อหื้อจาวบ้านเป็นได้มีงานยะกัน บ้านเมืองสาทรนี่หน้าตะก่อนบ่ามี มะเด็ยยะกันโค้ยบ้านโค้ยเมือง ยะกันได้หมด...”

(คำแปล “...ลูกชายของยายเคยไปสอนให้เขา สอนเพื่อให้ชาวบ้านได้มีงานทำกัน บ้านเมืองสาทร* นี้เมื่อก่อนไม่มีทำกัน เดียวนี้ทำกันทั่วบ้านทั่วเมือง ทำกันได้หมด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

*บ้านเมืองสาทร คือ หมู่บ้านที่แม่ครูบัวไหล ใช้ชีวิตอยู่ที่นั่นในปัจจุบัน

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่น ได้ทำการถ่ายทอดความรู้ให้กับคนในชุมชนเมืองสาทร ทำให้เกิดเป็นการฝึกอาชีพจากภูมิปัญญาท้องถิ่นขึ้นภายในชุมชน

2.4.2 เพื่อสนับสนุนการถ่ายทอดภูมิปัญญา จากอาชีพอันเป็นที่รู้จัก ซึ่งเป็นประเด็นสำคัญในการสร้างชื่อเสียงเรื่องการทำตุ่ง ให้เป็นที่รู้จักแล้วนำเอาความมีชื่อเสียงนั้นย้อนกลับมาเพื่อให้เกิดแรงสนับสนุนจากทุกภาคส่วน มีผลให้กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่งกระดาษสามารถดำเนินต่อไปได้ ดังคำตอบต่อไปนี้

“...มีหนังสือมาถ่ายยายบ่อย อย่างหนังสือนั่นกะ อา หนังสือในหลวงทกลิปปี ยายก็ได้ลงหนา เขามาถ่ายยาย คนมาหันหน้ายายในหนังสือต่อนั่งแบ่งควั เป็นก็ตวยยายมา มาผ่อว่ายะหยัง มาขอซื้องานยาย ผ้องก็มานั่งยะรายงาน ยายท่าจะดังแล้ว ขนาดคนในกาตหนองหอยยังซื้อจักยายไหม้ด...”

(คำแปล “...มีหนังสือมาถ่ายรูปยายบ่อย อย่างเช่น หนังสือครบรอบทกลิปปีในหลวง ยายก็ได้ลงนะ เขามาถ่ายยาย คนเห็นยายในหนังสือนะ ต่อนั่งทำงาน

เขาก็ตามมาดูว่าทำอะไร บ้างก็มาขอซื้องานขายมั่ง มานั่งทำรายงานมั่ง ยาย คงจะดังแล้ว ขนาดที่ว่าคนในตลาดหนองหอย ยังรู้จักยายหมดเลย...")

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

"...ตอนที่ไปจัดงานที่สวนสราญรมย์ ตอนนั้นด้วยความดีเฮાયะตรงนี้มาก่อน แป้ง ตุงแป้งโกมหลายอย่าง เป็นก็ปอู้จักผ้อง มีทีวีมาถ่ายผม หือผมได้อธิบายตุงของ ผม รู้สึกจะเป็นช่องเก้ากะหา หลังจากนั้นผมก็เริ่มเป็นตุงู้จัก ก่เริ่มมีคนมาสนใจ อันหมนี้ผ้อง..."

(คำแปล "...ตอนที่ไปจัดงานที่สวนสราญรมย์ ตอนนั้นด้วยความที่เราทำงาน ประเภทนี้มาก่อน อย่างเช่น ทำตุง ทำโคม เขาก็พอรู้จักเราบ้าง ก็มีทีวีมาถ่ายผม ให้ผมได้อธิบายถึงตุงของผม รู้สึกจะเป็นช่องเก้ามั่งครับ หลังจากนั้นผมก็เริ่มเป็นที่รู้จัก เริ่มมีคนมาสนใจงานประเภทนี้กันบ้าง...")

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า การสร้างชื่อเสียงผ่านช่องทางสื่อต่าง ๆ นั้น ก็เปรียบเสมือนการได้ถ่ายทอดความรู้ ทางสื่อมวลชนได้เช่นกัน หากในวงกว้างได้ รับทราบถึงข้อมูลของงานภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณค่าและความสำคัญที่ได้เผยแพร่ไปนั้น ความสนใจจะย้อนกลับมาสู่งานเหล่านั้น เป็นการส่งเสริมให้เกิดอาชีพเพิ่มขึ้น โดยเริ่มจากการ เผยแพร่ แนะนำด้วยการประกอบอาชีพด้วยเช่นกัน

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าว ในด้านเป้าหมายของการถ่ายทอด สามารถ กล่าวโดยสรุปได้ดังนี้ คือ ช่างพื้นบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่น มีเป้าหมายในการถ่ายทอดความรู้ภูมิ ปัญญา ด้วยสาเหตุ 4 ประการ อันประกอบไปด้วย 1). เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาใน วัฒนธรรมล้านนา ซึ่งมีเป้าหมายคือ 1.1) คงไว้ซึ่งคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้าน 1.2) สร้างความ สำคัญรักษาค่านิยมงานศิลปะพื้นบ้าน ให้แก่ชุมชนและองค์กรภายนอก 1.3) เป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านภูมิปัญญาพื้นบ้านภายในชุมชน 2). เพื่อฟื้นฟูการสร้างสรรค์งานตุงล้านนา มีเป้าหมายดังนี้ 2.1) เพื่อยกระดับงานตุงกระดาษ ให้เป็นงานศิลปะประจำชาติ ที่ทรงคุณค่า 2.2) ต้องการให้เกิด การถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบ ด้วยการสร้างหลักสูตรเฉพาะออกมา และเป็นส่วนหนึ่งใน การถ่ายทอดความรู้ในสถานศึกษา 3). ต้องการหาคนรับช่วงต่อ มีเป้าหมายดังนี้ 3.1) ไม่อยาก ให้งานตุงกระดาษสูญหายไปจากสังคม 3.2) สร้างคนรุ่นใหม่ ให้สามารถทำงานตุงกระดาษได้ ดังมีเป้าหมายเพื่อ ให้ผู้รับการถ่ายทอดสามารถช่วยเหลืองานตน และสามารถถ่ายทอดความรู้ ต่อไปได้ 4). ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ 4.1) เพื่อเผยแพร่ให้เกิดการสร้างอาชีพ ให้แก่ระดับ ครอบครัวและระดับชุมชน 4.2) เพื่อสนับสนุนการถ่ายทอดภูมิปัญญา จากอาชีพอันเป็นที่รู้จัก

3. ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด

ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ๋ง ด้วยวิธีการนุญลาย กระดาษ อันเป็นเหตุแห่งการถ่ายทอด สามารถแยกออกได้เป็นประเด็นดังต่อไปนี้

3.1 ความเชื่อในประเพณีท้องถิ่น

เป็นที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่า ในเมืองเชียงใหม่หรือแม้กระทั่งภาคเหนือทั้งก็ตาม ยังคงมี ประเพณีและวัฒนธรรมที่ยังธำรงรักษาเอาไว้ สืบสานต่อกันมา กระบวนการถ่ายทอดจะเข้ามา มี ส่วนร่วม ในการร่วมคิดร่วมทำงานตุ๋งกระดาษ ผ่านตัวประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของ ท้องถิ่น ดังความเชื่ออันเกี่ยวข้องเนื่องกับการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ๋งกระดาษดังต่อไปนี้

3.1.1 เพื่อถวายเป็นพุทธานุชา ไม่ว่าในประเพณีใดก็ตาม ตุ๋งมีบทบาทสำคัญใน ฐานะเป็นเครื่องหมายที่บ่งบอกถึง ความศรัทธาในพระพุทธศาสนา ทำให้เกิดการถ่ายทอดความ รักรำทำตุ๋ง ดังคำให้สัมภาษณ์ดังนี้

“...ตียายยะ เป็นฮ้องตุ๋งใจ ใช้ป๋อยหลวง เอามาตานหื้อพระเจ้าในวิหาร เวลายาย สอนแปงตุ๋ง ยายก็จะสอนอันนี้ มันหันซัดดี ฮู้จักก่ เรื่องตำนานพระเจ้าห้าพระองค์ อ้า อันเหยยะ ไผ่เหยียนแล้วยะได้ เป็นจะได้อะไปตานะกะ แล้วมันก็บ่ยากด้วย เริ่มแรกหื้อหัดจากอันนี้ ตัดลายใส่ตรงกลาง แล้วก็ตรงมุม บ่ยาก...”

(คำแปล “...ที่ยายทำ เขาเรียกว่า ตุ๋งไชย ใช้งานฉลองสมโภช เอามาถวายให้ พระพุทธรูปในวิหาร เวลายายสอนทำตุ๋ง ยายก็จะสอนทำอันนี้แหละ มันเห็นซัดดี รู้จักมัย เรื่องตำนานพระเจ้าห้าพระองค์ อ่า อันนี้แหละ ใครเรียนทำได้ ให้เขาเอา ไปถวายทาน แล้วมันก็ไม่ยากด้วย เริ่มแรกก็ให้หัดจากอันนี้แหละนะ ตัดลายใส่ ตรงกลาง แล้วก็ตรงมุม ไม่ยาก...”

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...ตุ๋งใส่หมู่นี้หนา ปี่นึ่งเป็นกียะกันเตื่อ ช่วงปีใหม่เมือง แปงไปปักกองทราย ด้วย เหตุผลดีมันต้องใจ แล้วก็แปงง่ายด้วย ละอ่อนกียะได้ คนเฒ่ากียะได้ มันดีได้ สอนกันช่วงนั้น ผมก็ได้ไปสอนตลอดเลย บ่ใจกำปีใหม่เมืองหนา ยามตีปี่นึ่งหื้อผม ไปสาธิตดีต่าง ๆ ผมกำสอนอยู่เหมือนกัน...”

(คำแปล “...ตุ๋งใส่หมู่นี้นะ ปี่นึ่งเขาก็ทำกันที่นึ่ง ช่วงสงกรานต์ ทำไปปักกองทราย ด้วยเหตุผลที่มันต้องใจ แล้วก็ทำง่ายด้วย เด็กก็ทำได้ คนแก่ก็ทำได้ ช่วงนั้นนะได้ สอนกันตลอด ไม่ใช่แค่ช่วงสงกรานต์ เมื่อไหร่ที่เขาให้ผมไปสาธิตตามที่ต่าง ๆ ผมก็สอนอยู่เหมือนกัน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นได้กล่าวถึงความสำคัญของประเพณีที่มีการทำตุงเพื่อถวายเป็นพุทธบูชา จึงทำให้เครื่องใช้ในพิธีกรรมมีความจำเป็น กระบวนการถ่ายทอดจึงเกิดขึ้นจากสาเหตุดังกล่าว การสอนการทำตุง ส่วนใหญ่จึงทำกันในช่วงเทศกาล เช่น สงกรานต์ เป็นต้น

3.1.2 เพื่อใช้กับพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับชีวิต นอกเหนือจากความเชื่อและความศรัทธาในพระพุทธศาสนาโดยตรงแล้ว ยังมีความเชื่ออีกประเภทหนึ่ง ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอดการทำตุงอีกด้วย นั่นก็คือ ความเชื่อในเรื่องของชีวิต อันเป็นความเชื่อในท้องถิ่นหรืออาจจะเป็นความเชื่อที่ได้รับอิทธิพลจากวัฒนธรรมอื่นก็ได้ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตุงคำคิง นี้ผมเคยไปโซ้วตีชีคองสแควร์ มีคนมาถามผมเหมือนกันว่าเอาไว้ยะหยั่งนะ ผมเลยตอบไปว่า เอาไปยะพิธีสืบจะตำ ไม้สบายก็ยะแล้วจะหาย ป้านั้นก็ซื้อไปตัวหนึ่ง ตีแต่ผมบ่ไค่ขาย ผมก็เลยสอนตัดหื้อเขา แล้วหื้อเขาไปทำบุญแล้วก็เอาตุงนี้ตามไปตวย จากตีแม่เขาใกล้ตายหนา กลายเป็นว่าหายเลย ปีต่อมาเป็นมาขอขอบคุณ แล้วรวดเขียนตัดตุงกะเฮาแหม ผมว่ามันแปลกดี เป็นกะตุงของเฮากะหา ตียะหื้อเป็นหาย...”

(คำแปล “...ตุงคำคิงนี้ ผมเคยไปโซ้วตีชีคองสแควร์ มีคนมาถามผมเยอะเหมือนกันว่า เอาไว้ทำอะไร ผมเลยบอกไปว่า เอาไปทำพิธีสืบชะตา ใครไม่สบายทำแล้วก็หาย ป้าคนนั้นก็ซื้อไปตัวหนึ่ง ที่จริงผมไม่ค่อยอยากจะขายเท่าไรหรอก ผมก็เลยสอนให้เขาได้ลองตัดตุงดู แล้วเขาเอาไปทำบุญแล้วก็เอาตุงนี้ไปถวายทานด้วย จากที่แม่เขาใกล้ตาย กลับกลายเป็นว่าหายปลิดทิ้ง ปีต่อมาเขาก็มาขอขอบคุณผม แล้วมาขอเรียนตัดตุงกับผมอีก ผมว่ามันแปลกดีนะ เป็นเพราะตุงของเราหรือเปล่า ที่ทำให้เขาหายจากโรค...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...แม่น ตุงกระดาษมันมีตีมาตีไป อย่างคนจีนเป็นเอามาตัดเป็นฮ่างคน แล้วเอาไปเผาสะเดาะเคราะห์ บ้านเฮาก็เหมือนกัน เวลาเฮากินเฮาดาน แบ่งตุงตามไปตวยเป็นเจ้อว่าอันนี้เป็นตัวแทนเฮา ผ่องก็ได้แบ่งตุงคำคิง อย่างตีผมแบ่งฮื้อในหลวงนั้นก็แม่น ความเจ้อเดียวกัน มันตั้งเชื่อมโยงหากันไหมัด งานต้องกระดาษมันตั้งอยู่มาได้จันมะเตียวนี้...”

(คำแปล “...ใช่ ตุงกระดาษมันมีตีมาตีไป อย่างที่คนจีนเขาเอามาตัดเป็นร่างคน แล้วเอาไปเผาสะเดาะเคราะห์ บ้านเราก็เหมือนกัน เวลาทำบุญทำทาน ก็ทำตุงถวายทานไปด้วย เขาเชื่อกันว่าเอามาเป็นตัวแทนของเรา บ้างก็ทำตุงคำคิง อย่าง

ที่ผมทำถวายในหลวง ความเชื่อเดียวกัน มันเชื่อมโยงหากันหมด งานฉลุลาย กระดาษมันจึงอยู่ได้จนทุกวันนี้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า พิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตมีความสัมพันธ์กับกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องตุงกระดาษ ซึ่งมีเรื่องของความเชื่อเข้ามาเกี่ยวข้อง เป็นสาเหตุที่ทำให้ผู้รับการถ่ายทอดให้ความสนใจ

3.2 ความเชื่อในพิธีกรรมการบูชาครู

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า ทุกท่านจะมีการบูชาครูของตนเองในรูปแบบที่ต่างกันไป พิธีกรรมการบูชาครูอันเป็นผู้ส่งสอนศิลปะวิทยาการให้กับตน ซึ่งความเชื่อเหล่านี้ถูกถ่ายทอดมาควบคู่กับการถ่ายทอด การฝึกฝนทักษะในการทำงานศิลปะพื้นบ้านด้วยเช่นกัน ดังพิธีกรรมบูชาครูต่อไปนี้

3.2.1 การขึ้นขันตั้งสลา พิธีที่เกิดขึ้นในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาพบว่า การขึ้นขันตั้งมีความสำคัญสำหรับการเริ่มต้น โดยเฉพาะงานช่างพื้นบ้าน ดังคำตอบจากปราชญ์ท้องถิ่นดังต่อไปนี้

“...ยายปู่ได้ฮับขันตั้งกับไม้ ป่อปู่เป็นขันห้อยยาย ยายก็เอาไว้บนหอนั่นกะ ลูกยาย อ้ายอ้วนเป็นแป้นมาซี ถึงเวลาปู่ใหม่ก็เปลี่ยนคว่เตื่อหนึ่ง ขันยายก็สามสิบหก สวยดอก สวยปลู ผ้าขาวผ้าแดง ดีขึ้นขันนี้เพราะเฮายะงานจะอื้อจะได้บ้ขัดข้อง ต้องกินต้องตานด้วยหนา...”

(คำแปล “...ยายไม่ได้รับขันตั้งกับใคร พ่อปู่ท่านขึ้นให้ยาย ยายก็เอาไว้บนหอพ่อปู่นั่นแหละ ลูกยาย ที่ชื่อ อ้วน* ลูกยายเป็นช่างทรง ถึงเวลาสงกรานต์ก็เปลี่ยนของในขันตั้งที่หนึ่ง ขันของยายก็เป็นขันสามสิบหก มีกรวยดอกไม้ กรวยใส่หมากพลู ผ้าขาวผ้าแดง เหตุที่ต้องขึ้นขันตั้งนี้เพราะว่าเราทำงานพวกนี้จะได้ไม่ขัดข้อง แล้วทำบุญสุนทานด้วย...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

*อ้วน คือลูกชายของแม่ครูบัวไหล เป็นช่างทรงของพ่อปู่พญามังราย

“...ขันตั้งผมบ่มี ดีหันอยู่นั้นเป็นขันห้าดีผมนับถือเอง ตะก่อนผมเคยไปฮับขันมา ผมบ่ฮู้ว่าเป็นมีครูอะหยังมาผ้อง ต่อมาผมก็บ่สบาย เอ๊ะ ผมก็เลยนึกหนา ว่าเพราะอะหยัง ผมเลยบ่กล้าเอาไปคืนเป็นัน ผมไปเซาะหาวิธีแก้ สะปะอย่างสุดท้ายเฮาก็แก้ได้ ผมเลยแบ่งขันคนเดียว เอาขันกลาง ๆ เป็นขันห้า ห้า ในต้นนี้คือ

สวยห้าอัน ไหว้พระพุทธรูป พระธรรม พระสงฆ์ ป่อแม่ ครูบาอาจารย์ ปี่ใหม่เมืองก็
เปลี่ยนสวยเหี้ยใหม่ ลูกศิษย์ลูกหาผมก็ยะแบบผม...”

(คำแปล “...ชั้นตั้งของผมไม่มี ที่เห็นอยู่ตรงนั้นเป็นชั้นห้า ที่ผมนับถือเอง
เมื่อก่อนผมเคยไปรับชั้นมาจากอาจารย์คนหนึ่ง ผมไม่รู้ว่าเขามีครูอะไรมาบ้าง
ต่อมาหลังจากนั้นผมก็ไม่สบาย เอ๊ะ ผมก็นึกเลยนะว่า เป็นเพราะอะไร ผมเลยไม่
กล้าเอาชั้นไปคืนเขา ต้องไปหาวิธีแก้เอาเอง สุดท้ายก็แก้เองได้ ผมเลยทำชั้นขึ้น
เอง ทำเป็นชั้นกลาง ๆ ที่ไม่ได้มีครูอะไร เป็นชั้นห้า คำว่าห้า ในที่นี้คือกรวย
ดอกไม้ห้าอัน ไหว้พระพุทธรูป พระธรรม พระสงฆ์ ป่อแม่ ครูบาอาจารย์ ช่วง
สงครามก็เปลี่ยนกรวยดอกไม้เสียใหม่ ลูกศิษย์ลูกหาของผมก็ทำแบบผมนี้
แหละ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

“...ผมนับถือตั้งครูเมืองตั้งครูไต มีชั้นสล่าแล้วก็ชั้นเจิง ชั้นผีก็มี ผมก็เป็นมาซี แต่
ชั้นสล่าผมเป็นชั้นสามสิบหก มีสวยดอกสิบแปด สวยหมากปลูหม่าสิบแปด หมาก
บัน ผ้าขาวผ้าแดง ข้าวสารข้าวเปลือก ตะกอนเอาใส่แค่งน้อย ๆ มะเดียนี่ป่าได้
หนูกิน เลยเอาใส่ขวดไว้ เบี้ยหม่าสามสิบหก ของผมจะใส่แก้วใส่ค้ำลงไปด้วย ผม
ก็ตั้งไว้ตั้งบนบ้านปูน...”

(คำแปล “...ผมนับถือตั้งครูพื้นเมืองล้านนาและครูไทใหญ่ มีชั้นตั้งของช่างแล้วก็
ชั้นตั้งของช่างฟ่อนเจิง ชั้นผีก็มี ผมก็เป็นช่างทรง แต่ชั้นตั้งสล่าของผมเป็นชั้น
สามสิบหก มีกรวยดอกไม้สิบแปดอัน กรวยหมากปลูหม่าสิบแปดอัน หมากอีกพัน
ผ้าขาวผ้าแดง ข้าวสารข้าวเปลือก เมื่อก่อนเอาใส่กระบุงเล็ก ๆ ไว้เดียนี่ไม่ได้นะ
หนูกินหมด เลยต้องเอาข้าวสารใส่ขวดไว้ หอยเบี้ยอีกสามสิบหกตัว ในชั้นของผม
ก็จะใส่แก้วแหวนเงินทองลงไปด้วย ผมก็ตั้งไว้บนบ้านโน้น...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่นพบว่า การขึ้นชั้นตั้งสล่าของแต่ละท่านจะมี
ที่มาที่ไปที่แตกต่างกันและมีรูปแบบในการบูชาครูที่ต่างกัน ซึ่งชั้นตั้งครูจะมีหลายแบบแล้วแต่ว่า
ใครเป็นผู้ไหว้ครู และเครื่องที่ใช้บรรจุในชั้นตั้งหรือพานครูของแต่ละครูนั้นก็จะมีหลายแบบเช่นกัน
โดยจะแตกต่างกันไปอีกในรายละเอียด ในพิธีบางแห่ง อาจเตรียมเครื่องสังเวยที่มีขนาดใหญ่
หรือขนาดเล็กกลง แล้วแต่ความสำคัญของพิธีและผู้ที่ทำพิธี ซึ่งมักจะเป็นพระสงฆ์หรืออาจารย์ที่
เชี่ยวชาญในพิธีการขึ้นชั้นตั้ง และยังพบว่า ปราชญ์ท้องถิ่น มีการบูชาครูเพื่อเตรียมทำการ
ถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ้ง

3.2.2 การบูชาเทพ นอกเหนือจากการบูชาครูของตนแล้ว ยังพบว่าปราชญ์ท้องถิ่นยังมีการบูชาองค์เทพอื่น ๆ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...พระปิตุหนุ* องค์ที่ปู่จําเป็นก่าห้อมมา บ่แนใจหนว่ามาจากวัดศรีสุพรรณก เวลาผมไหว้ครูของผม ก็จะมีไหว้เป็นตวยอื่กะ ผ่องก็ปู่จําเป็นด้วยดอกขาว เหมือนเตวดาทัวไปนะกะ...”

(คำแปล “...พระพิฆเนศวร์ องค์ที่บูชาไว้เนี้ เขาก็ให้มา ไม่แนใจนะว่ามาจากวัดศรีสุพรรณหรือปล่าว เวลาผมไหว้ครูของผม ก็จะมีไหว้ท่านด้วย บูชาด้วยดอกไม้ขาว เครื่องหอม เหมือนเทพเทวดาทัวไป...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

*พระปิตุหนุ เป็นคำเรียก พระพิฆเนศวร์ ของคนทางภาคเหนือ

“...นอกจากครูบาอาจารย์ของผมแล้ว ผมก็ปู่จําองค์ไปยเขียนตวยครับ เป็นจ้วยหื้อเฮาหายเมื่อย เฮาถึงอยู่ได้จนต่ามะเดี้ยว ได้มาสอนสูกเขาณะกะ ถึงวันรุษจิ้น ปีใหม่เมือง ผมก็รวดไหว้เป็นหมดเลย ดึงเจ้าหม่อนผม ป้อแล้วก็อ้ายผมตีเป้นตุ้เจ้าตีต่ายไปปีขึ้นตวย...”

(คำแปล “...นอกจากครูบาอาจารย์ของผมแล้ว ผมก็บูชาองค์ไปยเขียนด้วยครับ ท่านช่วยให้เราหายป่วยไข้ เราถึงอยู่ได้จนเดี้ยวเนี้ ได้มาสอนพวกเรอณะสิ ถึงวันตรุษจิ้น สงกรานต์ ผมก็ไหว้รวมกันทั้งหมดเลย ทั้งเจ้าหม่อน* ของผม พ่อแล้วก็พี่ชายผมที่เป็นพระ ซึ่งมรณภาพไปปีที่แล้ว...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

*เจ้าหม่อน คือ พระยาอภิรักษ์เกษตรเขตต์ คุณทวดของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการบูชาเทพทั้งเทพอินดูและเทพจิ้น รวมถึงการบูชาบรรพบุรุษ ด้วยเครื่องสังเวทที่เหมือนกับการบูชาครู มีการบูชาด้วยดอกไม้ขาวมีกลิ่นหอม เช่น พวงดอกมะลิ ดอกพุด แทบทุกครั้งเมื่อมีการถ่ายทอดการทำตุ้งหรือการรับงานการทำตุ้งจากผู้สนใจมาทำที่บ้าน

3.2.3 การบูชาเครื่องมือ เป็นอีกหนึ่งพิธีกรรมที่เกิดขึ้นในกระบวนการถ่ายทอดความรู้การทำตุ้งกระดาษ ดังคำตอบต่อไปนี้

“...เครื่องมือของยายก็มี มีดยับใส่กล่องนี้ไว้ ถ้าต่อนยกขัน หรือต่อนเป็นไหว้ครู เจ้าปู่ ยายก็เอาอันหมุ่นี มาสระสรง เทียเดือหนึ่ง...”

(คำแปล “...เครื่องมือของยายก็มี กรรไกร ใส่กล่องนี้ไว้ ถ้าถึงตอนยกชั้นครุหรือตอนที่เขาไหว้ครูพ่อปู่ ยายก็จะเอาของเหล่านี้ มาประพรม เสียทีหนึ่ง...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ก่อนยกกำอันหมี่นี้ ผมต้องยกมือไหว้สักก่อน แหมอย่างมันก็ยะป้อเฮา ลืมตวย ว่าเฮายะกำนได้เพราะเครื่องมือของเฮา ผมจะเก็บไว้ดี ๆ เลย บดิวางไปเรื่อย เฮาถือว่าเป็นของสูง มีครูบาอาจารย์ มีดัยอันนี้ผมก็ใจมาตั้งเมิ่นแล้ว...”

(คำแปล “...ก่อนทำงานพวกนี้ ผมต้องยกมือขึ้นไหว้ก่อน อีอย่างมันก็ทำให้เราไม่ลืมตวย ว่าเราทำงานพวกนี้ได้เพราะเครื่องมือเหล่านี้ ผมก็จะเก็บเอาไว้ดี ๆ ไม่ควรวางไปเรื่อยเปื่อย เราถือว่าเป็นของสูง ของมีครูบาอาจารย์ กรรไกรอันนี้ผมก็ใช้มานานแล้วตวย...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

“...เครื่องมือของผมก็มีกำนปูจาเหมือนกัน ก่อนยกกำนก็ยกมือไหว้ ปี่ใหม่เมืองมาก่าเอาน้ำส้มป่อยสระสลุง เหยียหน่อย...”

(คำแปล “...เครื่องมือของของผมก็มี การบูชาเหมือนกัน ก่อนทำงานก็ยกมือไว้สงกรานต์ทีหนึ่ง ก็เอาน้ำขมิ้นส้มป่อย ประพรม เสียหน่อย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ยังพบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการบูชาเครื่องมือด้วยวิธีที่ต่างกันไป บางท่านบูชาเครื่องมือ โดยการนำน้ำขมิ้นส้มป่อยมาประพรมที่เครื่องมือที่ใช้ในการทำตุ่ง ในวันสงกรานต์ พร้อมกับการรดน้ำดำหัวผู้อาวุโสที่ให้ความเคารพอีกด้วย นอกจากการประพรมด้วยน้ำขมิ้นส้มป่อยแล้ว ประชาชนท้องถิ่นจะบูชาเครื่องมือด้วยการยกเครื่องมือขึ้น พร้อมพนมมือไหว้ทุกครั้ง ก่อนเริ่มทำการถ่ายทอดความรู้ หรือการเริ่มทำงานตุ่งกระดาษ

จากผลการวิเคราะห์สาเหตุแห่งการถ่ายทอด ในด้านความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด สามารถกล่าวโดยสรุปได้ดังนี้ ช่างพื้นบ้าน ประชาชนท้องถิ่น ได้กล่าวถึงพิธีกรรมอันก่อให้เกิดกระบวนการถ่ายทอด ความรู้ภูมิปัญญาในการทำตุ่งกระดาษ ด้วยความเชื่อในพิธีกรรม 2 ประการ อันประกอบไปด้วย 1). ความเชื่อในประเพณีท้องถิ่น ที่ก่อให้เกิดการถ่ายทอด ด้วยเหตุผลดังนี้ 1.1) เพื่อถวายเป็นพุทธบูชา 1.2) เพื่อใช้กับพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับชีวิต 2). ความเชื่อในพิธีกรรมการบูชาครู ประกอบไปด้วย 2.1) การขึ้นขันตั้งสล่า 2.2) การบูชาเทพ 2.3) การบูชาเครื่องมือ

ตอนที่ 3 กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาในการทำตุ้ง ด้วยวิธีการจลุลายกระดาษ

จากการศึกษาถึงกระบวนการถ่ายทอดการทำตุ้งกระดาษ ด้วยวิธีการจลุลาย ผู้วิจัยได้มองลึกเข้าไปถึงขั้นตอนในการทำตุ้งแต่ละขั้นตอน การเฝ้าสังเกตปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นพบว่าในแต่ละขั้นตอนนั้น แฝงความลุ่มลึกในวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอด กลวิธีอันแยบยลในวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญาให้ศิษย์อันเป็นผู้รับการถ่ายทอดความรู้ ซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม สามารถสะท้อนให้เห็นถึงประเด็นใน 2 ด้านดังต่อไปนี้

1. ขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ้ง

ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนาม ในพื้นที่วิจัยในครั้งนี้ ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมในปรากฏการณ์ดังกล่าว พบว่ามี ขั้นตอนการถ่ายทอดการทำตุ้งกระดาษ ดังนี้ 1). การให้ความรู้เบื้องต้น 2). การเตรียมการทำตุ้ง 3). การประดิษฐ์ตุ้ง 4). การตกแต่งและนำไปใช้ ซึ่งในแต่ละขั้นตอนจะประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอด และวิธีการถ่ายทอดของขั้นตอนนั้น ๆ อันประกอบไปด้วยความรู้ความเข้าใจและทักษะปฏิบัติงานเชิงช่าง โดยสามารถวิเคราะห์ได้ตามขั้นตอนการทำตุ้งกระดาษ ดังต่อไปนี้

1.1 การให้ความรู้เบื้องต้น

ซึ่งในกระบวนการถ่ายทอดในขั้นตอนนี้จัดเป็นขั้นตอนแรก ๆ ของกระบวนการทำงานศิลปะ จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นแต่ละท่านก็มีเกณฑ์ในการออกแบบที่ต่างกันไป บางท่านใช้ลักษณะการใช้งานมาเป็นตัวนำ บางท่านก็เน้นไปในเรื่องของความหมาย บางท่านก็เน้นไปที่รูปทรงและความสวยงามเป็นหลัก

1.1.1 รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านความรู้ความเข้าใจ พบว่าการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น มีการกำหนดวัตถุประสงค์และรูปแบบการถ่ายทอดความรู้แก่ผู้รับการถ่ายทอด ดังนี้

1). การให้ความรู้เรื่องรูปแบบตุ้งและการใช้งาน ให้เกิดความเข้าใจในการออกแบบลวดลายตุ้งให้เหมาะสมกับการใช้งานในพิธีกรรม โดยให้ทราบถึงที่มาและความสำคัญประเภทของตุ้ง รูปทรงของตุ้ง ความหมายในลวดลายที่ใช้ประดับตุ้ง ดังคำให้สัมภาษณ์ดังนี้

“...ยายจะเก็บแบบตุ้งใจของยายไว้ ลายของยายนี้หนา ตัดแล้วก็เก็บไว้เหมือนกัน ยายก็จะเก็บไว้ดีในแอบนี้ บางเตื่อยายก็เอาไปถ่ายเอกสารไว้เป็นอย่างดี เป็นอย่าง หนักสุเขา ตีเยนี้กำเพื่อเวลาจะสอนลายว่าใจกับอะหยังก็จะเอาอันนี้มาสอน...”

(คำแปล “...ยายจะเก็บตุ๋นไชยของยายไว้ ลายของยายนี่นะ ตัดเก็บไว้บ้างเหมือนกัน เก็บไว้ในตลับนี้แหละ บางมียายก็เอาไปถ่ายเอกสารเก็บไว้บ้างก็มี แบบนั้นแบบนี้ พวกเธอเห็นมั๊ยละ ที่ยายทำแบบนี้ก็เพื่อที่ว่าเวลายายไปสอนว่าลายไหนใช้กับอะไร ก็เอาอันนี้แหละไปสอน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...วัตถุประสงค์ของผมหื้อเขาไปหันตุ๋นตุ๋นเอา ก็คือ เป็นจะได้จำว่าอันนี้คือตุ๋นอะไร อันนี้เป็นฮ้อยฮ้อย ใจงานประเภทตั้งได้อีกะ เพราะบางคนนี่ปู้ฮ้อยเลยหนา เขาต้องสอนเป็นก่อน...”

(คำแปล “...วัตถุประสงค์ของคนที่ให้คนที่เรียนมาเห็นตุ๋น ที่ผมเอามา ก็เพราะว่า เขาจะได้จำว่าอันนี้คือตุ๋นอะไร อันนี้เขาเรียกอะไร ใช้งานยังไง เพราะบางคนนี่ไม่รู้เลยก็มี เราต้องสอนเขาก่อน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นต้องการให้ผู้รับการถ่ายทอดมีความเข้าใจในรูปแบบของตุ๋น ด้วยการนำตัวอย่างหลากหลายชนิดของตุ๋นกระดาษและตุ๋นผ้าที่มีการตัดลวดลายจากกระดาษประดับตกแต่งมาให้ดู เพื่อให้ศิษย์สามารถแยกแยะได้ว่าเป็นตุ๋นอะไร และมีการใช้งานในสถานที่ใดบ้าง ดังคำตอบของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญาและพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ดังต่อไปนี้

2). การให้ความรู้เรื่องสัดส่วนของตุ๋น ประชาชนท้องถิ่นมีการตั้งวัตถุประสงค์การถ่ายทอดด้านความรู้ความเข้าใจ ให้เข้าใจถึงการออกแบบสัดส่วนของตุ๋นกระดาษ ให้สอดคล้องเหมาะสมกับลักษณะการใช้งานแล้ว ดังคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ ต่อไปนี้

“...ผมจะหื้อเป็นผู้ตีมาตีไปก่อน ว่าลายอันนี้เอาไปใส่ฮ้อย บ้างเตื่อ ออกแบบมาทรงมันป่าเข้าท่า วัสดุดีแต่แต่ทรงมันป่างาม เข้าใจกั มันจะต้องไปตวยกัน ดูอย่างอันนี้กะ เป็นลายฮ้อย...แม่...ต้องฮ้อยก่อน ตีมาตีไปมันอย่างใด...”

(คำแปล “...ผมจะให้เขารู้ที่มาที่ไปก่อน ว่าลายอันนี้เอาไปใส่อะไร บางครั้งออกแบบมา รูปทรงมันไม่เข้าท่า วัสดุที่ใช้ ของดีจริงแต่ทรงมันไม่สวย เข้าใจมั๊ย มันจะต้องไปตวยกัน ดูอย่างอันนี้สิ เป็นลายอะไร...ไซ...ต้องรู้ก่อน ว่าที่มาที่ไป มันมายังไง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีวัตถุประสงค์ที่จะให้ศิษย์ สามารถทำตุ๊กให้มีความสวยงามด้วยรูปทรงที่มีสัดส่วนที่ลงตัวถูกต้องตามแบบแผน อีกด้วยรูปแบบการให้ความรู้จากการได้เห็นสัดส่วนของตุ๊กชนิดต่าง ๆ เามาเปรียบเทียบกัน

3). การให้ความรู้เรื่องที่มาของลวดลาย ในกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในชั้นการให้ความรู้เบื้องต้น ด้านรูปแบบลวดลายของการทำตุ๊กกระดาษ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมจะหือเป็นได้หันตัวอย่าง อย่างฮูปเก่าดีผมปอมืออยู่ผ่อง หือเป็นลองสังเกตผ่อ จากก้านใจตุ๊กในวัดในวา พอเป็นเข้าใจแล้ว เขาก็จะเจือมโยง หือเป็นหัน ได้ฮือจื้อ ความหมาย ความเป้นมา ดีมาดีไป เพื่อกำนำไป ออกแบบตุ๊กของเป้นเอง...”

(คำแปล “...ผมจะให้เขาได้เห็นตัวอย่างก่อน อย่างรูปภาพเก่าที่ผมพอมืออยู่บ้าง ให้เขาลองสังเกตดูการใช้ตุ๊กกระดาษในวัดในวา พอเข้าใจแล้ว เราก็จะเจือมโยงให้เขาเห็นถึง ชื่อ ความหมาย ความเป้นมา ที่มาที่ไป เพื่อกำนำไปออกแบบตุ๊กของเขาเอง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

“...ผมจะปาเป้นไปผ่อของแต่ดีฮืออยู่ในวัด แล้วรวดผ่อลายประดับ ดีฮืออยู่ในวิหารตวย อันใดเป้นของเมือง อันใดเป้นของลาว อันใดเป้นของพม่า หือเป้นได้ฮือ แล้วผมอยากจะหือเป้นเอาลายดีหันเอาไปใช้...”

(คำแปล “...ผมจะพาเขาไปดูงานจริงที่ฮืออยู่ในวัด แล้วเลยมาดูลวดลาย ที่ประดับฮืออยู่ในวิหารตวย ว่าอันไหนเป้นของล้านนา อันไหนเป้นของลาว อันไหนเป้นของพม่า แล้วผมอยากจะให้เขาเอาลายที่เห็นนี้ไปใช้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการให้สัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีรูปแบบวิธีการที่คล้ายคลึงกัน คือ การให้ศึกษาจากของจริง ในสถานที่จริงหรือจากการดึงตัวอย่างรูปแบบมาจากเอกสารสำคัญต่าง ๆ ที่มีคนได้ทำการศึกษาไว้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นตอนนี้ จะปลูกฝังให้ผู้รับการถ่ายทอดความรู้ได้รู้จักสังเกตลวดลายที่มีอยู่ ทั้งลวดลายแบบเก่าจากโบราณวัตถุ โบราณสถาน หรือลวดลายใหม่จากการประยุกต์ลวดลายเดิมผนวกกับจินตนาการของผู้ทำ นอกจากนี้ยังเน้นไปที่การให้ความเข้าใจรูปแบบตุ๊ก จากการดูตัวอย่างจากงานศิลปกรรมของวัฒนธรรมที่ใกล้เคียง เช่น ตุ๊กในวัฒนธรรมของกลุ่มไทในลุ่มน้ำโขง เป็นต้น โดยส่วนใหญ่ พ่อครูเสถียร จะได้แรงบันดาลใจจาก ลายคำในวิหารล้านนา หรือลวดลายพันธุ์พฤกษา ที่ได้รับอิทธิพลจากงานศิลปกรรมของพม่า ในเรื่องของการสอดแทรกความรู้ด้านความหมายของตุ๊กกระดาษ

1.1.2 รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านทักษะปฏิบัติเชิงช่าง พบว่าการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ในทักษะปฏิบัติการทำตุ้ มีรูปแบบวิธีการถ่ายทอด ซึ่งสามารถแบ่งตามด้านต่าง ๆ ได้ดังนี้

1). ฝึกสร้างลายตุ้ในแบบกระดาษ เนื่องจากการร่างแบบตุ้และการตัดลายตุ้ จะมีการพับกระดาษ ปราชญ์ท้องถิ่นจะมีการฝึกให้ร่างลายลงบนกระดาษ เพื่อให้เข้าใจถึงมิติ และรูปแบบของตุ้เมื่อคลี่ออกมา ดังคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ ดังนี้

“...ตุ้ต้องของผม มีสองแบบคือ แบบพับแล้วตุง กับแบบไม่ต้องพับ ต้องไปตั้งตัว รวดยาวเลย ไม้จะยะได้ ต้องฝึกร่างแบบก่อน บางเตื่อพับกึ่ง หรือพับเป็นดับ ๆ ฮ่างลายลงไปตุงก็คิดที่ออก ผ่อที่อจ้งว่า ตื่นออกมาแล้ว มันจะเป็นลายก มันจะเปิงกันก มันอยู่ดีเฮาจะออกแบบที่มันเป็น จะใด...”

(คำแปล “...ตุ้จลลยของผม มีสองแบบคือ แบบพับแล้วจลลยไป กับแบบที่ไม่ต้องพับ คือจลลยไปทั้งตัวเลย ใครจะทำได้ต้องฝึกร่างแบบก่อน บางทีพับครึ่ง หรือพับเป็นทบ ๆ ร่างแบบลวดลายลงไปตุงคิดให้ออก ดูให้เป็นว่า คลี่ออกมาแล้ว มันจะเป็นลายออกมายังไง มันจะเหมาะสมกัน ไหม ซึ่งมันอยู่ที่เราจะออกแบบให้มันเป็นแบบไหน...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีจุดประสงค์ในการฝึกทักษะในการร่างแบบลวดลาย และทำตุ้ให้ได้หลายขนาด ฝึกการร่างรูปทรงตุ้ครั้งด้านในกระดาษพับตามแกนสมมาตร โดยที่รูปทรงของตุ้กระดาษตุงไม่ผิดเพี้ยนจนเสียรูปทรง

2). การฝึกสร้างลายเส้นเพื่อใช้ในการวาดลวดลาย ดังคำให้สัมภาษณ์ดังนี้

“...ก่อนที่จะวาดลายได้ ต้องฝึกลากเส้นเหี้ยก่อน ถ้ามีหนึ่งนี่หนา ลายมันจะงาม ต้องหัดกล้ำเนื้อมือ บ่อ้นมือ มันจะเก้ม ลายบ่พร้ว ลากไปตาง ซ้ายผ้อง ตางขวา ขึ้นลง วงกม่น้อยใหญ่ อี้ก๊ะ เขียนหนัก ๆ หลายเตื่อ...”

(คำแปล “...ก่อนที่จะวาดลายได้ ต้องฝึกลากเส้นเสี้ยก่อน ถ้ามีหนึ่งนะยที่เขียนมันจะสวย ต้องหัดกล้ำเนื้อมือไว้ ไม่อย่างงั้นมือมันจะแข็ง วาดลวดลายก็จะไม่พร้วตาม ต้องฝึกลากไปตางซ้ายบ่าง ทางขวาบ่าง ลากขึ้นลง วงกลมเล็กบ่าง ใหญ่บ่าง เขียนให้เยอะ ๆ หลายที...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

ตั้งคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการสอนให้ศิษย์ฝึกวาดลายเส้นง่าย ๆ ลงบนกระดาษในจำนวนมาก เพื่อเป็นพื้นฐานเบื้องต้น นอกจากเป็นการฝึกเขียนลายแล้วยังเป็นการฝึกประสาทสัมผัส การใช้ข้อมือในการวาดเส้น ทำให้มือหนึ่งเขียนลายออกมาได้สวยงามอีกด้วย

3). การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น ซึ่งก็จะคล้ายกับการหัดเขียนลายไทย แต่ลวดลายในวัฒนธรรมล้านนาจะเน้นไปที่ลวดลายจากธรรมชาติ ตั้งคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ยายจะหื้อวาดลายดอกก่อน ลายดอกนี่หนา เอาไปใจัด แต่ยายจะหื้อฝึกก่อน ต่อนัดแต่บ่ต้องร่าง ต้องกะ ขนาดที่อดี ลายใหญ่ล้าก็ปางาม...”

(คำแปล “...ยายจะให้วาดลายดอกต่าง ๆ ก่อน ลายดอกนี่นะ เอาไปใช้สำหรับตัด แต่ยายจะให้ฝึกวาดก่อน ซึ่งตอนที่ตัดลายจริง ๆ ไม่ต้องร่าง ต้องกะขนาดให้พอดี ลายใหญ่เกินไปมันไม่สวย...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...หลังจากตีแป้นได้รู้ว่าอันนี้หลายอะหยังแล้ว ผมจะหื้อเป็นฝึกวาดลายดอกดวงง่าย ๆ แล้วลองออกแบบดูว่าจะเอาไปใส่ตั้งใดได้ผ้อง ส่วนใหญ่ก็เป็นลายดอกบัวกะ ลายประจำยาม ลายหางวัน ไปจนลายหม้อดอก ลายสัตว์หิมหมาปาน...”

(คำแปล “...หลังจากที่ารู้แล้วว่าลายนี่คือลายอะไรแล้ว ผมก็จะให้เขา ลองฝึกวาดลายดอกง่าย ๆ แล้วก็ลองออกแบบดูสิว่าจะไปใส่ตรงไหนได้บ้าง ส่วนใหญ่ก็จะเป็นลายดอกบัวมั่ง ลายประจำยามมั่ง ลายหางกระหนกหางวัน ไปจนถึงลายหม้อดอก* ลายสัตว์หิมพานต์...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

* ลายหม้อดอก หมายถึง ลายหม้อปูลมณู

จากการสังเกตและการสัมภาษณ์ยังพบอีกว่า หลังจากที่ฝึกเขียนลายเส้นแล้ว ขั้นตอนต่อมาคือ ประชาชนท้องถิ่นจึงเลือกที่จะฝึกศิษย์ด้วยลายเริ่มต้น เช่น ดอกบัว ดอกไม้แบบง่าย ๆ ลายดอกประจำยาม และลายกระหนก เป็นต้น

4). การฝึกผูกลาย หลังจากที่ฝึกวาดลวดลายพื้นฐานแล้ว ประชาชนท้องถิ่นมีการฝึกให้ศิษย์ เริ่มผูกลายในรูปแบบที่ยากขึ้น เพื่อเอาไปใช้ในการออกแบบลวดลายของตุ้ง ตั้งคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...เวลาเป็นฝีกผูกलय ก็จะทำล่องใส่ในจ้องว่าง ดีเป็นร่างไว้ ต้องผ่อ
ฟอร์มของตุงตวยหนา ว่าใส่ใส่หนัก ๆ มันจะงามก่ แต่ผมชอบที่มันมีจ้อง
ว่าง ผ่อแล้วมันสบายตาดี...”

(คำแปล “...เวลาที่เขาฝีกผูกलय ก็จะทำให้ล่องเขียนใส่ในช่องว่าง ที่ได้ร่าง
ไว้ ต้องดูที่ฟอร์มของตุงตวย ว่าใส่เยอะ ๆ แล้วมันจะสวยมั๊ย แต่ผมชอบ
ที่มันมีช่องว่าง ดูแล้วมันสบายตาดี...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

“...แม่น...ฝีกผูกलयนี้สำคัญหนา ต้องฝีกร่างแบบลงบนกระดาษก่อน ผม
ชอบใจกระดาษสีน้ำตาล กระดาษห่อพัสดุนี้กะกะ มันเหนียวดีลื้อ บ่ขาด
ง่าย แผ่นใหญ่ตวย ผมเก็บไว้หมด เวลาเขาจะต้องก็ลองยะได้ อันดีเอา
ลายมาผูกกัน ต้องรู้ที่มาดีไป ว่าลายจะต้องออกมาทางใด ใส่ในโครงดีเอา
ร่างไว้ ในกระดาษสาดี้เขาจะต้อง อย่างหัวตุงผมก็ชอบออกแบบหื้อใส่
ลายหม้อดอกผ้อง ลายจ้องแวนผ้อง เอาไว้ใส่ตัวปีเป็ง ดีแบ่งเป็นจ้องนี้
เพราะว่า มันจะจับพอดีกับทรงของหัวตุง...”

(คำแปล “...ถูก...ฝีกผูกलयนี้สำคัญนะ ต้องฝีกร่างลวดลายลงบน
กระดาษก่อน ผมชอบใช้กระดาษสีน้ำตาล กระดาษห่อพัสดุนี้แหละ มัน
เหนียวดี ไม่ขาดง่าย แผ่นใหญ่ตวย ผมเก็บไว้หมด เวลาเราจะฉลุก็ลอง
ทำได้ อันที่มาผูกलयกัน เราต้องรู้ที่มาที่ไปของลาย ว่าจะผูกलयให้ลาย
ออกมาทางไหน ใส่ในโครงที่เราร่างไว้ในกระดาษสาดี้ที่เราจะฉลุ อย่างเช่น
ตรงหัวตุงผมก็ชอบออกแบบให้ใส่ลายหม้อดอกบ้าง ลายจ้องแวนบ้าง
เอาไว้ใส่ลายตัวปีเป็ง* ที่ทำเป็นจ้องนี้เพราะว่ามันจะเข้ากันพอดีกับ
รูปทรงของหัวตุง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

*ตัวปีเป็ง เป็นรูปของตัวนักษัตรสิบสองราศี

จากการสัมภาษณ์พบว่า หลังจากที่ปราชญ์ท้องถิ่นฝีกให้ศิษย์วาดลวดลายอย่าง
ง่ายไปแล้ว จึงเริ่มฝีกให้ศิษย์ผูกलयที่ยากขึ้น เช่น เครื่องเถา ลายเครื่องแบบล้านนา การฝีกวาด
รูปสัตว์มงคลตามความเชื่อของชาวจีน การฝีกวาดตัวนักษัตร เป็นต้น อีกทั้งยังมีการการปลูกฝัง
เรื่องรสนิยม ความงามที่เรียบง่ายในการฝีกผูกलय แฝงเข้าในกระบวนการถ่ายทอดด้วย
อย่างเช่นในเรื่องของ การเว้นช่องว่าง ไม่ให้ลวดลายดูรกจนเกินไป

กล่าวโดยสรุปคือ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ ในขั้นตอนการให้ความรู้
เบื้องต้นในการทำตุงนี้ จะปลูกฝังให้ผู้รับการถ่ายทอดความรู้ ได้รู้จักสังเกตลวดลาย ที่มีอยู่ทั้ง

ลวดลายแบบเก่า จากงานสถาปัตยกรรม หรือลวดลายใหม่จากการประยุกต์ลวดลายเดิม ผนวกกับจินตนาการของผู้ทำ การสอดแทรกความรู้เรื่องความหมายของตุ๊กกระดาศ ก็เป็นส่วนสำคัญในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้นเช่นกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของกาลเทศะการใช้ตุ๊กในพิธีกรรมต่างๆ การออกแบบลวดลายตุ๊กแต่ละแบบก็จะต้องออกแบบให้สัมพันธ์กับรูปแบบการใช้งานในพิธีกรรมเช่นกัน ในด้านการฝึกทักษะนั้นจะเน้นไปที่การให้ผู้รับการถ่ายทอดนั้น สามารถออกแบบลวดลายได้หลากหลาย และรู้จักการนำเอาลวดลายที่ออกแบบมานั้น มาใช้กับการสร้างตุ๊กกระดาศอย่างสวยงามและมีความถูกต้อง

1.2 การเตรียมการทำตุ๊ก

หลังจากที่ปราชญ์ท้องถิ่น ได้ถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ด้วยการฝึกให้เกิดความเคยชินกับการวาดลวดลายต่าง ๆ และสามารถออกแบบลวดลาย พร้อมทั้งรูปแบบของตุ๊กกระดาศได้แล้วนั้น ก็มาถึงขั้นตอนในการเตรียมการทำตุ๊ก ซึ่งมีการเตรียมพร้อมที่จะประดิษฐ์ตุ๊กในลักษณะต่าง ๆ ให้ออกมาสวยงามตามรูปแบบที่ปราชญ์ท้องถิ่นได้ถ่ายทอดความรู้ไว้ จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่านมีการเตรียมการที่คล้ายคลึงกัน แต่ผู้วิจัยขอแนะนำเสนอในภาพรวม ซึ่งสามารถแบ่งการเตรียมพร้อมในด้านต่าง ๆ ออกเป็นประเด็นดังนี้ 1).ด้านวัสดุ 2). ด้านอุปกรณ์ 3). ด้านสถานที่ 4). ด้านบุคคล 5). ด้านพิธีกรรม ซึ่งในแต่ละด้านก็จะประกอบไปด้วยจุดประสงค์ของการถ่ายทอดและรูปแบบวิธีการถ่ายทอด ดังต่อไปนี้

1.2.1 ด้านวัสดุ พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๊ก ปราชญ์ท้องถิ่นมีรูปแบบการถ่ายทอดความรู้ในการเตรียมวัสดุ แก่ผู้รับการถ่ายทอดในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1). ฝึกให้รู้จักวัสดุ เพื่อให้ศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีความเข้าใจในตัววัสดุในการทำตุ๊กกระดาศมีความรู้ในวัสดุที่จะทำการประดิษฐ์ตุ๊กในแต่ละประเภท ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ดีที่หื้อเป็นเซาะหาคะดาศมาเป็นตัวอย่าง เพราะอยากจะหื้อเป็นเข้าใจว่ากะดาศมันเป็นอย่างใด อย่างเวลายายเลือกกะดาศมาแบ่งอันหมู่นี้ ยายก่าเลือกคนเดว...”

(คำแปล “...ที่ให้เขาหาคะดาศมาเป็นตัวอย่าง เพราะอยากจะให้เข้าใจว่ากะดาศมันเป็นยังไง อย่างตอนที่ยายเลือกกะดาศมาทำของพวกนี้ละ ยายก็เลือกเอง...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...หื้อเป็นได้เอากะดาศมาเอง ต่อมดีเป็นไคยะ แล้วยายจะได้บอกเป็นถูกว่า กะดาศนี้ มันเป็นจ๊ะใด เขาจะผ่อว่าเลือกจังก่ หื้อเขาเอากะดาศ

สถาบันต้นเปา เนื้อมันดี เวลาแบ่งหยังแล้วมันจะบ่ขาด หื้อตัวเป็นเอง ได้ตัดสินใจเอาเอง...”

(คำแปล “...ให้เขาได้หากระดาศมาเอง ตามที่เขาอยากจะทำ แล้วยายจะบอกได้ว่า กระดาศนั้นมันเป็นยังงัย ยายจะดูว่าเลือกเป็นมันย ให้ตัวเขาเองเป็นคนตัดสินใจ ให้เขาเอากระดาศสถาบันต้นเปา เนื้อมันดี เวลาทำแล้วมันจะไม่ขาด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...บางอย่างผมดาไว้หื้อ บางอย่างก็หื้อเขาเซาะเอาคนเดียว เป็นจะได้ฮู้ ถ้าหาบได้แต่ ๆ อย่างกระดาศทองลาย ถ้าจะใจหนา ผมก็ไปเซาะฮื้อมาหื้อ แต่ผมอยากหื้อเป็นได้ลองเลือกกระดาศ เลือกวัสดุด้วยตัวเป็นเอง...”

(คำแปล “...บางอย่างผมก็เตรียมไว้ให้ บางอย่างก็ให้เขาหาฮื้อเอง จะได้รู้ ถ้าหาไม่ได้จริง ๆ อย่างพวกกระดาศทองลาย ถ้าจะใช้นะ ผมก็จะไปหาฮื้อมาให้ แต่ผมอยากให้เขาได้ลองเลือกกระดาศเลือกวัสดุด้วยตัวเอง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

2). ฝึกเลือกวัสดุให้เหมาะสม การเตรียมวัสดุในการทำตุ้งกระดาศ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ ในขั้นตอนนี้ปราชญ์ท้องถิ่นก็จะสอนให้ศิษย์ ได้เรียนรู้ถึงการได้มาของวัสดุ ก่อนที่จะมาเป็นตุ้งกระดาศนั้น ว่ามีที่มาอย่างไร จะสามารถหาฮื้อได้ที่ไหน ดังคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ต่อไปนี้

“...กระดาศสาหนาล้า มันตัดบ่เข้า ลายมันจะบ่คมหนา ลิวตั้งลงไปบ่เต็ง ปั้นมัน ตอนเตออกมา ลายมันจะบ่ขาดนะกะ...”

(คำแปล “...กระดาศสาที่มีหนากิน มันตัดไม่ขาด ลิวเจาะไม่ลง เวลาคลี่ออกมาลายมันจะไม่ขาดหรือบางที่ลายก็ไม่คมเลยละ”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

“...ฮื้อกระดาศมาก็หื้อมันยาว แบ่งตุ้งค่าดิงอันเดียวรววด บ่ต้องต่อแหม...”

(คำแปล “...ฮื้อกระดาศมาก็ให้มันยาวมาเลย ทำตุ้งค่าดิงที่เดียวให้มันได้ยาว ๆ ไม่ต้องต่อกระดาศอีก”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า พ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ ใช้กระดาศสาสีขาวเพื่อการทำตุ้งกระดาศ โดยมีวิธีการฝึกเลือกกระดาศอย่างเหมาะสม ด้วยการให้ศิษย์ไปฮื้อกระดาศด้วย

ตนเอง เอามาทำเป็นตุ๊กหากใครซื้อกระดาษมาหนาเกินไป ก็ไม่สามารถฉลุให้ลวดลายมีความคม
ได้ หรือหากกระดาษที่ศิษย์ซื้อมานั้นสั้นไป ตุ๊กที่ทำก็ไม่สามารถทำได้ ซึ่งตุ๊กค่าคิงของพ่อครู
เสถียรนั้น มีลักษณะยาวโดยไม่ต้องต่อกระดาษ

“...กระดาษสาดีมันยาว ๆ ก่าของลำปาง มันจะพิเศษขึ้นมาแหม่น้อย
แป้งตุ๊กได้ยาว แหม่นอย่างเนื้อก่าแน่นตวย ป่ปด่ง่าย ลายมันคมดี...”

(คำแปล “...กระดาษสาที่แผ่นมันยาว ๆ ก็ของลำปาง มันจะพิเศษขึ้นมา
อีกหน่อย ทำตุ๊กได้ยาวไม่ต้องต่อ แล้วเนื้อกระดาษก็แน่นด้วย ไม่ยุ่ย ไม่
ขาดง่าย ทำแล้วลวดลายมันออกมาคมดี ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นเองมีการเตรียมวัสดุในการทำตุ๊ก
กระดาษ ด้วยการเลือกกระดาษสาจากจังหวัดลำปาง เพราะมีแผ่นใหญ่และเนื้อกระดาษมีความ
ละเอียด เนื้อกระดาษแน่นไม่เปื่อยยุ่ย เวลาใช้สีฉลุลงไปกระดาษจะมีลวดลายที่คมชัดสวยงาม
ทุกครั้ง

นอกจากกระดาษสาสีขาวที่ปราชญ์ท้องถิ่นนิยมใช้แล้ว ยังมีกระดาษที่เป็นวัสดุ
เพื่อตกแต่งลวดลายให้สวยงามมีความแวววาว คือ กระดาษตะกั่ว ซึ่งการเตรียมกระดาษตะกั่ว
ปราชญ์ท้องถิ่นให้ความสำคัญตามลักษณะงาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...กระดาษนี้บางคนฮ้องกระดาษทองย่น บางคนฮ้องทองลาย บ่ฮู้ว่าจะ
เหมือนดีเมรุพระพินางก่ แต่กระดาษแผ่นนี้ดีผมเอาทำงานต้องลาย ผม
ได้มาจากร้านของเก่า แผ่นร้อยปาย เป็นสีฟ้า กับเขียวขี้ม้า เซาะหายาก
ขนาด เขาก็ขอซื้อเป็นมา ว่าจะมาทำงานกระดาษต้องเป็นฮูปนี้กะ ผมเคย
ถวายพระเทพฯ เป็นไปอันหนึ่ง...”

(คำแปล “...กระดาษแบบนี้ บางคนเรียกกระดาษทองย่น บางคนเรียก
กระดาษทองลาย ไม่รู้ว่าจะเหมือนกับที่ใช้ประดับพระเมรุของพระพินางฯ
หรือเปล่า แต่กระดาษแผ่นนี้ที่ผมเอาทำงานฉลุลาย ผมได้มาจากร้าน
ขายของเก่า แผ่นนี้ร้อยกว่าบาท เป็นสีฟ้า กับเขียวขี้ม้า หากยากมาก
เราก็ขอซื้อเขามา ว่าเขาเอามาทำงานฉลุกระดาษให้เป็นรูปนี้ละ ผมเอง
เคยถวายพระเทพฯท่านไปอันหนึ่ง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

ดังคำให้สัมภาษณ์จากพ่อครูเสถียร ที่กล่าวถึงการให้ความสำคัญกับกระดาษ
ตะกั่ว หรือที่ปราชญ์ท้องถิ่นเรียก กระดาษทอง กระดาษคำ กระดาษอังกฤษ มีลักษณะที่

แตกต่างกัน บางชนิดยังสามารถหาซื้อได้ที่เชียงใหม่ บางชนิดหาซื้อได้ที่เมืองเชียงใหม่ ในประเทศพม่า บางชนิดมีลวดลายซึ่งจะมีราคาแพง จึงใช้เตรียมเพื่อการทำตุ๊กที่สำคัญหรืองาน กระจาดขลุ่ยที่ละเอียด หากตุ๊กตัวนั้นมีความสำคัญ หรือ นำไปใช้ในพิธีหลวง

3). แนะนำในการเลือกซื้อวัสดุ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมจะบอกหือเลยครับ ว่าไม้ไค้ได้กระจาดทองลาย เจียงใหม่ยังมีขาย อยู่ ที่ร้านบีทูเอส บนโรบินสัน ยังมีขาย หรือไม้ไปดีก็ขาดหลวง ก็ยังมีอยู่ แต่ผมชอบไปซื้อที่ร้านขายกระจาดตรงข้าง ๆ โฮงยาเทศบาลเจียงใหม่ มี ฮั่นหมด...”

(คำแปล “...ผมจะบอกให้เลยนะครับว่า ใครอยากได้กระจาดทองลาย ที่ เชียงใหม่ยังมีขายอยู่ ที่ร้าน B2S ในโรบินสัน ยังมีเลย หรือใครที่ไปขาด หลวง ก็มี แต่ผมเองชอบไปซื้อตรงที่ร้านขายกระจาดข้างโรงพยาบาล เทศบาลนครเจียงใหม่นะ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ไผ่จะซื้อกระจาด ซื้อkawลาเท็ก ยายหือไปซื้อร้านตงนอก ในเวียงบูน ตามหมู่บ้านนี้มันแพง...”

(คำแปล “...ใครจะไปซื้อกระจาด ซื้อkawลาเท็ก ยายให้ไปซื้อเอา ร้าน ข้างนอก ในเมืองโน่น ตามหมู่บ้านนี้ มันแพง...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการแนะนำ สถานที่เลือกซื้อ กระจาดตะกั่วในปัจจุบัน เพื่อนำมาเตรียมการสอนการทำตุ๊กกระจาด นอกจากนี้ยังได้แนะนำ การเลือกซื้อกระจาดทองลาย ที่มีลวดลายรายนูนแบบกระจาดโบราณ ซึ่งนับวันจะหาซื้อได้ยาก เต็มที่ และยังพบอีกว่าแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา ที่ได้กล่าวถึงแหล่งของวัสดุที่นำมาทำตุ๊กนั้น ได้แสดงให้เห็นถึง ความเป็นห่วงศิษย์ไม่ยอมให้ได้ของราคาแพง

1.2.2 ด้านอุปกรณ พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๊ก ประชาชนท้องถิ่นมี รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ในการเตรียมอุปกรณ แก่ผู้รับการถ่ายทอดในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1). ฝึกให้เข้าใจในเรื่องประสิทธิภาพของอุปกรณ์ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ถ้าจะดาคั่วแปงตุ้ง สิ่งที่ต้องรู้จักกับมันก่อนคือ อุปกรณ์ สิว ค้อน อันหมู่นี้ สิวเข้มใจกับก้านเดินลายเส้น สิวโค้งก็ใช้ตัดหื้อลายขาด ลองผ่อแหละ มันป้ใจ เหมือนกันสักอัน...”

(คำแปล “...ถ้าจะเตรียมของสำหรับทำตุ้ง สิ่งที่ต้องรู้จักกับมันก่อน คือ อุปกรณ์ สิว ค้อน พวกนี้ สิวเข้มใช้กับการเดินลายเส้น สิวโค้งก็ใช้ตัดให้ลายขาด ลองดูสิ มันไม่เหมือนกันสักอัน...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า สิ่งสำคัญที่พ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ จะเน้นในเรื่องของความเข้าใจในอุปกรณ์การทำตุ้ง เป็นวัตถุประสงค์ในการถ่ายทอดในขั้นตอนการเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือ เพราะถ้าไม่เข้าใจแล้วประสิทธิภาพในการนำเครื่องมือก็จะลดน้อยลง

2). ฝึกให้เลือกอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน ดังคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ต่อไปนี้

“...บางเตื่อผมก็จะพาไปซื้อสิ่วดีกาดงัว สันป่าตอง วันเสาร์ มันมีน้ก หื้อเป็นไปเลือกแล้วเอามาหื้อผมผ่อ อันใดใจได้ อันใดใจบ่ได้ ถ้าใจบ่ได้ ผมก็จะหื้อไปเปลี่ยน...”

(คำแปล “...บางที่ผมก็จะพาไปซื้อสิ่วดีกาดงัว สันป่าตอง ตอนวันเสาร์ มันมีให้เลือกเยอะ ให้เขาได้ลองเลือกมาให้ดู อันไหนใช้ได้ อันไหนใช้ไม่ได้ ถ้าใช้ไม่ได้ ผมก็จะให้ไปเปลี่ยน...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

*กาด เป็นพื้นเมืองภาคเหนือ หมายถึง ตลาด

“...อย่างมีดยับตีผมใจ บางคนอ้งกรรไกรจีน คนดีเฮียนกับผมก็ซื้อมาใจกัน บางคนก็ใจมีดยับมะตาย แต่อันนั้นมันอดขนาดเลย มันคม เขาซื้อได้ทั่วไป กาดงัว กาดหยงก็มี ผมก็ใจจีนตำมะเตว...”

(คำแปล “...อย่างกรรไกรที่ผมใช้นี้ละ บางคนเรียกกรรไกรจีน คนที่เรียนกับผมเขาก็ซื้อมาใช้กัน บางคนก็ใช้กรรไกรตัดกระดาษธรรมดา แต่กรรไกรจีนมันทนทานและมีความคมมาก หาซื้อได้ทั่วไป กาดงัว ตลาดไหน ๆ ก็มี ผมก็ใจมาจนทุกวันนี้ละ ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...มีดยับของยาย อันปีใหญ่ล้า มันจะหนักมือ เอาอันดีด้ามเป็นพลาสติก จับง่ายดี บอঁนนปวดมือ แต่ของคนอื่นใจเขียน ก้แล้วแต่เป็นจะถนัดหนา...”
(คำแปล “...กรรไกรของยาย ก็อันไม่ใหญ่เกินไป เวลาถือมันจะหนัก เลือกเอาอันที่มีด้ามจับเป็นพลาสติก จับง่ายดี ไม่อย่างงั้นยายจะปวดมือ แต่ถ้าเป็นของคนอื่นใจเขียน ก้แล้วแต่เขาถนัด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่น มีการให้ศิษย์ได้เลือกเครื่องมือด้วยตัวเอง เพื่อฝึกการเลือกเครื่องมือให้เหมาะสมกับการเรียนรู้การทำตุ้จจากประชาชนท้องถิ่น

3). ฝึกให้สามารถสร้างอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับการใช้งาน จากสิ่งของที่มีอยู่ในชีวิตประจำวัน ดึงคำให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเสถียร ต่อไปนี้

“...ส่วนี้ผมสั่งทำพิเศษ เวลาต้องลายผ่านงูเตวดาตี่ตุง อย่างอันดีเป็นลายผ้าอินเตีย ลายหยดน้ำ ลายหม่าม่วง หนัก เขียนแบบไปหือเป็น เวลาต้องลายจะได้ออกมาเป็นรูปจะอี่เลย สั่งยะจากเหล็กแหนบรต มันแข็งดี ตอกแล้วหัวมันบ่แหลว คนตีมาเขียนกับผมจะต้องอู้อันหมู่นี้ด้วย เขาต้องอู้จักตัดแบ่งไวใจ อย่างสั่งเข้ผมก็ยะมาจากซีล้อรถเครื่อง...”

(คำแปล “...ส่วแบบนี้ผมสั่งทำมาพิเศษ เวลาจลุลายผ่านงูเตวดาบนตุง อย่างลายที่เป็นลายผ้าแบบอินเตีย พวกลายหยดน้ำ ลายมะม่วง เห็นมัยผมก็ต้องเขียนแบบไปให้ช่างทำส่ว เวลาตอกลายลงไป ก็ะออกมาเป็นลายแบบนี้เลย ผมสั่งทำจากเหล็กแหนบรตยนต์ เนื้อเหล็กมันเหนียวดี ตอกลายลงไปแล้วหัวมันก้ไม่เสีयरูป คนที่มาเรียนกับผมต้องรู้จักวิธีการตัดแปลงของไวใช้ทำงาน อย่างพวกส่วเข้ผมนี้ผมก้ทำมาจากซีล้อรถของมอเตอร์ไซค์...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการดัดแปลงอุปกรณ์ที่ใช้ในการจลุลายกระดาษจากเหล็กแหนบรตยนต์ เนื่องด้วยเหตุผลของความเหนียวของเนื้อเหล็ก และยังสอนให้ศิษย์ รู้จักดัดแปลงอุปกรณ์จากวัสดุเหลือใช้ อย่างซีล้อรถเก่า มาใช้ทำส่วเข้

4). ฝึกให้รู้จักการเก็บรักษาอุปกรณ์ พบว่าประชาชนท้องถิ่นจะให้ความรู้เรื่องการเก็บรักษาอุปกรณ์ที่เป็นเครื่องมือในการทำตุ้จ ในรูปแบบที่ต่างกัน ดึงคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมเคยเห็นบ็อสึงห์แก้ว ตัดกระดาษแข็งมาแบ่งแฉับใส่คัตว้น้อย ๆ ของ
แกหนา เป็นกล่องขนมปังเก่า น่ารักดี เศษกระดาษน้อย ๆ ที่เหลือจาก
คราวแล้ว แกก็เก็บมาหมดหนา...”

(คำแปล “...ผมเคยเห็นพ่อสิงห์แก้ว ตัดกระดาษแข็งมาทำกล่องใส่ของใส่
เครื่องมือกระจุกกระจิกของแกนะ เป็นกล่องขนมปังเก่า น่ารักดี เศษ
กระดาษเล็ก ๆ ที่เหลือจากเมื่อคราวที่แล้วแกก็เก็บมาหมด ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ส่วนนี้ผมจะเก็บไว้ดีกล่องเหล็กแบ่งจากกล่องขนมเก่า กล่องมันลวงดี
แต่สิ่งที่สำคัญผมจะเก็บไว้ในถุงผ้านี้ เป็นของดีเก็บเครื่องมือก่อสร้าง...”

(คำแปล “...ส่วนนี้ผมก็เก็บไว้กล่องเหล็กที่ดัดแปลงมาจากกล่องขนมเก่า
ขนาดมันใหญ่ดี แต่สิ่วอันที่สำคัญๆ ผมก็จะเก็บไว้ในถุงผ้า ที่เป็นของ
เก็บอุปกรณ์ช่างก่อสร้าง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการให้สัมภาษณ์ของพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ได้กล่าวถึง พ่อน้อยสิงห์
แก้ว มโนเพชร มีวิธีการเก็บอุปกรณ์ รวมทั้งเศษวัสดุที่เหลือจากการทำตุ๊กกระดาษในครั้งก่อน ๆ
ด้วยการใช้กล่องขนมปังที่ทำจากเหล็ก แล้วนำกระดาษแข็งมาตัดแบ่งเป็นช่องอีกที วิธีการนี้พ่อ
ครูเบญจพล ได้นำมาใช้และได้ถ่ายทอดความเข้าใจให้กับศิษย์ ในเรื่องของการเตรียมวัสดุ
อุปกรณ์ ให้พร้อมที่จะทำงาน และการสัมภาษณ์พ่อครูเสถียร พบว่า ท่านมีการใช้ถุงผ้าลักษณะ
เป็นช่องเพื่อเก็บอุปกรณ์ที่สำคัญ

นอกจากนี้ยังพบอีกว่า ปราชญ์ท้องถิ่นเองยังมีการฝึกให้เก็บรักษาอุปกรณ์ที่จะ
ใช้อย่างสะอาดเรียบร้อยและศิษย์สามารถซ่อมแซมรักษาอุปกรณ์ในการฉลุกระดาษได้ ดังคำให้
สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นดังนี้

“...ส่วนนี้ใจแล้ว เจ็ดหื้อสะอาด เก็บหื้อดี บ่อมันจะเป็นขี้เมียง จะล้มคม
ต้องยะหื้อดี ลับบัจจคมมันจะหายหน้อ ต้องลับไปทางเดียวกัน ลับกับ
กระดาษทรายนี้กะ ถ้าบ่คมมันต้องกระดาษบ่เข้า...”

(คำแปล “...ส่วนนี้ใจแล้วเจ็ดให้สะอาด เก็บให้ดี ไม่อย่างนั้นมันจะเป็นสนิม
จะล้มคมต้องทำให้ดี ถ้าหากทำไม่เป็นแล้วคมมันจะหาย จะฉลุกระดาษก็
ไม่เข้าเนื้อ เวลาล้มคมต้องลับทางเดียวกันกับกระดาษทรายนี้แหละ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

“...ไม่ได้เลย กรรไกรเบื่อน กระดาษที่ตัดนี้จะหันเลยหนา งานผมเน้นที่
ความสะอาดเรียบร้อย ต้องทำความสะอาดทุกครั้งดียะ...”

(คำแปล “...ไม่ได้เลย กรรไกรเบื่อน กระดาษที่ตัดมาจะเห็นชัดเลย งาน
ของผมเน้นที่ความสะอาดเรียบร้อย ต้องทำความสะอาดทุกครั้งที่ทำ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า การเตรียมส่วที่ใช้ทำงานฉลุ
นั้น ต้องลับให้คมก่อน ซึ่งวิธีการลับคม ผู้เรียนก็ต้องรับรู้ถึงวิธีการลับคมด้วย เนื่องด้วยหากลับ
คมผิดด้านอุปกรณ์ก็จะเสียคมไป ในการเตรียมอุปกรณ์ เช่น กรรไกร สิ่ว ค้อน เขียงรอง ก่อน
ทำงานจะต้องทำความสะอาดก่อนทุกครั้ง เพราะงานตุ้กระดาษต้องอาศัยความสะอาดเรียบร้อย
มิเช่นนั้นตุ้ที่ทำ อาจดูมีสีหมองลงได้

1.2.3 ด้านสถานที่ พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ ปราชญ์ท้องถิ่นมี
รูปแบบในการเตรียมสถานที่ในการถ่ายทอดความรู้การทำตุ้กระดาษดังต่อไปนี้

1). สถานที่ต้องมีความเหมาะสม และมีความเป็นสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ที่ดี
ดังคำให้สัมภาษณ์จากปราชญ์ท้องถิ่นดังนี้

“...ยามตีมีคนมานั่งเขียนที่บ้านยายนี้หนา มันดีอันอย่าง มันมีตัวอย่าง
งานหือเป็นได้ผ้อตวย ได้ผ้อลูกยายเขานั่งแบ่งตุ้แบ่งโกม เข้าไปอู้ไปจำ
ได้หนา เป็นยะกานกัน นั่งในบ้านยาย นั่งกะปิ่น จะได้ถนัด...”

(คำแปล “...ถ้าคนมานั่งเรียนที่บ้านยายนะ มันจะดีอยู่อย่างหนึ่งคือ ว่า
มันมีตัวอย่างงานให้เขาได้เห็นด้วย ได้ตุ้ลูกหลานยายนั่งทำตุ้ทำโคม
หรือจะเข้าไปถามเขาก็ได้ นั่งทำกันในบ้านของยายนี้แหละ นั่งกับพื้นจะ
ได้ทำงานได้ถนัด...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ดีทำงานผมก้อยู่ในบ้านผมนี้กะ มีตัวอย่างงานแขวนไว้หือผ้อ หรือบาง
เตื่อผมก็จะไปสอนตามวัด อย่างวัดโลกโมฬี มันมีตีนั่งเขียน บรรยายกาต
มันได้ ยะหือคนตีเขียนใค่อยากเขียน เจือก...”

(คำแปล “...ที่ทำงานของผมก็ใช้ที่บ้านนี้แหละ มีตัวอย่างงานแขวนไว้ให้
ดู หรือบางที ที่ผมไปสอนตามวัด อย่างวัดโลกโมฬีนั้นะ มันมีตีนั่งให้
เรียนได้ บรรยายกาตมันดีนะ เชื่อมัยว่าคนเรียนเขาก็อยากที่จะเรียน...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการเตรียมสถานที่ในการถ่ายทอด ความรู้การทำตุ้ง โดยเลือกที่ความเหมาะสมของสถานที่กับรูปแบบการทำงาน การนั่งทำงาน หรือเลือกสถานที่ที่มีตัวอย่างงานตุ้งกระดาษประดับตกแต่งอยู่ เพื่อใช้เป็นตัวอย่างในการทำงาน

2). เลือกสถานที่ทำการถ่ายทอดมีความสะดวกสบาย และมีแสงสว่างเพียงพอ ดังคำให้สัมภาษณ์จากปราชญ์ท้องถิ่นดังนี้

“...นั่งต้องลายกระดาษมันต้องนั่งกับพื้น บางคนเขาก็นั่งกับโต๊ะ แต่ผม ถนัดจะอิ้ ไม้ตีเขียนตวย เป็นก่ยะตวยผมนะ ก่าว่านะ ยะก่ามันต้องนั่งหื้อ สบาย หยิบคว้ไต้่ง่าย งานจะแล้วเวย จะออกมาไต้่งาม ๆ...”

(คำแปล “...นั่งจลลายกระดาษ มันต้องนั่งกับพื้น บางคนเขาก็นั่งกับโต๊ะ แต่ผมถนัดนั่งพื้นแบบนี้ ใครที่เรียนด้วยกับผม เขาก็ทำแบบผมนี้แหละ อย่างที่บอกนะ ทำงานต้องนั่งให้มันสบาย หยิบเครื่องมือเครื่องใช้ไต้่ง่าย งานก็จะเสร็จเร็ว ออกมาได้สวย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...ตียะก่ามันอยู่อิมกระจกดีห้องนี้ ผมมีแคร์น้อย ๆ เวลานั้นยะก่ามัน จะมีแสงส่องเข้ามา แสงสว่างนี้สำคัญหนา เพราะว่างานผมมันย่อย ใจี ความละเอียดต้องหื้อมันเห็นถี่ ๆ ถ้าแสงหมดก็ย้ายไปนั่งในห้องผม มีโต๊ะ ตัวใหญ่อยู่ในอัน แต่ส่วนใหญ่จะนั่งยะก่ามันตั้งนอกมากกว่า...”

(คำแปล “...ผมจะนั่งทำงานอยู่ริมกระจกห้องนี้ มีเพียงแคร์เล็ก ๆ เวลาทำงานมันจะมีแสงส่องเข้ามาที่ห้องนี้ แสงสว่างนี้สำคัญนะ เพราะว่างาน ของผมมันใช้ความละเอียดสูง ต้องมองเห็นได้ชัด ๆ ถ้าแสงหมดก็ย้ายไป นั่งทำงานในห้องผม มีโต๊ะตัวใหญ่อยู่ในนั้น แต่ส่วนใหญ่จะนั่งทำงานข้าง นอกมากกว่า...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการเตรียมสถานที่ในการถ่ายทอด ความรู้การทำตุ้ง โดยเลือกที่ความสะดวกสบายในการทำงานและการถ่ายทอด ส่วนการเลือก สถานที่ที่มีแสงสว่างให้เพียงพอ ซึ่งปราชญ์ท้องถิ่นให้ความสำคัญกับแสงธรรมชาติมากกว่าการ นั่งทำงานภายใต้แสงไฟฟ้า

1.2.4 ด้านบุคคล พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ปรากฏห้องถิ่นมีรูปแบบการเตรียมตัวบุคคล ในการถ่ายทอดความรู้การทำตุ้งกระดาษดังนี้

1). เตรียมความพร้อมของตนเองในการถ่ายทอดความรู้ ดังคำให้สัมภาษณ์ของ ปรากฏห้องถิ่นต่อไปนี้

“...สังขารมาก่อนเป็นเลย เป็นเมื่อยเป็นหยังมา ก็สอนเป็นบ่าได้แหลม ยายก็อายุหนักแล้วหนา คราวแล้วไปสอนดีโฮงเฮียนดารา ยายปอเป็นปี นี้ก็ว่าจะตายไปเหี้ยแล้ว สอนจนลืมนกินข้าว นี่ยังบ่แข็งแรงเลยหนา...”

(คำแปล “...สังขารร่างกายต้องมาก่อนเพื่อนเลย ป่วยไข้มา ก็ไปสอนเขาไม่ได้อีก ยายก็อายุเยอะแล้ว คราวที่แล้วตอนไปสอนที่โรงเรียนดาราวิทยาลัย ยายเป็นลมล้มพับไปเลย นี้ก็ว่าตายไปเสียแล้ว สอนจนลืมนกินข้าว นี้ก็ยังไม่แข็งแรงเลยนะ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ความพร้อมมันอยู่ที่ตัวเขา ยิ้มแย้มร่าเริง มีอารมณ์ที่ดี กำหนดแต่งตัวก็เหมือนกัน เวลาเขาไปสอน สังเกตกว่าผมจะใส่ไปแทบขำกั้นเลย ผมจะแต่งตัวให้ออกกับงานตั้ยะ อย่างงานต้องกระดาษ เวลาไปสอนผมก็แต่งชุดไตใหญ่ไป แต่กับใจแต่งไปแบบจาวบ้านหนา คือมันเป็นการสร้างบรรยากาศด้วย...”

(คำแปล “...ความพร้อมมันอยู่ที่ตัวของเราเอง ยิ้มแย้มร่าเริง มีอารมณ์ที่ดี อย่างการแต่งตัวของผมเวลาไปสอน ลองสังเกตดูว่าผมจะใส่ชุดไม่ซ้ำแบบกันเลย ผมจะแต่งตัวให้ออกกับลักษณะงานที่ทำ อย่างเช่น เวลาเราไปสอนงานฉลุกระดาษ ก็จะแต่งตัวเป็นชาวไทใหญ่ แต่งให้ดูดี ไม่ได้แต่งแบบชาวบ้านนะ คือมันเป็นการสร้างบรรยากาศไปด้วย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...หาความรู้ก่อนครับ ก่อนจะไปสอนเป็น อันใดดีหาบู้ ขะใจไปถามคนเฒ่า ไปถามคนดีเป็นบู้ เวลาไปสอนจะได้อธิบายเป็นได้...”

(คำแปล “...หาความรู้ก่อนครับ ก่อนจะไปสอนเขา เรื่องไหนที่เราไม่รู้ รีบไปถามคนแก่ ไปถามคนที่เขารู้ เวลาไปสอนจะได้อธิบายให้เขาได้...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ก็ต้องเตรียมเอกสารที่จะไปสอนเป็น เพราะผมจะมีเอกสารตาย อย่าง ดีผมว่าเรื่องคนสอนนี้สำคัญหนา บางทีเธอสอนคนเผ่กว่าเขา เขาจะ ยะจะใดหือเป็นเขียนยะตุงกะเขาอย่างตั้งใจ เรื่องนี้สำคัญเหมือนกัน...”

(คำแปล “...ก็ต้องเตรียมเอกสารที่จะไปสอนเขา เพราะผมก็จะมีเอกสาร ในการสอนทำตุงด้วย ก็อย่างที่บอก ผมว่าเรื่องคนสอนนี้สำคัญนะ บางที จะต้องสอนคนที่แก่กว่าเรา เราจะทำอย่างไรให้เขาตั้งใจเรียนกับเรา ซึ่ง เรื่องนี้ว่ามันก็สำคัญเช่นเดียวกัน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการเตรียมความพร้อมในตนเอง ด้วยการเตรียมความรู้ เตรียมเอกสารก่อนที่จะทำการสอน นอกจากนี้ยังต้องเตรียมสุขภาพร่างกาย ให้พร้อม อีกทั้งยังพบว่า การแต่งกายให้เข้ากับบรรยากาศในการถ่ายทอด

2). เลือกบุคคลในการรับการถ่ายทอดความรู้ ตั้งคำให้สัมภาษณ์ของประชาชน ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...มีละอ่อนคนหนึ่งมาขอเขียนตุงลายกับผม แต่ผมบ่รู้ว่าจะสนใจแต่ก็ ผมเลยลองใจ หือทำผม ละอ่อนนั้นทำผมอยู่เกือบหกปี มะเดีวนีเขียน อยู่ตุ๊ราชภัฏเชียงใหม่ กำลังเริ่มหัดยะได้หลายเดือนละ แบ่งตุงได้ลวดลาย สวยงาม ปอ ๆ กับคนตีหัดก่อน ละอ่อนคนนี้ใจได้เลย...”

(คำแปล “...มีเด็กคนหนึ่งมาขอเรียนหัดตุงลายกับผม แต่ผมไม่รู้ว่าเขา จะสนใจจริงหรือปล่าว ผมเลยลองใจ ให้รอผม เด็กคนนั้นรออยู่เกือบหกปี เดีวนีเรียนอยู่ที่ราชภัฏเชียงใหม่ กำลังเริ่มหัดตุงลายได้หลายเดือนแล้ว ทำตุงได้สวยพอ ๆ กับคนที่หัดกันมาก่อนเลย เด็กคนนี้ใจได้เลย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

“...ต้องผ่อตีว่าเป็นปอเขียนได้ก็ อย่างน้อยก็หือเขียนลายจ้าง ตัดลายจ้าง เข้าใจเรื่องศิลปะ และมีใจรักมาตางแพ้วผอ ผอแว่วว่ามีก ของแบบอี่มัน ฝึกกันได้ แบบขงนี้ เป็นเป็นมาก่อนแล้ว เลยไปเว...”

(คำแปล “...ต้องดูว่าเขาพอจะเรียนได้มัย อย่างน้อยก็ให้เขียนลายได้ ตัด ลายได้ เข้าใจเรื่องศิลปะ และมีใจรักมาทางนี้ด้วย ดูว่ามีแว่วหรือปล่าว ของแบบนี้มันฝึกกันได้ แบบขงนี้ เขาเป็นมาก่อนแล้ว เลยไปได้...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

“...อายุนี้นับสำคัญ ดุจนี้ตั้งยะกันไว้ได้ทุกคน ถ้าเป็นละอ่อนล้าไป กำสรวักำค้อน
ลำบาก แต่งานตัดกระดาษนี้ ยะได้กะ ละอ่อนดั่งชอบ แต่ต้องคุมดี ๆ ...”
(คำแปล “...อายุนี้นับสำคัญ ดุจนี้สามารถทำกันได้ทุกคน ถ้าเป็นเด็ก
เกินไป ก็ถือสรวักำค้อนลำบาก แต่งานตัดกระดาษนะทำได้ เด็ก ๆ จะ
ชอบมาก แต่ต้องคุมให้ดี ๆ ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 8 มีนาคม 2552)

พบว่า ประชาชนท้องถิ่นจะต้องดูในเรื่องความพร้อมในด้านอายุ ความพร้อมใน
เรื่องทักษะงานช่างเบื้องต้น ความรักในการทำงานศิลปะที่จะฉายแววในการเป็นช่างทำตุ๊กและ
ทำกระดาษฉลุ รวมถึงความพร้อมในตนเองที่จะสามารถเรียนรู้ได้

1.2.5 ด้านพิธีกรรม พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๊ก ประชาชนท้องถิ่น มี
รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ ในการเตรียมพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดความรู้ แก่ผู้รับ
การถ่ายทอด ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...เรื่องกำหนัไหว้ครูก่อนเยะกำหนั ผมว่ามันสำคัญหนา ต้องหื้อเป็นเข้าใจด้วย ว่า
เป็นกำหนัแสดงความเคารพจากครู ต้องหื้อเขาเตรียมกำหนัไหว้ครูด้วยใจเขาเอง...”
(คำแปล “...เรื่องการไหว้ครูก่อนทำงานนี้ ผมว่ามันสำคัญนะ ต้องให้เขาเข้าใจ
ด้วย ว่าเป็นการแสดงความเคารพบูชาครู ต้องให้เขาเตรียมการไหว้ครูด้วยใจของ
เขาเอง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...พิธีกำขงผม จะเอาดอกขาว 3 ดอก รูป 3 ดอก เตียนเล่มหนึ่ง เอาใส่สวดยดอก 5
อัน ชั้นน้ำขมมันส้มป่อย เงิน 12 บาท ใส่ในชั้นครูยกขึ้นแล้ว สวดนะโม 3 จบแล้วกำ
สวด สิทธิกิจจัง สิทธิกัมมัง สิทธิตถาคต สิทธิอิตปิโส ภควา สิโรเม พุทธะวันทา
แหม 3 จบ เอาขันไว้ตี่สูง เวลาปีใหม่เมืองก็ปลดคัวลงมาเปลี่ยนหื้อใหม่...”

(คำแปล “...การเตรียมพิธีกรรมของผม จะนำดอกไม้สีขาว 3 ดอก รูป 3 ดอก
เทียน 1 เล่ม ดอกไม้ใส่กรวยใบตองจำนวน 5 กรวย ชั้นใส่น้ำขมมันส้มป่อย 1 ชั้น
เงินเหรียญ 12 บาท วางไว้ในพานจากนั้นยกขึ้นเหนือศรีษะแล้วกล่าวนะโม 3 จบ
แล้วจึงกล่าวคาถาบทที่ว่า สิทธิกิจจัง สิทธิกัมมัง สิทธิตถาคต สิทธิอิตปิโส ภควา
สิโรเม พุทธะวันทา อีก 3 จบ นำขันครูไปตั้งไว้ที่หิ้งพระ เป็นอันเสร็จพิธีการ ใน
วันที่ 15 เมษายน ของแต่ละปี ก็ต้องมีการเปลี่ยนดอกไม้และกรวยใบตองใหม่...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ยังพบว่า นอกจากนี้ปราชญ์ท้องถิ่น ยังตั้งจุดประสงค์ของการถ่ายทอด ให้ผู้รับการถ่ายทอดนั้นได้มีความเข้าใจถึงความหมายในส่วนของพิธีกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อการเตรียมตัวเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ ส่วนพ่อครูเบญจพล ก็มีวิธีการบูชาครูในลักษณะที่คล้ายกันกับการบูชาพระ คือการนำดอกไม้สีขาว ธูปเทียนใส่กรวยใบตองจำนวน 5 กรวย วางไว้ในพานจากนั้นยกขึ้นเหนือศีรษะพร้อมกล่าวคำไหว้ครู

1.3 การประดิษฐ์ตุ๊ก

กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊กกระดาษด้วยวิธีการฉลุลายนั้นจะเน้นไปที่รูปแบบวิธีการถ่ายทอดความรู้ในด้านทักษะ จากการสัมภาษณ์และการสังเกตพบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีวิธีการถ่ายทอด ซึ่งสามารถแบ่งประเด็นในการฝึกทักษะต่าง ๆ ได้ดังนี้

1.3.1 ฝึกฉลุลดลายแบบต่าง ๆ ให้คล่องแคล่ว โดยมีรูปแบบวิธีการฝึกทักษะดังกล่าวให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...ตัดดอกแบบง่าย ๆ ก่อน เอาจันคล่อง เดวมันก็จ้างคนเดียว มันจะมีวิธีจำลายหนา ถ้าจำได้ หื้อเขียนใส่แล้วตัดตามตีเขียนนี้ อย่างยายบ่ต้องวาดแล้ว มะเดียวนี้บางบ้านเป็นกบ่ตัด เป็นมีปิมไว้ปิมลาย...”

(คำแปล “...ตัดกระดาษเป็นลายดอกง่าย ๆ ก่อน ทำจันคล่อง เดียวก็เป็นเองแหละ มันมีวิธีจำลายนะ ถ้าจำไม่ได้ ก็ให้เขียนร่างใส่เอาไว้ก่อน แล้วตัดตามที่ร่างไป อย่างยายนะ ไม่ต้องวาดต้องร่างแล้ว แต่เดี๋ยวนี้บางที่เขาก็ไม่ตัดลายกันแล้ว ทำพิมพ์ไว้ปิมลายเอา...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมไปหาป้อสิงห์แก้วเกือบทุกวันช่วงนั้น เป็นสอนหื้อผมพับกระดาษตัดลาย เป็นจะตัดเออลายง่าย ๆ หื้อพ่อก่อน แล้วก็หื้อผมลองตัดโดยบ่ต้องวาดลายลงไป หื้อผมตัดซ้ำ ๆ กันไปเรื่อย ๆ แล้วเป็นก่หื้อแบบลายมาอันหนึ่ง หื้อผมตัดส่องหน้าเป็นเลย เอาไปตัดต่อบ้านแหม เป็นร้อยดอกเลยหนา สูงขึ้นแหมวันก็เอาไปหื้อเป็นตรวจ จันป้อใจกับผลงานแล้วจึงหื้อลายใหม่มาแหม ไปตัดจันคล่อง ผมว่ามันเป็นวิธีฝึกที่ดี มันจะจ้างเว่ยขึ้นตัดดอกลายจันคล่อง...”

(คำแปล “...ในช่วงนั้น ผมไปหาพ่อน้อยสิงห์แก้วเกือบทุกวัน ท่านสอนผมให้พับกระดาษเพื่อตัดลาย โดยที่พ่อจะเริ่มตัดลายง่าย ๆ ให้ผมดูก่อน จากนั้นให้ผมลองตัดให้ดูโดยไม่ต้องวาดลายลงไป พ่อสอนผมโดยการให้ตัดลายซ้ำ ๆ กันไปเรื่อย ๆ แล้วท่านก็ให้แบบลายผมมาหนึ่งลาย และให้ผมตัดกระดาษต่อหน้าท่าน แล้วยังให้นำลายนั้นไปตัดที่บ้านอีก ลายละประมาณหนึ่งร้อยครั้ง วันรุ่งขึ้นก็นำมาส่ง

ให้ตรวจ จนพอใจในการตัดลายนั้น พอสิงห์แก้วจึงจะให้ลายแบบใหม่กับผม และ
ฝึกตัดต่อไปอีกจนชำนาญ ผมว่ามันเป็นการฝึกที่ดี มันจะทำให้คล่องขึ้น...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

“...หื้อต้องลายง่ายก่อน อย่างลายดอกประจำยาม ลายแก้วชิงดวง เป็นลายดีที่ยัง
ต้องซับซ้อนหยักน้กเตื่อ ต้องลายตามตีร้างไว้หื้อก่อน ยะไปเรื่อย ๆ ...”

(คำแปล “...ให้ฉลุลายแบบง่ายไปก่อน อย่างลายดอกประจำยาม ลายแก้วชิงดวง
เป็นลวดลายที่ไม่ต้องซับซ้อนอะไรมากนัก ต้องฉลุตามแบบที่ร้างไว้เสียก่อน
ต้องทำไปเรื่อย ๆ ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า การฝึกให้ฉลุลายกระดาษ ประชาชนท้องถิ่นจะให้ศิษย์
ฝึกตัดลายแบบง่ายในจำนวนมาก ๆ ดังเช่น ลายดอกประจำยาม ลายแก้วชิงดวง เป็นต้น ในการ
ฝึกตัดลวดลาย ครั้งแรก ๆ นั้นประชาชนท้องถิ่น จะให้ศิษย์ฉลุตามแบบที่ร้างไว้ เพื่อฝึกให้เกิด
ความคล่องแคล่วชำนาญในการฉลุลวดลายกระดาษ

1.3.2 ฝึกการจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ ในการใช้อุปกรณ์แต่ละครั้งความ
คล่องแคล่วในการใช้เครื่องมือเป็นสิ่งที่จำเป็นยิ่ง โดยประชาชนท้องถิ่นจะมีการฝึกให้จับเครื่องมือ
รวมทั้งการหัดบิดมือในการจับกรรไกรและส่วในการฉลุลายกระดาษ ดังอุปกรณ์ต่อไปนี้

1). การฉลุลายด้วยสิ่ว ดังคำให้สัมภาษณ์ของประชาชนท้องถิ่นต่อไปนี้

“...ผมจะจับสิ่วมือซ้าย เวลาจับหื้อบิดมือโก้งตามลาย แล้วใจนี้ใช้เลื่อน
หื้อสิ่วมันหมุนบนนี้วกกลาง กำคล้าย ๆ กำดินสอ จับหื้อมันลอยขึ้น ดอกกลง
ไปแล้วจ๊กกลับด้วย ถ้าโก้งมันใหญ่ขึ้นหรือน้อยลง หื้อสูลูเขาเปลี่ยนเบอร์
สิ่วหื้อเข้ากับลาย...”

(คำแปล “...ผมจะใช้มือซ้ายจับสิ่ว พอเวลาที่จะฉลุลายให้บิดมือให้โค้ง
ตามลวดลาย แล้วใจนี้ไปงเลื่อนสิ่วให้มันหมุนบนนี้วกกลาง เวลาจับคล้าย
ดินสอ ถือให้มันลอยขึ้น ดอกแล้วก็ชกกลับด้วย ถ้าโค้งมันใหญ่ขึ้นหรือ
เล็กลงต้องเปลี่ยนเบอร์สิ่วให้เข้ากับลาย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...กำค้อนก็เหมือนกำทั่วไป แต่ว่าผมจะใจสันดั่งข้างมันดอกกลงไป เพราะ
ถ้าเอาใจหัวค้อนเหมือนจตเหล็ก มันจะแปด ไปโดนมือเฮา...”

(คำแปล “...จับก้อนเหมือนทั่วไป แต่ว่าเวลาตอกลายผมจะใช้สันด้านข้างของก้อนตอกลงไป เพราะถ้าเราใช้หัวก้อนเหมือนตอกตะปู มันจะแฉลบไปโดนมือเราได้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

2). การฉลุลายด้วยกรรไกร ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...มือดีกำมิดยับจะอยู่กับดี แล้วยายจะหีบมิดมือดีกำกระดาษแทน...”

(คำแปล “...มือที่อยู่กับที่คือด้านที่จับกรรไกรไว้ แล้วยายจะให้มิดมือที่จับกระดาษที่จะตัดแทน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ตัวกระดาษดีเป็นลายตัดมันจะอันน้อยเพราะอันเขาต้องกำอย่างระวังมิดยับเขาจะกำไว้กับดี มือดีหมุนคือข้างดีกำกระดาษไว้ ใจตั้งในของคมมิดยับ มันจะตัดกระดาษเข้า แต่บางเต็อย่างลายบาก ผมก็ใช้มือข้างที่กำมิดยับ เวลาตัดผ่องก็จะจีบล้ำ...”

(คำแปล “...ตัวกระดาษที่ดีตัดลาย แผ่นมันจะเล็กนะ เพราะฉะนั้นเราต้องถืออย่างระวังหน่อย กรรไกรจะจับไว้ อยู่หนึ่ง ๆ ส่วนมือที่หมุนได้คือข้างที่ถือกระดาษเอาไว้ ใช้ด้านในของคมกรรไกรตัด มันจะสามารถตัดกระดาษหนา ๆ เข้าได้ แต่บางที่อย่างเช่น ลายบาก ผมก็ใช้มือข้างที่ถือกรรไกรหมุนตัดลายบากนะ แต่เวลาตัดจะใช้ตรงปลายของมัน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีวิธีการจับอุปกรณ์ฉลุกระดาษที่แตกต่างกันไป บางท่านถนัดส่ว ก็จะมีวิธีการจับส่วด้วยการใช้นิ้วมือเป็นตัวหมุนให้ส่วสามารถตอกลายได้ตามทิศทางที่ต้องการ ส่วนการจับก้อน ก็จะใช้สันด้านข้างตอกลงไปแทนที่การตอกด้วยหัวก้อนเหมือนการตอกแบบที่พบเห็นทั่วไป ในท่านที่ถนัดการใช้กรรไกร ก็จะจับกระดาษหมุนเพื่อทำการตัดให้เป็นลวดลาย โดยที่กรรไกรจะอยู่หนึ่ง ๆ จะมีการใช้ปลายของกรรไกรบ้าง เช่น การตัดลายบาก เป็นต้น

1.3.3 สอนเรื่องการเรียงส่ว จากการสัมภาษณ์ พ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ พบว่าการจัดเรียงอุปกรณ์เป็นอีกหนึ่งรูปแบบวิธีการ ในการสร้างความสะดวกสบายในการลงมือฉลุลายกระดาษ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...รู้กันว่า ตอนเขาต้องลาย มันจะใช้ลิวหลายไซค์ เวลาจะต้องเอามาเรียงกันอันใดดีใจที่มันก็จะไวใกล้ ๆ วางเรียงที่อยู่อันไหน เวลาหยิบใจก็จะหยิบได้ถูก ถ้าปรับเรียงไวเวลาหยิบมันจะสนุกกัน จะยากันได้ลำบาก เวลาผมสอนก็จะยากเหมือนกัน เวลาจะใจก็ปรับต้องเอามาผ่อ เอามาใจได้เลย...”

(คำแปล “...รู้มัยว่า ตอนที่เรากลุกลาย มันจะใช้ลิวอยู่หลายขนาด เวลาทำงานต้องเอาออกมาเรียงไว้ อันไหนจะต้องใช้บ่อย ๆ ก็เอาออกมาวางใกล้กันไว้ วางเรียงให้รู้ขนาด เวลาหยิบใช้ก็จะหยิบได้ถูก ถ้าไม่เรียงไวนะ มันจะปนกัน จะทำงานได้ลำบาก ซึ่งเวลาสอนผมก็จะเรียงแบบนี้เหมือนกัน ตอนจะใช้ก็ไม่ต้องเสียเวลาหยิบขึ้นมาดู แล้วสามารถใช้ได้เลย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า ในการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊กกระดาษใน มีการเรียงลิวเพื่อความสะดวกในการทำงาน ปราชญ์ท้องถิ่นจึงได้นำวิธีการทำงานแบบนี้มาถ่ายทอดให้กับศิษย์เพื่อพัฒนาทักษะในการใช้อุปกรณ์

1.3.4 ฝึกให้สามารถแยกส่วนที่ต้องตัดออกได้ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการสอนให้ศิษย์ได้เรียนรู้ในการแยกส่วนของตัวชิ้นงานกับกระดาษที่ฉลุออก ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อย่างลายตัวบีเป็งดีเป็นแมงตังหลายนั้นหนา บางครั้งย้ายจะหื้อเป็นตัดออกมาตามตัววาด บ่หื้อเสีย ก่งจะได้ออกมาเป็นตัว ๆ แล้วกระดาษตัดก็ป็นจ้อง เขาก็ได้แหลมซุดหนึ่ง จะได้บ่เสียกระดาษ...”

(คำแปล “...ยกตัวอย่างลายตุ๊กที่เป็นตัวนักษัตริณะ ซึ่งบางครั้งย้ายก็จะให้เขาตัดตามที่ร่างไว้ ออกมาเป็นตัว ๆ ไม่ให้เสีย แล้วกระดาษก็จะเป็นช่องตามรูปที่ถูกตัดออกไป เราก็ได้ตัวนักษัตริณะออกมาอีกซุดหนึ่ง ไม่เสียกระดาษไปเปล่า ๆ ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...กำนตัดดอกลายไปติดตุ้ง ติดโกม มันจะตัดเอากระดาษเศษขว้างออก ต้องค่อยผ่อหื้อดีเวลาตัด ถ้าตัดผิดลายจะบ่ออกหรือป็นด้านออกมา ต้องใจเหมือนประสาทสัมผัส เพราะคนตีเยะใหม่ ๆ จะสับสนว่าตางใดเอาไว๋ ตางใดเอาออก...”

(คำแปล “...การตัดลวดลายปิดที่ตุ้งและโคม มันจะตัดเอาเศษออกไป จนเหลือแต่ตัวลายที่จะใช้ ต้องค่อย ๆ ดูให้ดี ถ้าตัดผิดด้าน ก็จะไม่ออกมาเป็นลายหรือออกมากลับด้านเสียอีก ต้องใช้ประสาทสัมผัสให้ดี เพราะคนที่ลองทำใหม่ ๆ จะสับสนว่าตรงไหนเอาไว๋ ตรงไหนเอาออก...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ลายต้องมันจะมองได้สองด้าน เวลาเราว่างลายไว้บนกระดาษ ก็ต้องเอาสี มาต้องเพื่อให้ออกลาย ถ้าพอหือดี ๆ กระดาษที่เอาออกไป ก็จะเป็นแหมลายหนึ่งดู อย่างลายแก้วชิงดวง จะเห็นชัดเลย ช่องว่างมันกยะหือเป็นลายได้ด้วย มันเหมือน สลับข้างกัน อย่างขาวกับดำ เวลาสอนผมจะเอากระดาษต้องลายไปวางบนพื้นสี เข้ม คนดียะตวยเขาก็จะดูออกกว่า ลายมันออกมาเป็นอย่างไร ต้องจะไดตึบหือ กระดาษมันปุดจากกัน...”

(คำแปล “...ลายฉลุมันจะมองได้สองด้าน อย่างเวลาที่เราร่างลายไว้บนกระดาษ แล้วก็ต้องเอาสีมาฉลุให้เกิดลายขึ้น ถ้าดูให้ดีแล้ว กระดาษที่ถูกฉลุออกไป ก็ จะดูเป็นอีกลวดลายหนึ่ง อย่างลายแก้วชิงดวง จะเห็นชัดเลย ช่องว่างมันทำให้เกิดลายได้ด้วย เหมือนมันสลับด้านกัน ขาวกับดำ ตอนเวลาสอนผมก็จะเอา กระดาษที่ฉลุลายไปวางบนพื้นสีเข้ม คนที่หนึ่งทำตุงกับเราก็จะดูออก ว่าฉลุออกมาแล้วลวดลายจะออกมาเป็นอย่างไร แล้วจะฉลุลายอย่างไร ที่ไม่ทำให้กระดาษ มันขาดออกจากกัน...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการสอนให้ศิษย์สามารถแยกในส่วน ของกระดาษที่ต้องตัดออกไปได้ ซึ่งต้องใช้ความสังเกตเส้นขอบนอกของลวดลาย ที่ต้องการ ประชาชนท้องถิ่นจึงต้องฝึกทักษะดังกล่าวให้กับศิษย์ และยังพบว่า กระดาษที่ถูกตัดออกมานั้นยัง สามารถนำไปใช้ได้อีกและต้องใช้ทักษะในการฉลุเพื่อไม่ให้ลวดลายบนกระดาษขาดออกจากกัน

1.3.5 ฝึกการเดินลายเส้นบนกระดาษฉลุด้วยสีเข้ม จากการสัมภาษณ์ พ่อครู เสถียร ณ วงศ์รักษ์ พบว่า การเดินลายเส้นบนกระดาษที่ทำการฉลุแล้ว จะทำให้งานกระดาษฉลุ เกิดรายละเอียดเพิ่มขึ้น ประชาชนท้องถิ่นมีวิธีการฝึกทักษะดังกล่าว ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...สีเข้มผมจะใจเดินลายเส้นบนตุงต้อง ลองพอเล้าะ ว่ามันจะต่างกับงานป่าน ซอยของแม่ฮ้องสอนกั มันมีลายละเอียดนักรกว่า เพราะมีลายเส้นนี้กะ ลวดลายมัน เลยชัดเจนกว่า เวลาผมหือเป็นฝึกเดินเส้น ผมจะหือยะกับลายดอกพุดต่าน ลาย ง่าย ๆ ก่อน เดินเส้นเหมือนปรุกระดาษแบ่งลายฮตน้ำนะกะ เบื้องต้นจะหือใจ เหล็กจดลงกระดาษ ใจไม่ตึบเอายะไปจันคล่องมือ เพราะต่อนยะกับลายต้อง กระดาษมันจะหนาตวย แล้วลายมันจะย่อยกว่านี้แหม บางเตื่อลายจากสีเข้มมัน จะยะหือลายต้องมันซ้อนกันตวย...”

(คำแปล “...ผมจะใช้ส่วเข็มเดินลายเส้นบนตุ้งฉลุ ลองดูซิว่า งานของผมต่างกับงานฉลุลายที่แม่ฮ่องสอนหรือปล่าว ของผมรายละเอียดเยอะ เพราะมันมีลายเส้นลายทั้งหมดเลยชัดเจนกว่า เวลาผมให้เขาฝึกเดินลายเส้น จะให้หัดกับลายดอกพุดตาน หรือลายง่าย ๆ ก่อน ผมให้หัดเดินเส้นเหมือนการปักกระดาษทำลายรดน้ำ ในเบื้องต้นก็จะให้ใช้ตะปูตอกลงบนกระดาษไปก่อน ใช้ท่อนไม้ทุบเอา ทำไปจนคล่องมือ เพราะว่าตอนที่ต้องไปฉลุกับกระดาษ มันจะมีความหนาของกระดาษอยู่ แล้วลายมันก็จะมีรายละเอียดมาก แล้วลายเส้นจากส่วเข็มบางที่มันจะทำให้ลายฉลุแล้วมีความทับซ้อนกันด้วย...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการสอนให้ศิษย์สามารถเดินลายเส้นด้วยการฝึกกับการตอกลายด้วยตะปูเป็นภาพลวดลายแบบง่าย ๆ บนกระดาษจนชำนาญและสามารถนำไปฉลุด้วยส่วเข็มกับงานจริงได้

1.3.6 พับกระดาษสำหรับฉลุลวดลาย พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการสอนทักษะดังกล่าว ให้ศิษย์ โดยการพับกระดาษเพื่อฉลุให้เป็นลวดลาย ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อยากหื้อกลีบดอกมันออกมาดีต้องพับหนัก ๆ แต่พับหนักเกิน มันตัดป่าเข้าหนากระดาษทองห้ำหกแผ่นก็จะปอบ่าเข้าแล้ว กระดาษตั้งในสุดลายมันจะบ่คม...”

(คำแปล “...ถ้าอยากให้กลีบดอกของลายฉลุออกมาดี ก็ต้องพับหลาย ๆ ทบ แต่ถ้าพับเข้าไปหลายทบเกิน มันก็จะตัดไม่เข้า กระดาษทองหนาห้ำหกแผ่นก็เกือบจะตัดไม่เข้าแล้ว กระดาษที่อยู่ข้างในสุด ลายมันจะออกมาไม่คมนะ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...พับกระดาษเพื่อตัดลาย ผมจะมีวิธีพับอยู่ 4 แบบ เป็นพับ 2 พับ 8 พับ 16 เอาไว้ใจพับตัดลายดีเป็นลายก้ม แล้วก็พับแบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า แบ่งลายแต่งหางตุ้งอย่างค่าคิง ผมจะตัดเป็นกะจิ้งผ้อง ลายบัวจุมผ้อง...”

(คำแปล “...การพับกระดาษเพื่อฉลุลาย ผมก็จะมีวิธีพับอยู่ 4 แบบ เป็นการพับกระดาษ 2 ชั้น พับ 8 ชั้นและพับ 16 ชั้น ใช้สำหรับการตัดลายที่เป็นลักษณะวงกลม แล้วก็ยังมีพับแบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า สำหรับทำลวดลายแต่งส่วนหางของตุ้ง เช่น ตุ้งค่าคิง ผมก็จะพับแล้วตัดเป็นลายกะจิ้งบ้าง ลายบัวจุมบ้าง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ตุ้งไส้หมูของผมจะเป็นแบบไต จะตัดบ่เหมือนเป็น แต่ตอนพับก็พับแบบตุ้งไส้ หมูมะดา ย ตุงไส้หมูนี้ตอนพับจะต้องพับให้ดี มีชั้นตอนอยู่นานแต่ตอนพับครั้ง สุดท้าย จะมีกำนากลายเข้าไปแหมม ตอนตี้นอกมามันจะกระดกขึ้น งามไปแหมม แบบหนึ่ง...”

(คำแปล “...ตุ้งไส้หมูของผมจะเป็นแบบไตใหญ่ จะตัดไม่เหมือนใคร แต่ว่าเวลา พับก็จะพับแบบตุ้งไส้หมูธรรมดา ตุงนี้ต้องพับจะต้องพับให้ดี มันมีชั้นตอนอยู่นะ ซึ่งตอนพับครั้งสุดท้าย จะมีการบากลายเพิ่มเข้าไปอีก ตอนคลี่ออกมามันก็จะ กระดกขึ้น สวยไปอีกแบบหนึ่ง...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการสอนพับกระดาษเพื่อทำการฉลุ ลายด้วยกรรไกร โดยจะมีการพับกระดาษแบบ 2 ชั้น พับแบบ 8 ชั้น พับแบบ 16 ชั้นและพับ แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ไม่ซ้อนกระดาษจนหนาเกินไป และยังพบอีกว่าพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์มี การพับตัดตุ้งไส้หมูด้วยการบากลายเพิ่ม ทำให้มีตุ้งรูปแบบที่แตกต่างออกไป

1.3.7 สอนวิธีการติดลวดลายลงบนตัวตุ้ง พบว่า มีการติดลวดลายด้วยการทา กาวด้านหลังของลาย ประชาชนท้องถิ่นมีวิธีการ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ติดลายลงบนตุ้ง ยายจะเอาลายที่ตัดแล้วมาวางบนพลาสติกใส ถูจนเข้าเนื้อนี้ได้ ป็นหน้าลงแล้วเอากาวลาเท็กซ์ทาที่อโค้ย ล้อออกมาบ่เป็นหยงมันเป็นตางหลังลื้อ แล้วกำเอาอันนี้ไปทาบทับตุ้ง เอากะเอามือเข้าถู ๆ จนมันเรียบ แล้วดึงออก...”

(คำแปล “...เวลาติดลายฉลุลงบนตุ้ง ยายก็จะเอาลายที่ตัดมาแล้ว วางบนแผ่น พลาสติกใส ถูแกาก็ได้ คว่าลายลงเอาด้านหลังขึ้น ทากาวลาเท็กซ์ให้ทั่ว เลย ออกมาหนอยไม่เป็นไร มันเป็นด้านหลังนะ ทาเสร็จก็เอาไปทาบทับตัวตุ้งที่ติด เอาไว้แล้ว เอามือถู ๆ จนมันเรียบ แล้วดึงพลาสติกออก...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ใช้พลาสติกใสครับ ทำหื้อผมติดลายง่ายขึ้น ลายบ่ยับตวย มันเป็งกับลายที่มี รายละเอียดนิก เขาต้องระวังขนาดเลย แต่ถ้าเขาใช้พลาสติกนี้หนา ตัดบับ เอาเข้า วางเลยหนา ตากาวตั้งหลังฮั้น เอาไปเหมอะกับตี ตี้จะติดลายเลย ถ้าตั้ง หน้ากระดาษทองมันเป็อนกาวหนา เอาผ้าตีหมาด ๆ เข้าเจ็ดมันก็ได้...”

(คำแปล “...ใช้พลาสติกใสครับ มันทำให้ผมเอาลายเข้าไปติดได้ง่ายขึ้น ลายไม่ยับ ด้วย เหมาะสำหรับลายที่มีรายละเอียดและต้องระวังมาก ๆ ที่เราใช้พลาสติกนี้ละ

พอดตัดลายเสร็จจึบ เออวางทาบลงไปเลย ทากาวด้านหลัง เอาไปแปะตรงที่จะติด
ลายเลย ถ้าด้านหน้ามันเปื้อนกาว ให้เอาผ้าหมาด ๆ เช็ดมันก็ได้นะ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 16 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการติดลวดลายที่ฉลุแล้ว บนตุ่งที่ตัด
ไว้ ด้วยวิธีการวางลายฉลุลงบนแผ่นพลาสติกใส ทากาวด้านหลังกระดาษแล้วทาบลงไปบน
พื้นผิวที่เตรียมไว้ นั่นก็คือตัวตุ่งที่จะนำไปตกแต่งต่อไป

กล่าวโดยสรุป คือ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่ง
จัดเป็นขั้นตอนที่มีกระบวนการสอนที่ละเอียดและใช้ทักษะฝีมือที่สุด เนื่องจากการขึ้นโครง การ
สร้างตัวตุ่ง การฉลุลวดลาย ปราชญ์ท้องถิ่นใช้วิธีการสอนแบบสาธิต ที่ต้องทำให้ดูก่อนในครั้ง
แรก แล้วผู้รับการถ่ายทอดจึงทำตามแบบอย่างของปราชญ์ท้องถิ่น หรืออาจจะทำไปพร้อม ๆ
กันกับปราชญ์ผู้ถ่ายทอด นอกจากนี้ยังต้องใช้การฝึกทักษะต่าง ๆ ให้ชำนาญทั้งการจับสิ่ว การ
จับค้อน การใช้กรรไกร การหัดบิดมือ การใช้อุปกรณ์พิเศษในการเพิ่มลวดลายต่าง ๆ ซึ่งใน
วิธีการสอนความรู้และทักษะในขั้นตอนนี้ ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ก็จะมี ความแตกต่างกันไป
ตามทักษะฝีมือตามที่ตนถนัด

1.4 การตกแต่งและนำไปใช้

กระบวนการทำงานของปราชญ์ท้องถิ่น ในการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่งขั้นตอน
สุดท้าย คือการประดับตกแต่งเพิ่มเติมและการนำไปใช้ จากการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่า
ปราชญ์ท้องถิ่นมีวิธีการถ่ายทอดทั้งด้านความรู้ความเข้าใจและด้านความรู้ในทักษะปฏิบัติ ดังนี้

1.4.1 เพิ่มรายละเอียดการตกแต่ง เป็นการเพิ่มความสวยงามให้กับตุ่งกระดาษ
ที่ทำขึ้น ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...ตุ่งใจของยายนี่หนา แต่ละข้อของมันยายจะใส่ดอกจำปาตั้งข้าง แต่ถ้าไปสอน
เป็นยะ บางครั้งยายก็หื้อแต่งเป็นใบไฮเอา หัวตุ่งหางตุ่ง ยายก็เอากระดาษทองตัด
ใส่บนกระดาษแข็งแหมก้า ตกแต่งหื้อสวยเลย...”

(คำแปล “...การแต่งตุ่งไชยของยายนี่นะ แต่ละช่องของตุ่ง ยายจะร้อยดอกจำปา
ใส่ด้านข้าง ถ้ายายไปสอนเขาทำตุ่งไชย บางครั้งยายก็จะให้แต่งด้วยใบไทร ส่วน
ของหัวตุ่งและหางตุ่ง ยายก็จะใช้กระดาษทองทากาวติดบนกระดาษแข็งอีกที่
ตกแต่งให้สวยเลย...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ป๋อสิงห์แก้ว เป็นเกยกบอกผมไว้ กำนตกแต่งแบบเป็นนั้น แต่แล้วมันกะเหมือน ตุงทั่วไป แต่ยะใดหื้อตุงอันนี้ มันดูพิเศษกว่าตุงอื่นขึ้นมาแหม แต่งหื้อมันแพรว พราว ผมกะยะอื่น ตัดเม็ดต่างัวเข้าใส่ ยะหื้อสีมันหลากหลาย ตามสไตล์เป็น...”

(คำแปล “...พ้อสิงห์แก้ว ท่านเคยบอกผมไว้ว่า การตกแต่งแบบที่ท่านทำนั้น แท้ที่จริงแล้วมันก็ทำเหมือนตุงทั่วไปนะ แต่จะอย่างไร ให้ตุงกระดาษอันนี้มันดูพิเศษกว่าตุงอื่น ๆ แต่งให้มันดูแพรวพราวขึ้นมาอีก ผมก็ทำแบบนั้นนะ ตัดลายเม็ดต่างัวใส่เพิ่มเข้าไปอีก ให้สีสันที่หลากหลาย ตามสไตล์ของพ้อสิงห์แก้ว...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

“...กำนตุงของตุงใส่ห่ม ผมจะสอนยะตวยหนา บางคนเขาใจไม่ไผ่จะตาย ติดเลย ซื่อ ๆ อัน ของผมจะมีป้ายโค้งตวย โกงแบบธนู มีเชือกดึงอยู่ ตุงมันจะย่อยลงมางามกว่า...”

(คำแปล “...ผมจะสอนทำกำนตุงใส่ห่มด้วยนะ บางคนเขาก็ใช้แค่ไม้ไผ่ธรรมดา ติดตุงเข้าไปเลยตรง ๆ แต่กำนตุงของผมจะมีปลายโค้งลงด้วย โกงแบบคันธนู มีเชือกขึงอยู่ พอติดเข้าไปแล้ว ตุงมันก็จะย่อยลงมาสวยกว่าเดิม...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีการตกแต่งตุงของตนให้มีความพิเศษเพิ่มขึ้นจากเดิม ด้วยการร้อยดอกจ๋าปาและใบไทรใส่ในตุงไชย รวมถึงการตัดกระดาษทองประดับเพิ่มบนตัวตุง และพ้อครูเบญจพล ได้สอนให้ศิษย์ทำกำนตุงสำหรับตุงใส่ห่มอีกด้วย

1.4.2 เก็บรายละเอียดให้เรียบร้อย หลังจากที่ทำการตกแต่งเสร็จเพื่อเตรียมนำไปใช้งาน ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...ช่างานดีเป็นกระดาษสีขาว ๆ นีบ่ได้เลย มือเป็นขี้กาวนี้ก็หันเหมือนกัน ต้องระวัง งานผมจะเน้นในความเรียบร้อย ผมจะสอนเรื่องนี้หื้อเป็นตวย...”

(คำแปล “...ยังงานที่เป็นกระดาษสีขาว ๆ ยังไม่ได้ใหญ่เลย ขนาดมือเป็นกาวไปจับยังมองเห็นเลย ต้องระวัง งานผมจะเน้นที่ความเรียบร้อย ผมก็สอนเรื่องพวกนี้ให้เขาด้วย...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 5 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ป้ายตุงต้องเล็มหื้อเรียบร้อย บ่ตีปล่อยไว้...”

(คำแปล “...ปลายหางของตุง ต้องเล็มเก็บรายละเอียดให้เรียบร้อย อย่างทิ้งไว้...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า ในการทำงานขึ้นตักแต่งตุ้ ด้วยการ
ทำงานด้วยความเรียบร้อย รมัตระวังในเรื่องของความสะอาด

1.4.3 สอนให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน เป็นกระบวนการที่ปราชญ์ท้องถิ่น
ถ่ายทอดความรู้เรื่องการใช้งาน ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...อันตุ้ดีแล้วนี่หนา เขาก็จะไปติดตั้ง เขาจะเน้นที่ความถูกต้อง ดึงฮีตฮอย ดึง
ความสวยงามมันต้องกุกกัน อย่างตุ้ค่าคิงตีผมได้ถวายนให้ในหลวงเป็น ผมก็
แต่งใส่ ปีกต่านบนยอดตุ้หื้อแหม เป็นเป็นเจ้าเป็นนายนะกะ ปีกต่านกะเหมือน
ฉัตรขาว อันตีถวายนพระเจ้าก็เหมือนกัน ผมก้ต้องบอกต้องสอนหื้อเป็นเข้าใจ...”
(คำแปล “...ตุ้ที่ทำเสร็จแล้ว เราจะเอาไปติดตั้ง จะเน้นที่ความถูกต้อง อยู่ในริต
ในรอย แล้วก็ความสวยงามจะต้องอยู่ด้วยกัน อย่างเช่น ตุ้ค่าคิงตีผมทำถวายนใน
หลวงท่าน ผมก็ทำเพดานปีกต่านแบบไทใหญ่บนยอดตุ้เพิ่มเข้าไปอีก ปีกต่านก็
เปรียบเหมือนฉัตรสีขาวที่ถวายนพระพุทธรูป คือเรารู้ว่าจะใช้งานตุ้กับเจ้ากับนาย
ต้องทำอะไร ใช้อย่างไร ผมก้ต้องบอกต้องสอนให้เขาเข้าใจ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 29 ธันวาคม 2551)

จากการสัมภาษณ์ ปราชญ์ท้องถิ่นถึงการทำงาน ในขั้นตอนการตักแต่งและ
นำไปใช้ พบว่าการถวายนหรือการใช้งานตุ้นั้น ควรติดตั้งอยู่ในที่ที่เหมาะสมคู่ควร และมีการใช้
วัสดุที่เหมาะสม ไม่ลดคุณค่าของงานตุ้ที่ทำไว้

จากการวิเคราะห์ขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ้ ดังที่ผู้วิจัยได้เข้าไป
เก็บข้อมูลภาคสนาม ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมในปรากฏการณ์กระบวนการถ่ายทอด พบว่ามี
ขั้นตอนการถ่ายทอดการทำตุ้กระดาด ซึ่งในแต่ละขั้นตอนจะประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ของ
การถ่ายทอดและวิธีการถ่ายทอดของขั้นตอนนั้น ๆ อันประกอบไปด้วยความรู้ความเข้าใจและ
ทักษะปฏิบัติงานในเชิงช่าง โดยสามารถวิเคราะห์ตามขั้นตอนการทำตุ้ได้ดังต่อไปนี้

- 1). ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ซึ่งประกอบไปด้วยการให้ความรู้ 2 ด้าน คือ
 - 1.1) รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านความรู้ความเข้าใจ อันประกอบไปด้วย การให้ความรู้เรื่อง
รูปแบบตุ้และการใช้งาน การให้ความรู้เรื่องสัดส่วนของตุ้ การให้ความรู้เรื่องที่มาของลวดลาย
 - 1.2) รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านทักษะปฏิบัติเชิงช่าง อันประกอบไปด้วย การฝึกกร่างลายตุ้ใน
แบบกระดาด การฝึกกร่างลายเส้นเพื่อใช้ในการวาดลวดลาย การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น การฝึก
ผูกลาย ซึ่งรูปแบบการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนนี้ จะเน้นไปที่ความรู้ทางด้านความเข้าใจและ
ความรู้ทางด้านทักษะเชิงช่างทั้งสองด้าน

2). ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ประกอบไปด้วยการเตรียมพร้อมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ 2.1) ในด้านวัสดุ มีวิธีการถ่ายความรู้ด้วยการฝึกให้รู้จักวัสดุ การฝึกเลือกวัสดุให้เหมาะสม ให้การแนะนำในการเลือกซื้อวัสดุ 2.2) ในด้านอุปกรณ์ มีวิธีการถ่ายความรู้ด้วยการฝึกให้เข้าใจในเรื่องประสิทธิภาพของอุปกรณ์ การฝึกให้เลือกอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน การฝึกให้สามารถสร้างอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน จากสิ่งของที่มีอยู่ในชีวิตประจำวัน การฝึกให้รู้จักการเก็บรักษาอุปกรณ์ 2.3) ในด้านสถานที่ มีวิธีการเตรียมการถ่ายความรู้ด้วยการเลือกสถานที่ให้มีความเหมาะสม และมีความเป็นสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ที่ดี การเลือกสถานที่ทำการถ่ายทอดมีความสะดวกสบาย และมีแสงสว่างเพียงพอ 2.4) ในด้านบุคคล มีวิธีการเตรียมการถ่ายความรู้ด้วยการเตรียมความพร้อมของตนเอง ในการถ่ายทอดความรู้ การเลือกบุคคลในการรับการถ่ายทอดความรู้ 2.5) ในด้านพิธีกรรม

3). ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ้ง ประกอบด้วยการถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ 3.1) การฝึกฉลุลวดลายแบบต่าง ๆ ให้คล่องแคล่ว 3.2) ฝึกการจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ ด้วยการฉลุลายด้วยสิ่วและการฉลุลายด้วยกรรไกร 3.3) สอนเรื่องการเรียงสิ่ว 3.4) ฝึกให้สามารถแยกส่วนที่ต้องตัดออกได้ 3.5) ฝึกการเดินลายเส้นบนกระดาษฉลุด้วยสิ่วเข็ม 3.6) พับกระดาษสำหรับฉลุลวดลาย 3.7) สอนวิธีการติดลวดลายลงบนตัวตุ้ง ซึ่งกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ้ง จัดเป็นขั้นตอนที่มีกระบวนการสอน ที่ละเอียดและใช้ทักษะฝีมือที่สุด ซึ่งในวิธีการสอนความรู้และทักษะในขั้นตอนนี้ ปรากฏต้องถิ่นแต่ละท่าน ก็มีความแตกต่างกันไปตามทักษะฝีมือตามที่ตนถนัด

4). ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ประกอบด้วยการถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ 4.1) การเพิ่มรายละเอียดการตกแต่ง 4.2) การเก็บรายละเอียดให้เรียบร้อย 4.3) การสอนให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน กระบวนการถ่ายทอดในขั้นตอนนี้จะเป็นการให้ความรู้ในด้านความเข้าใจและทักษะเชิงช่าง เพื่อให้ได้ตุ้งกระดาษที่ทำขึ้นพร้อมที่จะนำไปใช้ในพิธีกรรม

2. องค์ประกอบในด้านอื่น ๆ

จากการสัมภาษณ์และสังเกตการถ่ายทอดความรู้ การทำตุ้งกระดาษของปรากฏต้องถิ่น พบว่าแต่ละท่านมีเทคนิคในการสอนที่แตกต่างกันไป นอกจากวิธีการสอนแล้ว ยังมีองค์ประกอบอื่น ๆ ดังเช่น สื่อประกอบการถ่ายทอด บรรยากาศในการถ่ายทอด การประเมินผลการถ่ายทอด ซึ่งจะนำเสนอในประเด็นดังต่อไปนี้

2.1 สื่อประกอบการถ่ายทอด

จากการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่า ปรากฏต้องถิ่นมีการใช้สื่อเพื่อประกอบการถ่ายทอดความรู้เนื้อหาที่สอนให้กับศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...เวลา যায়ไปสอนเป็นนี่หนา ยายจะมีอันนี้ไปตวย เป็นตัวอย่างงานนะกะ ยายมี
ลายตัวอย่างตัดแล้วติดใส่กระดาษเอาไปหื้อเป็นผ่อเวลาเฮียน...”

(คำแปล “...เวลา যায়ไปสอนพวกเขา ก็จะมีเจ้านี้ไปตวย เป็นตัวอย่างงานนะสิ
ยายมีลายตัวอย่างตัดเอาไว้ ติดลงในกระดาษ เอาไปให้เขาดูเวลาเรียน...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ก็ครั้งตีผมไปถ่ายทอดความรู้ ในเรื่องตุงกระดาษก็ โกมก็ ผมจะมีตัวอย่าง
งานดีเสร็จแล้ว ผมจะยะไปหื้อเป็นผ่อ เป็นจะได้เฮียนฮู้กับงานของเขาเลย
นอกจากนี้ผมจะต้องเอาชิตตีผมยะขึ้นมาไปตวย มันจะเป็นเหมือนตำฮาน้อย ๆ ดี
จะบอกวิธียะตุง หรือว่าจะพับจะใด เป็นได้เข้าใจง่ายขึ้น...”

(คำแปล “...ทุกครั้งที่ผมไปถ่ายทอดความรู้ ในเรื่องตุงกระดาษ หรือในเรื่องโคม
ผมก็จะมีตัวอย่างงานที่ทำเอาไว้แล้ว เอาไว้ให้เขาดูเหมือนกัน เขาจะได้เรียนรู้กับ
งานของเราเลย นอกจากนี้ผมจะต้องเอาเอกสารที่ผมทำขึ้นไปตวย มันเป็น
เหมือนตำราเล็ก ๆ ที่จะบอกวิธีในการตัดตุง หรือว่าจะต้องพับตรงไหนยังงี้ ซึ่ง
เขาก็จะดูแล้วจะได้เข้าใจง่ายขึ้น...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ตอนตีไปสาธิตหื้อเป็นผ่อ ผมก็จะขนคัวไปหลายอย่าง อย่างงานสล่าเมืองนั่นตี
มข. ผมจะได้หนึ่งผ้ามเลย ผมก็จะเอางานห้อยแวตอื่น เอาไปตั้งเขียงตุงสิ้ว ไป
โชว์ไปสอนเป็น บางเตื่อผมก็เอางานตุงกระดาษตีใส่กรอบไว้ เอาไปตวย เป็น
จะได้เข้าใจว่างานมันมีฮูปแบบจะอี...”

(คำแปล “...ตอนที่ไปสาธิตให้เขาดูกันนั้น ผมก็จะขนเอาข้าวของอุปกรณ์ไปหลาย
อย่าง อย่างเช่นตองงานสล่าเมืองที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผมก็ได้สถานที่เลย
หนึ่งซุ้ม เราก็เอางานไปแขวนไว้รอบเลย แล้วก็เอาไปตั้งเขียงรองฉลุ ทั้งสิ้ว เอา
ไปโชว์ไปสอนเขา บางทีผมก็ติดงานที่เคยทำเอาไว้ไปตวย อันที่ใส่กรอบไว้นะ
เวลาดูเขาจะได้เข้าใจว่างานของผมมันมีฮูปแบบเป็นอย่างไร...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...ตีขาดบได้เลย เวลาไปออกงาน ผมจะติดหนังสือนี้ไปตวย มันมีตัวอย่างงาน
ต้องลายอย่างหมู่ไต เสียอย่างมันเป็นผาสองกิดนะ แต่ฮูปตั้งในนี้งามมาก...”

(คำแปล “...ที่ขาดไม่ได้เลย เวลาไปออกงาน ผมจะติดหนังสือเล่มนี้ไปตวย ในนี้มี
ตัวอย่างงานฉลุลายแบบไทใหญ่ด้วย เสียอย่างเดี่ยวมันเป็นภาษาอังกฤษ แต่ฮูป
ข้างในนั้นสวยมาก...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นมีการใช้ตัวอย่างงานที่เตรียมพร้อมไว้แล้ว มาเป็นสื่อประกอบการถ่ายทอดความรู้ และนอกจากนั้นยังพบว่า อุปกรณ์ในการจลุลายกระดาษ เช่น สี ค้อน เขียงรองจล รวมทั้งหนังสือรูปภาพ ประชาชนท้องถิ่นก็นำมาใช้เป็นสื่อประกอบการถ่ายทอดความรู้เช่นกัน

2.2 บรรยายภาคการถ่ายทอด

บรรยายภาคของการเรียนรู้ที่เกิดขึ้น ในกระบวนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาการทำตุ้งกระดาศ พบว่า ประชาชนท้องถิ่นแต่ละท่านเองนั้นมีอุปบายในการสร้างแรงจูงใจให้กับศิษย์ ด้วยบรรยายภาคที่เป็นกันเอง และบรรยายภาคแห่งความศรัทธา ดังประเด็นที่จะนำเสนอต่อไปนี้

2.2.1 บรรยายภาคที่เป็นกันเอง พบว่า ในระหว่างการถ่ายทอดความรู้ ประชาชนท้องถิ่นมีอุปบายในการสอน ที่ก่อให้เกิดแรงจูงใจที่จะเรียนการทำตุ้งกระดาศ ดังคำให้สัมภาษณ์ของประชาชนท้องถิ่นต่อไปนี้

“...วันดียายได้ไปสอนเป็นตังงานสำนักสงเสริม ยายชอบไปนั่งยก้านตีปั้นเก้าไม้ใหญ่ฮั้น มีดนตรีปั้นเมือง ฟังแล้วม่วนใจ ละอ่อนใส่ชุดเมือง นั่งตัดลายแปงตุ้งกัน ผ้องกตัดตุ้งใส่ห่มุ หันแล้วนี่ถึงฮั้น อะฮยังก็อ นี่ถึงเรื่อง เมื่อดอกฮักบาน ซอง 3 บรรยายภาคมันเมืองแต่ มันเป็งได้สอนตัดตุ้งนะกะ...”

(คำแปล “...วันไหนที่ยายได้ไปสอนที่งานที่เขาจัดที่สำนักสงเสริมศิลปวัฒนธรรม ยายก็ชอบไปนั่งที่โต้ต้นไม้ใหญ่ฮั้น มีดนตรีพื้นเมืองเล่น ฟังแล้วสบายใจ เด็ก ๆ ใส่ชุดพื้นเมือง นั่งตัดลายทำตุ้งกัน บางคนก็นั่งตัดตุ้งใส่ห่มุ เห็นแล้วนี่ถึงอะไรนะ อ้อ ละครเรื่อง เมื่อดอกกรักบาน ซอง 3 บรรยายภาคมันพื้นเมืองมาก เหมาะที่จะมานั่งสอนตัดตุ้งนะสิ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...นั่งสอนไปยายก็คิดเตงหาหลาน หันสุเขากเหมือนลูกเหมือนหลาน ไม้มาเขียนกับยาย ยายตั้งฮักกับเป็นเป็นลูกหลานใหม่ด ละอ่อนมันตั้งมาลุ่มมาแวดตียายนิ...”

(คำแปล “...นั่งสอนไปยายก็คิดถึงหลาน เห็นพวกเธอก็เหมือนลูกเหมือนหลาน ใครมาเรียนกับยายนะ ยายก็พูดกับเขาเป็นลูกหลานยายหมดแหละ พวกเด็ก ๆ ถึงชอบมาล้อมหน้าล้อมหลังอยู่กับยายเนี่ย...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมชอบคนที่ถามหา มันจะเยะหื้อเฮาได้แลกเปลี่ยนกัน อย่างในหมู่สล่าดี มากันวันนี้หา ความรู้สึกดีไปกันเอง จะเยะหื้อเฮาได้เครือข่าย มีอะหยังก็เอามา เล่าเอาบอกกัน ตอนสอนก็เหมือนกัน เขาต้องเยะหื้อคนตีมาเขียนรู้สึกว่าเป็นหมู่ เดียวกะเฮา บรรยากาศต้องเป็นกันเอง ม่วน ๆ กัน อู้จำกัน บดีเครียด ก้อย่างตีผม บอก ว่าเขาต้องสอนคนหลายวัย ต้องเข้าใจ อย่างบางเตือคนตีเขียนกับผมแล้ว ผมก็จวนเป็นไปแอ่ววัดกัน เตือนี่ว่าจะไปพระธาตุลำปางหลวง...”

(คำแปล “...ผมชอบคนที่เขาถามนะ มันจะได้เกิดการแลกเปลี่ยนกัน อย่างในหมู่ พวกช่างที่มากันในวันนี้ละ ความรู้สึกที่เป็นกันเองของพวกเรา จะทำให้เกิด เครือข่ายของช่าง มีอะไรก็เอามาแลกเปลี่ยนกัน ตอนเวลาสอนก็เหมือนกัน ต้อง ทำให้คนที่มาเรียนกับเรารู้สึกว่าเขาเป็นพวกเดียวกับเรา บรรยากาศการเรียน ต้องเป็นกันเอง สนุกสนาน พุดจากันไป ไม่เครียด ก้อย่างที่ผมบอกนั่นแหละ ว่า เราต้องสอนคนหลายวัย ต้องเข้าใจนะ อย่างบางทีผมก็ชวนคนที่เคยเรียนกับผม ไปเที่ยววัดกัน คราวนี้ว่าจะแวะไปพระธาตุลำปางหลวงกัน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ตีหันผมอู้จำกับละอ่อนอย่างอ้อ เขาต้องแสดงความสนิทสนมกับเป็น บางเตือ ผมก็ต้องปล่อยมุขเล่นกันผ้อง บ่เครียด ผมบ่อยากเฒ่าตวย แต่ละอ่อนมันก็จะอู้ บ่มีใฝ่เล่นหัวผมหนา ช้ำทำหื้อสนิทกันกว่าเดิมแหม เวลาใฝ่บ่มาจะได้ตวยได้...”

(คำแปล “...ที่เห็นผมพุดจากับเด็ก ๆ แบบนี้นะ เราต้องแสดงความสนิทสนมกับ เขา บางครั้งผมก็ต้องมีปล่อยมุขเล่นกันบ้าง ไม่เครียด ผมเองก็ไม่อยากแก่ตวย แต่เด็กเขาก็จะรู้ละ ไม่มีใครมาเล่นหัวผมหรือก ยิงทำให้สนิทกันกว่าเดิมอีก แล้ว เวลาที่ใครไม่มาเรียนก็สามารถตามกันได้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีอุปบายในการสร้างแรงจูงใจให้แก่ศิษย์ ระหว่างการถ่ายทอด โดยการสร้างความสนิทสนมเป็นกันเอง มีการสนทนาพูดคุยซักถาม ให้ความไว้วางใจตั้งเช่นลูกหลานของตน นอกจากนี้ยังมีการใช้สถานที่ในการถ่ายทอดความรู้สร้าง บรรยากาศแห่งความเป็นกันเองอีกด้วย

2.2.2 บรรยากาศแห่งความศรัทธา พบว่า ในระหว่างการถ่ายทอดความรู้ ปราชญ์ท้องถิ่นมีอุปบายในการสอน ที่ก่อให้เกิดแรงจูงใจที่จะเรียนการทำตุ้กระดาศ ด้วย การสร้างขวัญกำลังใจแก่ศิษย์ ดังคำให้สัมภาษณ์ของปราชญ์ท้องถิ่นต่อไปนี้

“...กลิ่นหอมของดอกดีที่เป็นมาบูชาพระเจ้าในวัดนี้หนา มันเหมาะขนาดเลย กำนสอนตัดตุงนี้หนา ถ้ายิ่งไปยกันในวัดในวา โอ้ บรรยากาศมันได้ แสงศรัทธามันหนัก งานก่อนออกมาข้างาม ขนาดบ้านผมหนาดียะกำนผมก้อยู่ดีหน้าแต่พระเจ้าอันกลิ่นดอกกลิ่นรูป มันดีได้กลิ่นแล้วยะหื้อมีแรงใจ ยะหื้อมีอารมณ์ฮ่วมไปตวย...”
(คำแปล “...กลิ่นหอมของดอกไม้ที่เขาเอามาบูชาพระในวัดนี้นะ มันใช้ได้เลย การสอนตัดตุง ถ้ายิ่งไปทำกันที่วัดในวา โอ้ บรรยากาศมันได้เลย ยิ่งแรงศรัทธายะงานยิ่งออกมาสวยงาม อย่างที่บ้านของผม ที่ทำงานก็อยู่ตรงหน้าแท่นพระพุทธรูปกลิ่นดอกไม้ กลิ่นควันธูป ได้กลิ่นแล้วทำให้เรามีแรงใจ มีอารมณ์ร่วมไปด้วย...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ยามใดที่ได้ไปสอนตัดตุงหรือไปสาธิตดีเป็นจัดงาน บรรยากาศดีซ้ำดี นี้ผมจะชอบมาก มันยะหื้อเฮาหึกหึกเขม ซ้างานใดดีมีพิธีกำจะอี่ มีขึ้นขึ้นตั้ง มีกำนดาคัว ซ้าง่วน ละอ่อนหมุ่นมันดีมัก ปัดองกลัว อย่างเขาว่า บรรยากาศมันพาไป...”
(คำแปล “...คราวไหนที่ได้ไปสอนตัดตุงหรือไปสาธิตในที่เขามีกาน ยิ่งงานใหญ่ บรรยากาศดีคัก นี้ผมจะชอบมาก มันยิ่งจะทำให้เรารู้สึกหึกหึกเขม งานไหนที่มีเรื่องพิธีกรรมมาเกี่ยวข้อง มีการขึ้นขึ้นครุ มีการเตรียมข้าวเตรียมของยิ่งสนุก เด็กพวกนี้เขาชอบ ไม่ต้องกลัวหรือ ก็อย่างที่เขาวว่า บรรยากาศมันพาไป...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีอุปนิสัยในการสอน ที่ก่อให้เกิดแรงจูงใจที่จะเรียนการทำตุงกระดาษ ด้วยการพาศิษย์ไปทำงานฉลองตุงในสถานที่จริง มีพิธีกรรม มีการขึ้นขึ้นครุ โดยบรรยากาศแห่งความศรัทธาที่เกิดขึ้น ปราชญ์ท้องถิ่นเอง ก็จะมีความต้องการที่ทำการถ่ายทอดความรู้มากขึ้น และอีกทั้งยังเป็นการสร้างขวัญกำลังใจให้แก่ตัวผู้ถ่ายทอดและผู้รับการถ่ายทอดอีกด้วย

2.3 การประเมินผลการถ่ายทอด

จากการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นเองมีการประเมินผลจากการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุงจากศิษย์ โดยมีการประเมิน 2 ด้าน ดังต่อไปนี้

2.3.1 การประเมินจากตัวผลงานของผู้รับการถ่ายทอด พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นมีวิธีการประเมินผลของการถ่ายทอดภูมิปัญญา โดยดูจากผลงานตุงกระดาษของศิษย์ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...งานที่ออกมาขายจะผ่องกอย ว่าใจได้ก็ ดีสำคัญงามก่อนเนอะ ยายบ่ดำบ่ว่าเป็น
หนา ยายบ่ชอบบ่ยั้ง ถ้างานบ่ดี เฮากบ่บอกไปยะมาเพิ่ม ก้าตัดลายอย่างเดียว
ยายก่ผ่อออกแล้วว่า ไม้ตั้งใจบ่ตั้งใจ...”

(คำแปล “...งานที่ออกมานั้น ยายก็จะมาพิจารณาดูว่า ใช้ได้หรือไม่ ที่สำคัญสวย
หรือปล่าว ยายไม่เคยดำ่ว่าเขาเนะ ยายไม่ชอบทำนิสัยแบบนั้น ถ้างานออกมาไม่ดี
เราก้ไปบอกเขาทำมาเพิ่มอีก แต่การตัดลายแค่อย่างเดียว ยายก็ดูออกแล้วว่าใคร
ตั้งใจหรือไม่ตั้งใจ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผ่อก่อนเลยว่ายะแล้วหลุก บ่อันเสียของ บ่อันน้อยหล้าเวลาเป็นสอนผม เป็นหื้อ
ยะรวดเดียว บ่หื้อหลุกอัน อย่างควมนี้ต้องใจหื้อกุ่มก้า กระดาษสาอย่างยาวนี้บ่
ใจถูก ๆ หนา เอาก้าว่ายะออกมาม บ่เสียของ ก้ใจได้ ออ ดีสำคัญคือ ต้อง
ถูกต้องตามตีผมสอนตวย ความถูกต้องนี้บ่าใจยะไปเรื่อยไปเตื่อย...”

(คำแปล “...ดูก่อนเลยนะว่าทำแล้วฟังมัย ไม่อย่างนั้นเสียของเปล่า ๆ ฟ่อน้อย
หล้าเวลาทำสอนผมเนะ ท่านจะให้ทำทีเดียวเลย อย่าให้ฟัง ของพวกนี้ต้องให้
คุ้มค่า กระดาษสาอย่างยาวนี้ ไม่ใช่ถูก ๆ เนะ เอาแค่ทำออกมาให้สวยงาม ไม่
เสียของก็พอใช้ได้ ออ ที่สำคัญคือต้องมีความถูกต้องตามที่ผมสอนตวยนะ...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

“...ผมจะชอบเอางานมาเรียงกันไว้เป็นแถว ของไม้ของมันติดจื่อไว้ เหมือนจัด
นิทรรศก้านไปในตัว แล้วผมก็จะตัดสินผ่อดีความถูกต้อง อย่างงานบางชิ้นมัน
นอกเหนือจากดีเฮาสั่ง ก้จะผ่อดีความคิดสร้างสรรค์เอา บางคนทรงง้ามงาม บาง
คนสีง้ามงามเน้อ เอาเรียงกันมันจะได้เกิดก้านเปรียบเทียบตวย...”

(คำแปล “...ผมจะชอบเอางานมาเรียงกันไว้เป็นแถวของใครของมัน แล้วติดชื่อ
เอาไว้ เหมือนจัดนิทรรศการไปในตัว แล้วผมก็จะตัดสินประเมินที่ความถูกต้อง
อย่างงานบางชิ้น มันอาจจะเป็นงานที่นอกเหนือจากคำสั่งเราแล้ว ผมก็จะดูที่
ความคิดสร้างสรรค์เอาบ้าง บางคนทำออกมาทรงสวยมาก แต่บางคนก็ทำออกมา
สีสันสวยงามอีก เวลาเอามาเรียงกันมันจะได้เกิดการเปรียบเทียบชัดเจน...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

2.3.2 การประเมินจากพฤติกรรมของตัวผู้รับการถ่ายทอด พบว่า ปราชญ์
ท้องถิ่นมีวิธีการประเมินผลของการถ่ายทอดภูมิปัญญา โดยดูจากพฤติกรรมของศิษย์ ในขณะที่
รับการถ่ายทอดความรู้ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อย่างละอ่อนตีมาเขียน ยายก่ผ่อตีนี้สยใจคว่าดีก่ เรียบร้อยก่ ถ้าเป็นคนใหญ่ ต้องผ่อตีความอดทน ว่ายะได้ก่ ตีสำคัญบ่ใจเอาเขาไปว่าตงนอกแหม มันมีหนา คนแบบอี่ แต่ส่วนใหญ่คนมาบ้านนี้หน้าฮักตงนั้น...”

(คำแปล “...อย่างเด็กที่มาเรียน ยายก็ดูนิสยใจคว่าดีหรือปล่าว เรียบร้อยมัย ถ้าเป็นผู้ใหญ่ ก็ดูว่าเขามีความอดทนหรือไม่ ทำได้มัย ที่สำคัญไม่เอาเราไปพูดข้างนอกให้เสีย ๆ หาย ๆ มันมีนะคนแบบนี้ แต่ส่วนใหญ่คนที่มาที่นี้หน้ารักตงนั้น...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...หลังจากผ่อตีผลงานน้อ ผกก่จะมาผ่อว่า เป็นยะก่กับคนอื่นได้ก่ กะว่าเป็นมีความเข้าใจก่ อันนี้สำคัญ ความฮู้มันจะติดตัวเป็นไป ผ่อว่าเขาจะมีแววตีมาสืบทอดงานตีนี้ได้ก่ คนตีตั้งใจผ่อก่าเดียวก่ฮู้น้อ เองง่าย ๆ ผกก่จะมีแบบทดสอบหลังจากตีผ่อผลงานเป็นแล้ว เป็นข้อสอบง่าย ๆ บางคนบ่เข้าใจเขาจะบ่ยะ แล้วเถียงเฮาหนา เขาเอาคนตีตั้งใจแต่มายะก่า...”

(คำแปล “...หลังจากที่ดูผลงานแล้ว ผกก่จะมาดูว่า เขาทำงานร่วมกับคนอื่นได้มัย เขามีความเข้าใจหรือปล่าว อันนี้สำคัญ ความรู้และความเข้าใจมันจะติดตัวเขาไปดูว่าเขาจะมีแววความเป็นช่างที่จะมาสืบสานงานตรงนี้ได้มัย คนที่ตีตั้งใจดูแวบเดียวก็รู้ เองง่าย ๆ นะผกก่จะมีแบบทดสอบหลังเรียนแบบง่าย เราจะดูหลังจากประเมินตัวผลงานไปแล้ว บางคนที่ไม่เข้าใจเราเขาก็จะไม่ทำ แล้วก็เถียงเรา ผกก่ต้องการแค่คนที่ตีตั้งใจเข้ามาทำงานตรงนี้...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

“...ความอดทนนี้สำคัญสุด ใฝ่เขียนยะตุงตองกับผกก่จะได้ความฮู้หลายแขนง แต่ต้องใจเวลานัก มันมีรายละเอียดนัก มันพิสูจน์คนว่าฮักแต่ก่ ยะก่าอี่ ถ้าจ้างผ่อแล้วผกก่จะหื้อเป็นปีเลี้ยง ถ้าเขามีหัว เขาก็ยะได้ ผกก่ได้ผ่อตีงานอย่างเดียว นิสยต้องผ่อตวย บ่ตีเลี้ยงมอวดหลวง...”

(คำแปล “...ความอดทนนี้สำคัญที่สุด ใครมาเรียนทำตุงจลลากับผกก่จะได้ความรู้อีกหลายแขนง แต่ต้องใช้เวลาานเพราะมันมีรายละเอียดเยอะ มันจะพิสูจน์ว่าทำงานแบบนี้ คนนี้รักจริงหรือเปล่า ถ้าเป็นงานบ้างแล้วผกก่จะให้เขาเป็นปีเลี้ยงต่อ ถ้าเขามีหัวมาทางนี้ เขาก็ทำได้ ผกก่ไม่ได้ดูตีผลงานอย่างเดียว ดูนิสยใจกด้วย ตองไม่เป็นคนอวดฉลาดอวดรู้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

ส่วนที่ 2 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยจากศิษย์

จากการที่ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนามในพื้นที่วิจัยด้วยการมีส่วนร่วมในกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ เพื่อถ่ายทอดความคิดและรูปแบบในการทำงาน ของช่างพื้นบ้านปราชญ์ท้องถิ่น ให้กับกลุ่มศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด โดยเรียบเรียงจากข้อมูลการสัมภาษณ์เชิงลึก และจากการเข้าไปสังเกตกระบวนการทำงาน ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมกับศิษย์ของปราชญ์ท้องถิ่น ในข้อมูลดังกล่าว สามารถสอดประสานเชื่อมโยงกับข้อมูลของปราชญ์ท้องถิ่นได้ด้วย ซึ่งยังสามารถวิเคราะห์ได้ตามประเด็นดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ภูมิหลังของศิษย์

ตารางที่ 6 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายประพันธ์ คณะปัญญา

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสันทัด ไว้ทรงผมสั้นมีสีดำ ผิวขาว สูงประมาณ 170 เซนติเมตร ลักษณะภายนอกเรียบร้อย พุดจาไพเราะ เสียงไม่ดัง หน้าตาสดใส
อายุ	47 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	มศ.3
อาชีพ	ทำโคมและรับจ้างทั่วไป
ผลงานที่โดดเด่น	การตัดตุ๊กกระดาษ การทำโคมล้านนา การทำบายศรี การจัดดอกไม้
การทำงานร่วมกับปราชญ์ท้องถิ่น	ร่วมเผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจโดยให้ศึกษาดูงานการทำโคมและตุ๊กภายในบ้านของตน เป็นวิทยากรให้กับโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่

ตารางที่ 7 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายอิชฌ์ แสงคำ

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสูง ตัวใหญ่ ไร้ทรงผมสั้นมีสีดำ ผิวขาว สูงประมาณ 180 เซนติเมตร การแต่งกายจะสวมใส่ชุดพื้นเมืองในการเข้าร่วมการถ่ายทอดเกือบทุกครั้ง พูดจาไพเราะ เสียงดังฟังชัด อารมณ์ดี คุยเก่ง
อายุ	41 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	เดิมเป็นชาวจังหวัดแม่ฮ่องสอน ปัจจุบันมีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	ปริญญาตรี
อาชีพ	ธุรกิจส่วนตัว และเป็นศิลปินอิสระ
ผลงานที่โดดเด่น	การตัดตุ๊กกระดาษ การทำโลหะฉลุลายปิดทอง
การทำงานร่วมกับปราชญ์ท้องถิ่น	ร่วมเผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจในเรื่องการทำโคมและตุ๊กตาให้กับชุมชนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่

ตารางที่ 8 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายเฉลิมพล อาทิตยสาม

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสั้นท้วม ไร้ทรงผมสั้นมีสีดำ ผิวขาว สูงประมาณ 170 เซนติเมตร การแต่งกายจะสวมใส่ชุดพื้นเมืองในการเข้าร่วมการถ่ายทอดเกือบทุกครั้ง พูดเสียงดังฟังชัด
อายุ	26 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	เดิมเป็นชาวจังหวัดเชียงราย ปัจจุบันมีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	ปริญญาตรี
อาชีพ	ทำโคมและรับจ้างทั่วไป
ผลงานที่โดดเด่น	การตัดตุ๊กกระดาษ การทำโคมล้านนา การฉลุลายกระดาษด้วยสิ่ว
การทำงานร่วมกับปราชญ์ท้องถิ่น	ร่วมเผยแพร่ความรู้ให้กับผู้สนใจในเรื่องการทำโคมและตุ๊กตาให้กับชุมชนต่าง ๆ ในจังหวัดเชียงใหม่

	ร่วมเป็นวิทยากรให้กับโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัด เชียงใหม่ และยังช่วยปราชญ์ท้องถิ่นในการแสดงผลงาน
--	---

ตารางที่ 9 นำเสนอผลการวิเคราะห์ภูมิหลังของนายหัตถชัย สุริยา

ภูมิหลังของปราชญ์ท้องถิ่น	รายละเอียด
ลักษณะปรากฏกาย	เป็นบุรุษ รูปร่างสันทัด ไร้ทรงผมสั้นมีสีดำ ผิวขาวเหลือง สูงประมาณ 170 เซนติเมตร ลักษณะภายนอกเรียบร้อย พูดจาไพเราะ เสียงไม่ดัง หน้าตาสดใส
อายุ	21 ปี
เชื้อชาติ - ศาสนา	ไทย - ศาสนาพุทธ
ภูมิลำเนา	จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา	กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 3 คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
อาชีพ	นักศึกษา
ผลงานที่โดดเด่น	การตัดตุ๊กกระดาษ การฉลุลายกระดาษด้วยสิ่ว การเล่น ดนตรีพื้นบ้าน
การทำงานร่วมกับปราชญ์ท้องถิ่น	ช่วยงานปราชญ์ท้องถิ่นในการเผยแพร่ความรู้ให้กับ ผู้สนใจโดยให้ศึกษาดูงานการทำโคมและตุ๊ก การเขียน ลายเครื่องเขียนแบบโบราณ

ตอนที่ 2 สาเหตุในการเข้ารับการถ่ายทอดภูมิปัญญา

สาเหตุของการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ ในการทำตุ๊กจากปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า ผู้เป็น
ศิษย์แต่ละคน มีความเป็นมาในการรับการถ่ายทอดที่แตกต่างกันไปตามความสนใจ ซึ่งรวมถึงการ
สร้างเป้าหมายของการรับการถ่ายทอดภูมิปัญญา ดังต่อไปนี้

1. ความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอด

จากผลการศึกษาในเรื่องของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น การทำตุ๊กล้านนา ด้วย
วิธีการฉลุกระดาษ มีสาเหตุที่ทำให้ศิษย์มีความต้องการในการรับการถ่ายทอด พบว่ามี
สาเหตุถึง 4 ประการดังนี้

1.1 การได้เห็นตัวอย่างการทำงานจากปราชญ์ท้องถิ่น

จากการการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่า ศิษย์ที่เข้ารับการถ่ายทอดใน เนื่องด้วยสาเหตุจากการที่ได้เกิดอยู่ในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่นและมีการอบรมสั่งสอนให้รู้จักกับงานศิลปะพื้นบ้านมาตั้งแต่เยาว์วัย และยังสามารถเห็นการทำงานของปราชญ์ท้องถิ่น ดังประเด็นต่อไปนี้

1.1.1 การใช้ชีวิตคลุกคลีในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น ดังส่วนหนึ่งของการให้คำสัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อ้ายก็เป็นลูกยาย อยู่กันมาที่บ้านนี้ เวลาจะกานกัะกันหมด ป็น้องมาช่วยกัน มันตึงมันว่น ได้รู้ได้เห็น ตะกอนไปไหนมาไหนด้วยกัน มะเด็ยวันี้กัที่อ้ายออกงานตลอด ครอบครัวเฮามันเป็นครอบครัวงานฝีมือ บ้ออ้ายเขา ก่เป็นสล่าไม้แบ่งบ้าน มันตึงได้หันมาแต่น้อย ๆ ละ...”

(คำแปล “...พี่ก็เป็นลูกชายของยายบัวไหลนี้แหละ อยู่กันมาที่บ้านหลังนี้ เวลาทำงานพี่น้องก็ออกมาช่วยกันหมด อยู่กันอย่างมีความสุข เมื่อก่อนไปไหนก็ไปด้วยกันนะ แต่เด็ยวันี้ให้ยายออกงานเองตลอด ครอบครัวของเรามันเป็นครอบครัวทำงานฝีมือ พ่อของผมนักเป็นช่างไม้รับสร้างบ้าน ได้เห็นอะไรพวกนี้มาตั้งแต่เล็ก ๆ แล้ว...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ศิษย์ได้ใช้ชีวิตอยู่ในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่นจึงได้ทำให้เห็นรูปแบบการทำงานช่าง งานศิลปะพื้นบ้าน และยังมีโอกาสทำงานร่วมกันในครอบครัวอีกด้วย

1.1.2 การได้เห็นตัวอย่างงานของผู้อาวุโสในชุมชน จากการที่ศิษย์ในช่วงวัยเยาว์ ได้ร่วมอยู่คลุกคลีกับกลุ่มผู้อาวุโสในชุมชน ที่เปี่ยมด้วยวิถุฒิและประสบการณ์การทำงานศิลปะพื้นบ้าน ก็กลายเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดความต้องการที่จะเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ๊กกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุลาย ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตอนน้อย ๆ อ้ายชอบไปแ่วหาตุ๊กตุงตุ๊กตุงเมืองสาตฺรนี้ เป็นเป็นตุ้เจ้ามาจากสิบสองป็นนาป็น เป็นแกงหลายอย่าง มีวิชาอาคมชะปะะ งานตัดกระดาษนี้ผมนักได้หันมาจากป็นเน็ยะ แต่มันเป็นลายติดผ้าสาทศพหนา ลายตัดนะ แต่ป็นบ่ได้หื้อวิชานี้กับผมนมา ป็นว่ามันป็นควฮ้อน ควใหม่ ครูฮ้อนเขาจะบ่แบ็เอา ป็นเกยตัดหื้อเขาพ่อเตื่อเด็ยอั้น อ้ายกัลักจ้มาแหมก้า กลัวป็นว่าเอา แต่คนตีสิบครูนี้ไปกัครูบอยตีแบ่งผ้าสาทนะ ฮู้จักกั ดนตรีตุ้สูงนี้กัจ้ง คนตีสิบไปนี่ป็นตาบอด...”

(คำแปล “...ตอนเด็ก ๆ พี่ชอบไปเที่ยวเล่นที่วัดเมืองสาทร ไปหาหลวงพ้อ ท่านเป็นพระมาจากทางสิบสองปันนาโนน ท่านเก่งหลายด้าน มีวิชาอาคมสารพัด เรื่องงานตัดกระดาษนี้ผมก็ได้เห็นมาจากท่านเอง แต่มันคือลวดลายที่ติดบนปราสาทศพนะ ท่านเองก็ไม่ได้ให้วิชานี้มากับพี่ ท่านบอกว่ามันเป็นวิชาร้อน วิชาใหม่ ครูก็จะร้อนไปด้วยกลัวเราจะรับไม่ไหว หลวงพ้อท่านเองก็เคยตัดลายให้ดูทีหนึ่ง พี่ก็เลยแอบจำมาอีกที อย่าให้รู้กลัวท่านจะตำเอา แต่คนที่สืบทอดตรงนี้ไปก็เป็นครูบอย คนที่ทำปราสาทศพที่บ้านเมืองสาทรนั้นแหละ รู้จักมั๊ย ทางดนตรี หลวงพ้อท่านก็เอานะ คนที่สืบทอดไปนะเป็นลุงคนตาบอด...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...บ้านผมป้อแม่กับมีไผ่ยะหนาควมนี้ แต่ตอนน้อยเกยตวยอยู่ไปอยู่ เป็นจะไปยะสืบจะตำผ้อง ขึ้นตัวทั้งสี่ผ้อง ก่เลยได้หันเป็นแบ่งควมนี้ ได้หัดก่าตัดจ้อย น้อย ๆ ไปใส่ จ่วยเป็นนะกะ...”

(คำแปล “...ที่บ้านผมพ้อกับแม่เขาก็ไม่ทำนะของพวกนี้ แต่ตอนเด็กผมก็เคยตามคุณปู่ไปช่วยท่านนะครับ ท่านเตรียมของไปทำพิธีสืบชะตาบ้าง ไปทำพิธีขึ้นท้าวทั้งสี่บ้าง ก็เลยได้เห็นของพวกนั้น แต่ได้แค่หัดตัดช่อตุงเล็ก ๆ ไปใช้ ...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

“...ประมาณสัก ม.3 กะหา ผมไปงานที่วัดเกตุ หันอ้ายอู้ดเขาพอนดาบ พอนเจิง ก่เลยได้มีโอกาสได้อยู่กับเป็น เป็นก่เลยอู้ถึงก่านแบ่งควมนี้ ดีแต่ผมไค่เฮียนพอนดาบกับเป็นหนา เป็นได้ว่าได้มาหันเป็นยะตุง กับลายตองแดน ซ้ำดีเป็นไปสอนตียุพราช ผมก็เลยได้หันตัวอย่างจากเป็น...”

(คำแปล “...ประมาณสัก ม.3 นะครับ ผมไปงานที่วัดเกตุการาม เห็นพ้อครูเสถียร ท่านพอนดาบ พอนเจิง ก็เลยมีโอกาสได้คุยกับท่าน ที่จริงผมอยากเรียนพอนดาบกับท่านมากกว่า กลายเป็นว่าได้เห็นท่านทำตุงกับฉลุลายกระดาษแทน แล้วยังได้เห็นตัวอย่างงานตอนที่ท่านไปสอนที่โรงเรียนยุพราชวิทยาลัยอีก...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์ได้รู้ถึงกรรมวิธีในการทำงานศิลปะพื้นบ้านของผู้อาวุโส เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้เกิดการซึมซับเอาความรู้ในการทำงาน เอามาเป็นแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะพื้นบ้านตามแบบอย่างของปราชญ์ท้องถิ่น แม้จะต้องแอบจำวิชาของปราชญ์ท่านนั้นมากก็ตาม

1.2 การที่ตนมีความสนใจและมีพื้นฐานทางศิลปะมาก่อน

ในการทำงานศิลปะที่บ้าน โดยเฉพาะอย่างการเรียนรู้ของศิษย์ ในวิธีการทำตุ้งด้วย การจลลลายกระดาษ พบว่า ศิษย์มีเหตุผลในการเลือกเรียนรู้การทำตุ้ง เนื่องด้วยความสนใจและพื้นฐานทางศิลปะที่ตนมีอยู่ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อ้ายป้อมมีพื้นฐานมาผ่องก่เลยยะตุ้งตัดลายได้เว่ย ยะได้หมตบายศรีกะ ตุ้งใจเย ตุ้งสามหาง โทมกะ จัดดอกตวย อ้ายยะมาหมต...”

(คำแปล “...พี่ก็พ้อมมีพื้นฐานศิลปะมาบ้าง ก็เลยทำงานตัดลาย ตัดตุ้งได้เร็ว ทำได้หมตนะ อย่างงานเย็บบายศรีรีว่า ตุ้งไชย ตุ้งสามหาง รีว่าพวกงานทำโคม งานจัดดอกไม้ พี่ทำมาหมตแล้ว...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...ผมสนใจอันหมุ่นี่มาตั้งแต่สมัยเฮียนตีเจียงฮาย ตอน ม.3 ก้อยู่ชมรมสหศิลป์ ในสามัคคีนั่นหนา แบ่งควแห่ แบ่งรถกระทงอีกะ แล้วไปต่อเทคนิคก่อสร้าง ตอนมหาลัยผมก็เฮียนวัฒนธรรมศึกษาดี ราชภัฏเจียงใหม่ ก่ชอบวาดรูปมาก่อนอยู่แล้ว อ้ายก่หันเนาะ ผมตั้งยะก่านอี่มาตลอด...”

(คำแปล “...ผมก็สนใจงานพวกนี้มาตั้งแต่สมัยอยู่ที่เชียงรายแล้ว ตอน ม.3 ก็อยู่ชมรมสหศิลป์ ในโรงเรียนสามัคคีวิทยาคมนั่นแหละ ทำพวกขบวนแห่ รถแห่กระทงอะไรพวกนี้ แล้วค่อยไปต่อที่เทคนิคเรียนก่อสร้าง ตอนอยู่มหาวิทยาลัยราชภัฏเจียงใหม่ เรียนวัฒนธรรมศึกษา ก็ชอบวาดรูปอยู่แล้ว พี่ก็เห็นอยู่นะ ว่าผมทำงานอย่างนี้มาตลอดอยู่แล้ว...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์พบว่า ศิษย์บางท่านที่เข้ารับการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ้งมีพื้นฐานความสามารถในทางศิลปะมาก่อนแล้วไม่ว่าจะเป็นการทำบายศรี การจัดดอกไม้ การจัดขบวนแห่ การจัดทำรถขบวนแห่ เป็นต้น

1.3 การได้รับโอกาสและการสนับสนุนจากปราชญ์ท้องถิ่น

จากการสัมภาษณ์ศิษย์ ถึงการได้รับการสนับสนุนให้เรียนรู้การทำงานตุ้งกระดาษ และการถ่ายทอดความรู้แทนปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า การได้รับโอกาสและการสนับสนุนจากปราชญ์ท้องถิ่นครูผู้ถ่ายทอดรวมทั้งครอบครัวนั้น เป็นการพัฒนาฝีมือในการทำงาน ให้พร้อมที่จะเรียนรู้ในการทำตุ้งกระดาษและสามารถสืบต่อความรู้ได้ จากสาเหตุดังต่อไปนี้

1.3.1 การได้รับโอกาสจากครูผู้สอน เป็นสาเหตุประการหนึ่ง ซึ่งทำให้ศิษย์เกิดการเรียนรู้ในการทำตุ๊กกระดาษในกรณีต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1). กรณีที่ได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือผลงานการทำตุ๊ก ดังคำให้สัมภาษณ์ของศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดต่อไปนี้

“...ครูหมีเป็นหื้อโอกาสผมนักขนาด เป็นมีงานไหนกะจะฮ้องผมไปแสดงงานตวย อย่างเดือนหน้าปู้มีงานนิทรรศการอยู่ เป็นก่จวนผมหนา...”

(คำแปล “...พ่อครูเบญจพลท่านให้โอกาสกับผมเยอะมาก เวลาที่ท่านมีงานแสดงที่ไหน ก็จะเรียกผมให้ไปร่วมแสดงด้วยตลอด อย่างเดือนหน้าโน้น ก็จะมีงานนิทรรศการแสดงอยู่อีก ท่านก็ชวนผมนะ...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

“...งานวันช้างไทยดีแมริม ครูฮู้ดักหื้อผมไปสาธิตต้องลายตุ๊กตวยหนา ครับ ตื่นตั้นก่า อันนี้เป็นครั้งแรกของผมดีได้ออกงานครับ...”

(คำแปล “...งานวันช้างไทยที่แมริม พ่อครูเสถียรท่านก็ให้ผมไปกับท่านไปสาธิตจลุลายตุ๊กกระดาษนะครับ ตื่นตั้นมาก ครั้งนี้เป็นครั้งแรกที่ผมจะได้ออกงาน...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์ได้รับโอกาสจากปราชญ์ท้องถิ่น ให้ได้มีโอกาสแสดงฝีมือการทำตุ๊ก ก็เป็นส่วนที่ทำให้ศิษย์เกิดความภาคภูมิใจที่ได้เรียนรู้การทำงานผ่านการแสดงฝีมือการจลุลายกระดาษเพื่อทำตุ๊กแก่ผู้ที่สนใจ อันเป็นเหตุที่ทำให้เกิดการถ่ายทอดความรู้ขึ้น

2). กรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนปราชญ์ท้องถิ่น โดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด ดังคำให้สัมภาษณ์ของศิษย์ต่อไปนี้

“...หลัง ๆ มาเนี เวลามีงานครูหมีเป็นจะฮ้องฮ้ายไปแต่นละ ครั้งแรกดีฮ้ายได้ไปสอนนี้หนากดีหื้อศิลปินกลางเวียงนะกะ เฮียนได้บักก็เดือนเองหนา เป็นหันว่าเฮาพอยะได้ละ กดีครับจะได้จ้วยครูหมีตวยครับ...”

(คำแปล “...ช่วงหลังมานี้ เวลาที่มีงานที่ต้องไปสอน พ่อครูเบญจพลก็จะเรียกพี่ไปแทนแล้ว ครั้งแรกที่ได้ไปสอนนี้ ก็เป็นที่หอศิลป์วัฒนธรรมเมืองเชียงใหม่ พี่เรียนรูมาได้ไม่กี่เดือนเอง ท่านเห็นว่าเราน่าจะทำได้บ้างแล้ว ก็ดีครับเพราะถือว่าได้ช่วยงานพ่อครูเบญจพล...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

“...งานดีโฮงเฮียนสืบสานนี้ผมก่เคยได้ไปสอนแตนครูหมีหนาครับ ยามดีแกติงงานหรือคนเฮียนนั้ก ผมก่จะได้สอนครับ มันเป้นก้านฝีกฝีมือเฮาไปตวยครับ...”

(คำแปล “...งานที่โรงเรียนสืบสานภูมิปัญญาล้านนา ผมก็เคยได้ไปสอนแทนพ่อครูเบญจพลนะครับ ในคราวที่ท่านติดธุระหรือว่ามีคนเรียนเยอะ ผมก่จะได้สอนครับ มันก็เป้นการฝีกฝีมือเราไปตวยครับ...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 3 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีความภูมิใจที่ได้รับโอกาสทำหน้าที่นี้แทนปราชญ์ท้องถิ่นที่เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ให้กับตน แม้ว่าตนจะพึงมีประสบการณ์ในการเรียนรู้การทำงานไม่นานนัก อีกทั้งยังถือเป้นการฝีกฝีมือของตนในการทำตุ้กกระตาะ การตัดลวดลายประดับบนตุงให้พร้อมที่จะทำการถ่ายทอดได้อีกในครั้งต่อไป

1.3.2 การได้รับโอกาสจากครอบครัว เป้นสาเหตุประการหนึ่ง ซึ่งทำให้ศิษย์เกิดแรงพลักดันให้เกิดความต้องการ ที่จะเรียนรู้ในการทำตุ้กกระตาะ ดังคำให้สัมภาษณ์ของศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดต่อไปนี้

“...ก้านทำงานกั้นในครอบครัว มันต้อย่างหนึ่ง เวลาเมื่อะหยังเฮาได้แลกเปลี่ยนกั้น ได้จ้วยกั้น อ้ายกจะส่งผ่อคนอื่น นั้รวมกั้นดีโฮงนี้หนา คนมันนั้ก มันเหมือนรวมพลังกั้น แหมอย่างยายเป้นกั้ให้อิสระกับทุกคน ใผได้ยะหยังกยะ มันเป้นก้าน ยะก้านกั้นในครอบครัวมากกว่า ตรงนี้อ้ายว่าครอบครัวกั้มีส่วน...”

(คำแปล “...การทำงานด้วยกันในครอบครัว มันต้อย่างหนึ่ง คือ เวลาที่มีอะไรมาเรากั้จะได้แลกเปลี่ยนกั้น ได้ช่วยกันทำงาน บางครั้งพี่ก็แอบดูคนอื่นนะ นั้รวมกันทำงานที่ศาลานี้แหละ คนเยอะดี เหมือนนั้รวมพลังกั้น อีกอย่างหนึ่ง ยายเขากั้ให้อิสระกับทุกคน ไครอยากจะทำอะไรกั้ทำไป มันเป้นการทำงานกั้นในครอบครัวมากกว่านะ ส่วนตรงนี้พี่ว่าครอบครัวกั้มีส่วนนะ...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...แฟนอ้ายบ่เคยว่า แกว่าข้าดี เจือก ตอนไปขอเฮียนกะครูหมี อ้ายยังไปตวยกับแฟนอ้ายเลย ตรงนี้มันเป้นแหมแองหนึ่งดีจ้วยให้อ้ายมีวันนี้ ตอนนี้ก้า แฟนอ้ายเป้นกั้อยู่ร้านดีเซนทรัลแอร์พอร์ตบู๊นเป้นร้านขายอันหมู้นั้กะเปิดฮับงานตวย...”

(คำแปล “...แฟนพี่ไม่เคยว่านะ เขาบอกว่าดีด้วยข้าไป เชื้อมัย ตอนไปขอเรียนตัดตุงกับพ่อครูเบญจพล พี่ยังไปกับแฟนเลยนะ ตรงนี้มันก็เป้นอีกแรงหนึ่งที่ช่วย

ให้สวีวันนี้ ตอนนี้นะเขาเปิดร้านอยู่ที่เซ็นทรัลแอร์พอร์ตโหนด เป็นร้านที่ขายของพวกนี้แหละแล้วก็เปิดร้านรับงานด้วย...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ของ พบว่า ศิษย์ได้รับการสนับสนุนจากครอบครัวไม่ว่าจะเป็นการทำงานร่วมกันในครอบครัว และการได้รับการสนับสนุนจากครอบครัว ล้วนเป็นแรงกระตุ้นให้ศิษย์เริ่มที่จะสนใจค้นคว้าหาความรู้ในการทำงานจนลุกลายกระดาศ

1.4 แรงจูงใจเพื่อนำไปพัฒนาเป็นอาชีพ

เนื่องด้วยภูมิหลังชีวิตของศิษย์แต่ละท่าน ที่มีเส้นทางเดินมาจากอาชีพอื่นและยังอยู่ในวัยศึกษาเล่าเรียน จนได้เข้ามาเรียนรู้งานการทำตุ้ง ทำความเข้าใจและฝึกปฏิบัติ จนเกิดเป็นสาเหตุในการเรียนรู้การทำงานจนลุกลายกระดาศ เพื่อเป็นอาชีพเลี้ยงตนเอง เกิดการถ่ายทอดเรียนรู้กันภายในครอบครัว ภายในชุมชน ดังสาเหตุอันเป็นที่มาของการเรียนรู้ภูมิปัญญา ในกระบวนการถ่ายทอด ดังต่อไปนี้

“...ตอนเป็นเนรเกยหันอยู่เป็น ตัดกระดาศแบ่งโกมผัดมาตามพระเจ้า กังยังมีกอยู่เลยว่ มั่นจะเดิดหื้อเป็นโกม แต่ก่บ่าน่าเจื้อว่อันหมุ่นี่ตะก่อนบ่ใจ่หามีขายมะเตี๋ยวนี่เป็นยะขายกันโล้ม ๆ...”

(คำแปล “...ตอนที่เคยบวชเป็นเนร เห็นคุณปู่ท่านตัดกระดาศทำโคมผัดมาถวาย พระพุทธ ก็ยังมีนังนี้กอยู่เลยว่ มั่นทำยังง่ให้ออกมาแบบนั้น แต่ก่ไม่น่าเชื่อนะว่ของพวกนี้เมื่อก่อนแทบไมไคร่ทำขาย เตี๋ยวนี่เหรอทำขายกันโครม ๆ...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...เกยหันยายแบ่งโกมน้อย ๆ แกก่ยะเป็นโกมญี่ปุ่นี่หนา บ่ใจ่หามีลย แกขายแก่น 12 บาท อัยก่เลยว่ยะเดิดหื้อมันมีก่ากว่านี้ไต่ก่ เฮายะมาอิมต่าย ขายเต้าเอี๋ยะ กะเลยตัดลายกระดาศคำใส่ เจื้อก่ขายไต่ราคาแก่น ชาวห้าสามสิบปุ่น...”

(คำแปล “...เคยเห็นยายทำโคมเล็ก ๆ เป็นโคมญี่ปุ่นี่แหละ ไม่มีลวดลาย แกเอาไปขายลูกละ 12 บาท พี่ก็เลยว่จะทำยังง่ดีให้ตัวมันมีมูลค่ามากกว่านี้ เราทำแทบตาย ขายไต่ไม่เท่าไหร่ ก็เลยตัดกระดาศทองเป็นลวดลายเอาไปติดที่โคมเชื่อมัยว่ขายไต่ราคาลูกละ 25 – 30 บาทนะ...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 17 มกราคม 2552)

“...เหตุผลหมอย่างตี่ยะหื้ออัยมาเฮียนตัดตุ้ง คือ อัยอยากลองยะ เป็นอาชีพดูมันน่าจะยะไต่หนา อัยเองก่บ่ไต่มีปิ่นตางคิลปะเลย อาศัยว่เฮออยากลอง...”

(คำแปล “...เหตุผลอีกอย่างหนึ่งที่ทำให้พี่อยากมาเรียนตัดตุง คือ พี่อยากลองทำให้เป็นอาชีพดู มันน่าจะทำได้ พี่เองก็ไม่ได้มีพื้นฐานมาทางศิลปะเลย อาศัยด้วยความอยากลองนะถึงมาเรียน...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 23 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ศิษย์ได้เห็นการทำงานของปราชญ์ท้องถิ่นที่เป็นแรงกระตุ้นให้เกิดความต้องการที่จะเรียนรู้การทำงาน เพื่อพัฒนาเป็นอาชีพของตน ด้วยการคิดวิธีการทำงานที่เพิ่มมูลค่าของงาน และความพยายามที่จะเรียนรู้การทำงานแม้จะไม่มีพื้นฐานทางศิลปะเลยก็ตาม

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากศิษย์ ในด้านความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ในการทำตุงด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ สามารถกล่าวได้โดยสรุปดังต่อไปนี้ คือ สาเหตุที่ทำให้ศิษย์ของปราชญ์ท้องถิ่น มีความต้องการในการเรียนรู้ภูมิปัญญาการทำตุงจากปราชญ์ท้องถิ่น พบว่ามีสาเหตุถึง 4 ประการ ประกอบไปด้วย 1). การได้เห็นตัวอย่างการทำงานจากปราชญ์ท้องถิ่น เนื่องด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้ 1.1) การใช้ชีวิตคลุกคลีในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น 1.2) การได้เห็นตัวอย่างงานของผู้อาวุโสในชุมชน 2). การที่ตนมีความสนใจและมีพื้นฐานทางศิลปะมาก่อน 3). การได้รับโอกาสและการสนับสนุนจากปราชญ์ท้องถิ่น ประกอบด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้ 3.1) การได้รับโอกาสจากครูผู้สอน ดังกรณีที่ได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือผลงานการทำตุง และกรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนปราชญ์ท้องถิ่นโดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด 3.2) การได้รับโอกาสจากครอบครัวของศิษย์ และสาเหตุประการสุดท้าย 4). แรงจูงใจเพื่อนำไปพัฒนาเป็นอาชีพ

2. เป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอด

การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จากกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นสู่กลุ่มศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดการสืบทอด และการก่อให้เกิดอาชีพการทำตุงกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุลาย หากแต่เป้าหมายที่ศิษย์ได้เรียนรู้จากกระบวนการถ่ายทอด สามารถวิเคราะห์ได้ดังต่อไปนี้

2.1 เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนา

จากการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่า ศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีการตั้งเป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ เพื่อสืบทอดภูมิปัญญานี้เอาไว้ให้คงอยู่ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตัวตัวเองอยากหื่องานตัดตุงตุง หรืองานกระดาษนี้มันคงอยู่ต่อไป อย่างดี
อายุเกษียณกับครุหมี ว่างานแบบอี่มันจะหายไป แก้วว่า มันตึงบ่หายถ้าเฮามาสืบ

ฮีด ผมว่าหนา งานศิลปะตุงกระดาศอ้มนตั้งบ่มีวันตายไปจากเฮา เพราะต่อนตี
เฮาตายเฮายังได้ใจมัน...”

(คำแปล “...ตัวของพีเองอยากไห่งานฉลุลายตุงกระดาศคงอยู่ต่อไป อย่างพีเคย
คุยกับพ่อครูเบญจพล ว่างานแบบนี้มันจะหายไปมัย ท่านบอกว่า มันคงไม่หายไป
หรือกถ้าเราสืบสานเอาไว้ พีคิดว่างานตุงกระดาศมันคงไม่มีวันตายไปจากเรา
เพราะตอนที่เรตายเรายังจะต้องใช้มันเลย...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 25 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมก่เขียนมาตางนี้ ถึงแม้ว่าตีราชภักเป็นบ่ได้สอนเรื่องตางล้านนาโดยตรง
ผมก่หมอันหมุ่น้อยอยู่แล้ว เฮาก่ยะไปเรื่อย ๆ ค่อย ๆ พัฒนาฝีมือเฮา งานมันตั้งอยู่
ได้ สังกตเตอะช่วงบ่ใหม่เมือง ช่วงยี่เป็ง งานอันหมุ่น้อยปะบ่บ่...”

(คำแปล “...ผมก็เรียนมาตางนี้หะครับ ถึงแม้ว่าตีราชภักเขาก็ไม่ได้เน้นเรื่องของ
ล้านนาโดยตรง แต่ผมก็ชอบงานพวกนี้้อยอยู่แล้ว เราก็ก่ทำตุงอยู่เรื่อย ๆ ค่อย ๆ
พัฒนาฝีมือของเรา งานพวกนี้มันก็คงอยู่ได้ สังกตตุเถอะช่วงสงกรานต์ ช่วงลอย
กระทง ทำแทบจะไม่ทัน...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 22 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมเองสนใจเรื่องก่านพอนรำ เรื่องดนตรี วงแหมาอยู่แล้ว แต่ว่างานศิลปะก่าน
แป่งตุงผมกะลังมาทำความรู้จัก เฮารู้จักเป็นแล้วก่ต้องยะหื้อเป็นอยู่ต่อไปได้ งาน
ตุงมันบ่เป็นสิ่งที่ม่คุณค่า ต่ผมมาเขียนกับครูฮีดเพราะว่า ผมอยากสืบฮีด สาน
ฮอย คือ อยากให้ลวดลายของแกบ่สูญหายไป ปกติแกบ่จะมาสอนใฝ่ง่าย ๆ เฮา
ได้ตีตีนี้มาก็ต้องฮักษาและก่ต้องสืบสานต่อไปด้วยครับ...”

(คำแปล “...ผมเองสนใจเรื่องการพอนรำ เรื่องดนตรีมาอยู่แล้ว แต่ว่างานศิลปะ
การทำตุง ผมก็กำลังเฟิงมาทำความรู้จักกับมัน เรารู้จักกับมันแล้วก่ต้องรักษาให้
มันอยู่ต่อไปได้ งานฉลุลายตุงเป็นสิ่งที่ม่คุณค่า ที่ผมมาเรียนกับพ่อครูเสถียรก็
เพราะว่า ผมอยากสืบสาน คืออยากจะให้ลวดลายของท่านไม่สูญหายไป ซึ่ง
ปรกติท่านก็จะไม่สอนใคร่ง่าย ๆ อยู่แล้ว เราได้ความรู้ตรงนี้มาแล้วก่ต้องสืบ
สานต่อไปอีกด้วยครับ...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากคำให้สัมภาษณ์ดังกล่าว พบว่า ศิษย์ได้เห็นถึงคุณค่าในงานศิลปะพื้นบ้าน
ล้านนางานฉลุลายตุงกระดาศ จึงนำไปสู่ความต้องการที่จะเรียนรูภูมิปัญญานี้ไว้ โดยศิษย์มี
ความเข้าใจถึงงานตุงกระดาศว่ามีความสัมพันธ์กับการใช้ชีวิตในสังคมล้านนา และต้องการที่จะ
รักษาภูมิปัญญานี้ให้คงอยู่สืบไป

2.2 ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ

เนื่องจากในปัจจุบัน งานตุ๊กกระดาษฉลุหลายบางส่วน ได้เปลี่ยนสถานะเป็นของเพื่อการจำหน่าย ดังนั้นการเรียนรู้ในกระบวนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาการทำตุ๊ก จึงมีเป้าหมายส่วนหนึ่งที่มุ่งเน้นให้ศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด ตั้งคำให้สัมภาษณ์ของศิษย์ต่อไปนี้

“...ทุกวันนี้อาชีพแป๊ะตุงแป๊ะโกม จะเป็นงานหลักของบ้านนี้ เลี้ยงตัวเข้ากับครอบครัวได้ งานจะอี่เฮาสร้างมากับมือ มันก็ต้องสืบสานต่อไป ยิ่งบ่ได้ งานก่สูญหายไป เฮาจะเอาหยังกิน แหมอย่างถ้าเฮาขางวิชา จาวบ้านเป็นกบมีหยังกิน...”

(คำแปล “...ทุกวันนี้อาชีพทำตุ๊กทำโคม จะเป็นงานหลักของที่นี่ เลี้ยงตัวของพี่และครอบครัวได้ งานโคมงานตุ๊กกระดาษตัดลายเราสร้างมากับมือ ก็ต้องสืบสานต่อไป หยุดไม่ได้ งานจะสูญหายไปเราจะเอาอะไรกิน อีก็อย่างหนึ่งถ้าเราจะหวงวิชา ชาวบ้านเขาก็จะเอาอะไรกิน...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 17 มกราคม 2552)

“...สิ่งดีเฮียนฮู้มา เป้าหมายมัน หนึ่งคือ สืบสานแม่่งก่ สอง คือ มันเป็อาชีพดีเลี้ยงเฮาตวย อันนี้สำคัญ ตะก่อนมันบ่ใจหามีไผ่ยะ มะเดียนี่ดีเป็ฮู้จักอันหมุ่นี้อยนไผ่ละ ก่หมู่เฮา หมู่อ้ายเขาเนี่ยะ ตุงกับโกมกระดาษนี้หนา มันตั้งจันเป็ฮู้จักคดยบ้านโค้ยเมือง ก่ตอนซีเกมส์เจียงใหม่ณะกะ อะหยังก่โกม อะหยังก่ตุง คนเริ่มสนใจ การสืบทอดมันเลยต้องก่านคน เลยรวดยะหื้อเป็อาชีพไปเลย...”

(คำแปล “...สิ่งที่เรียนรู้มา เป้าหมายของมันก็คือ หนึ่งเพื่อสืบสานไข่ม้อย สองคือมันเป็นอาชีพที่เลี้ยงเราด้วย อันนี้สำคัญ เมื่อก่อนมันไม่มีใครทำหรอก เดียนี่ที่เขารู้จักกันเพราะใครละ ก็เพราะพวกเรานี้แหละ ก็ตอนซีเกมส์ที่เชียงใหม ใครทำอะไรก็ใช้โคม ไข่ตุง คนข้างนอกก็เริ่มสนใจ การสืบทอดจึงจำเป็นต้องมาคนมาทำ พี่ก็เลยหันมาจับเป็อาชีพไปด้วยเลย ...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...อย่างอ้ายว่าอันนะ งานหมุ่นีมันไปได้แหล่ไกล ดีอ้ายเข้ามาศึกษาตรงนี้เพราะอ้ายอยากหื้อมันเป็นอาชีพได้ อ้ายบ่ใจขางหนา เกยไปสอนเป็เหมือนกัน อันใดเฮาจังก่ถ่ายทอดได้ อันใดบ่จังก่หื้อคนดีเก่งกว่าเฮา อย่างครูหมี กะว่าครูฮู้ดีเป็ปุ่น ดีเขาเยเป็อาชีพยังมีแต่ อย่างชุมชนห้าขันวา กับหมู่ตางหนองป่าครั่งอ้ายก่เกยไปสอนอาชีพเหมือนกัน...”

(คำแปล “...ก็อย่างที่พี่บอกนะ งานพวกนี้มันยังไปได้อีกไกล ที่พี่เข้ามาศึกษาตรงนี้ก็เพราะพี่อยากหื้อมันเป็นอาชีพให้ได้ พี่ไม่หวงวิชาหรอกนะ ก็เคยไปสอนเขาเหมือนกัน ตรงไหนเราทำเป็นก็ถ่ายทอดได้ อันไหนไม่ได้ก็ให้คนที่รู้มากกว่าเรา

เขาทำไป ที่ทำเป็นอาชีพอย่างจริงจังยังไม่มี อย่างที่ชุมชนห้าริ้วนา กับที่ชุมชนหนองป่าครั่ง พี่ก็เคยไปสอนอาชีพให้กับเขา...”)

(อิษฎ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 10 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมทดลองยะดูครับ บ่ได้เป็นอาชีพยังแต่ แต่วันหน้าวันหลัง มันก็น่าสนใจหนาครับ อย่างน้อยเขาได้เขียนฐัอันหมุ่นี้แล้ว มันก็เป็นความฐัติดตัวเขาไป มันก็ยังหากินได้ ผมก็เขียนมาตางครู มันก็เอาความฐัหมุ่นี้ไปส่งเสริมก้านเขียนได้ สังคมศึกษามันตั้งต้องฐัเรื่องวัฒนธรรมตวย...”

(คำแปล “...ผมก็ลองทำดูครับ ไม่ได้ทำเป็นอาชีพอย่างจริงจัง แต่ต่อไปมันก็เป็นสิ่งที่คิดไว้เหมือนกันครับ อย่างน้อยที่เราได้เรียนรู้เรื่องพวกนี้แล้ว มันก็เป็นความรู้ติดตัวเราไป เอาไปหากินได้ ผมก็เรียนมาทางวิชาชีพรู เอาความฐันี้ไปช่วยในเรื่องเรียนได้ จะสอนสังคมศึกษามันก็ต้องรู้เรื่องวัฒนธรรมตวย...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีความต้องการที่จะเรียนรู้การทำตุ่งกระดาษโดยมีเป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอด เพื่อสามารถนำความฐัที่ได้มาประกอบเป็นอาชีพเลี้ยงตน โดยการทำงานร่วมกันภายในครอบครัว ควบคู่กับการสืบสานงานตุ่งกระดาษ ด้วยเหตุผลที่คนรู้จั้งงานตุ่งงานโคมด้วยการแข่งขันกีฬาซีเกมส์ ในการตกแต่งและใช้ประกอบพิธีเปิด จึงเกิดเป็นอาชีพขึ้นมา และศิษย์ที่สามารถทำงานได้แล้วมีการถ่ายทอดความฐัในการทำตุ่งให้แก่ชุมชนในเชียงใหม่ เพื่อเป็นอาชีพ นอกจากนี้ยังพบว่า ศิษย์ก็ยังได้นำเอาความฐันี้ไปผนวกใช้กับการเรียนอีกด้วย

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวในด้านเป้าหมายของการเข้ารับการถ่ายทอด สามารถกล่าวโดยสรุปได้ดังนี้ คือ ศิษย์ของปราชญ์ท้องถิ่น มีเป้าหมายในการถ่ายทอดความฐัภูมิปัญญา ถึง 2 ประการ อันประกอบไปด้วย 1). เพื่อสืบทอดความฐัภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนา ซึ่งศิษย์ได้เข้าใจในคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้านการทำตุ่ง จึงพยายามที่สืบสานให้คงอยู่ต่อไป นอกจากนี้ยังมีเป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอดอีกประการคือ 2). ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ เพื่อเลี้ยงตนเองและครอบครัวได้

ตอนที่ 3 การเรียนรู้ในขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่ง

ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนาม ในพื้นที่วิจัยในครั้งนี้ ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมในปรากฏการณ์ดังกล่าว พบว่า ในขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่งกระดาษ ศิษย์มีวิธีในการเรียนรู้การทำงานแต่ละขั้นตอน อันประกอบไปด้วยความฐัความเข้าใจและทักษะปฏิบัติงานเชิงช่าง โดยสามารถวิเคราะห์ได้ตามขั้นตอนการทำตุ่งกระดาษ ดังต่อไปนี้

1. ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น

ซึ่งในกระบวนการถ่ายทอดในขั้นตอนนี้จัดเป็นขั้นต้นแรก ๆ ของกระบวนการทำงานศิลปะ จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการทำความเข้าใจเกี่ยวกับตุงกระดาษ ด้วยการเรียนรู้ในเรื่องรูปแบบของตุง ที่มาของลวดลาย การวาดลวดลายเบื้องต้น การผูกลาย เป็นต้น

1.1 การเรียนรู้เรื่องรูปแบบของตุงกระดาษ

เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการออกแบบลวดลายตุงให้เหมาะสมกับการใช้งานในพิธีกรรม พบว่า ศิษย์ได้เรียนรู้ถึงที่มา ความสำคัญ ประเภท และรูปทรงของตุง ดังคำให้สัมภาษณ์ดังนี้

“...ครูอุ๊ดีเป็นจะปามไปผ่อตัวอย่างงานที่วัดเวลายามังนักรับ ผกกจะจำเอาแบบมาเยะครับ เพราะมันจะมีนักรับมาก ตามหนังสือก็มีนักรับแต่มันสู้ไปหันของแต่บได้ครับ ผมงจะจดใส่สมุดไว้ วาดเอาไว้เต็มเลยครับ...”

(คำแปล “...พ่อครูเสถียรท่านจะพาผมไปดูตัวอย่างงานตุง ที่วัดตอนที่วัดมังนักรับ ผมเองก็จะจำรูปแบบเอาไว้ เอามาทำตามนะครับ เพราะว่ามันมีแบบเยะมาก ตามพวกหนังสือก็มีเยะนะครับ แต่มันสู้ไปดูของจริงไม่ได้ ผมงจะจดใส่สมุดเอาไว้ วาดไว้เยะแยะเลยครับ...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นต้องการให้ผู้รับการถ่ายทอดมีความเข้าใจในรูปแบบของตุงกระดาษ ด้วยการนำศิษย์ไปดูตัวอย่างงานที่หลากหลายในวัด เพื่อให้จดจำรูปแบบ ศิษย์มีการเรียนรู้ด้วยการจดจำรูปแบบจากตัวอย่างที่พบ แล้วทำการจดบันทึกลงในสมุด เพื่อใช้ในการศึกษาค้นคว้าต่อไป

1.2 การเรียนรู้เรื่องที่มาของลวดลาย

ในกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นการให้ความรู้เบื้องต้น ศิษย์มีการเรียนรู้ในรูปแบบลวดลาย และที่มาของลวดลายในการทำตุงกระดาษ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ลายที่ตัดออกมาแล้วอ้ายก็จะเอามาตั้งจื่อ จื่อนี้เอามาจากธรรมชาติ บางลายกัปมีจื่อนะ มันจะเยะหื้อเฮารู้ว่าที่มาของลายมันมาจากอะหยัง อย่างลายกัม ๆ นี้ ยายเป็นกัฮ้องลายบ่าเต้า อันนี้ฮ้องบัวจุม...”

(คำแปล “...ลายที่ตัดออกมาแล้ว พี่ก็จะเอามาตั้งชื่อให้มัน ชื่อนี้ก็เอามาจากลักษณะทางธรรมชาติ บางลายก็ไม่มีชื่อนะ มันจะทำให้เรารู้ว่าที่มาของลายมันมา

จากอะไร อย่างลวกกลม ๆ นี้ ยายเขาก็เรียกว่า ลายแดงโม ส่วนอันนี้เรียกลายบัวตูม...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...ตีมาของลวดลาย ผมก็จะอ่านเอาในหนังสือหนา อย่างหมู่พวกลายคำลายปูนปั้นในวิหารนะกะ อันใดดีได้ใจก็ซื้อไว้ ผมไม่ค่อยชอบถ่ายซีร็อกซ์ไว้ มันไม่ค่อยหือเกียรติดคนเขียนเท่าใดครับ...”

(คำแปล “...ตีมาของลวดลายต่าง ๆ ผมก็จะอ่านเอาเอง จากในหนังสือนะครับ อย่างเช่นพวกลายคำ ลายปูนปั้นในวิหาร เล่มไหนที่ได้ใจก็ซื้อเก็บไว้ ผมไม่ค่อยชอบถ่ายสำเนาเอาไว้ครับ มันดูไม่ค่อยให้เกียรติดคนเขียนเท่าใดนัก...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 22 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการให้สัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีวิธีการเรียนรู้ในเรื่องตีมาของลวดลาย ด้วยการจดจำลักษณะของธรรมชาติมาเชื่อมโยงกับลักษณะลวดลายของตน โดยมีการตั้งชื่อลวดลายให้จดจำง่ายอีกด้วย ส่วนการค้นคว้าในเรื่องตีมาของลวดลาย พบว่าศิษย์มีการศึกษาจากหนังสือที่มีตัวอย่างลวดลาย จากงานปูนปั้นและจิตรกรรมลายคำ

1.3 การเรียนรู้การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น

การเรียนรู้ในขั้นตอนนี้พบว่า ศิษย์มีการฝึกที่คล้ายกับการหัดเขียนลายไทย แต่ลวดลายในวัฒนธรรมล้านนาจะเน้นไปที่ลวดลายจากธรรมชาติ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อ้ายบ่เคยวาดเลยลายไทย แต่ตอนตีหัดครั้งแรกพยายามขนาด เออลายง่าย ๆ อย่างหมู่ลายดอกประจํายาม ลายเมืองนี้อายว่ามันง่ายกว่าหนา หรือว่าเฮาวาดลายดียากมาก่อนแล้วกะหา...”

(คำแปล “...พี่ไม่เคยวาดลายไทยมาก่อนนะ แต่ตอนที่หัดครั้งแรกพยายามมากวาดลายที่ง่าย ๆ ก่อนอย่างลายดอกประจํายาม แต่ลายพื้นเมืองนี้พี่ว่ามันวาดง่ายกว่านะ หรือเป็นเพราะเราวาดลายที่ยากกว่า มาก่อนก็ไม่รู้...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

“...ลายตีผมเริ่มต้นก็มาจากการเขียนลายไทยมาก่อน แล้วจะมาหัดเขียนลายเมือง คือมันจะคล้ายกัน แต่ลายเมืองมันจะแหมอย่างหนึ่ง มันจะเป็นลายแบบเครือเถานักกว่าแล้วความพริ้วมันจะนั้ก เขียนแล้วมันไปแหมอย่างตีครับ...”

(คำแปล “...การเขียนลายผมก็จะเริ่มต้นมาจากการเขียนลายไทยมาก่อน แล้วก็มาหัดเขียนลายพื้นเมือง มันก็คล้าย ๆ กันนะครับ แต่ลายพื้นเมืองมันก็จะเป็นอีก

อย่างหนึ่งนะครับ จะมีลายที่เป็นเครือเถาและมันมีความพริ้วเยอะกว่า เขียนไป
แล้วก็สนุกไปอีกหนึ่งครับ...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 3 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเริ่มต้นเรียนรู้การฝึกวาดลายเบื้องต้น ด้วย
การหัดวาดลายไทยก่อน โดยเริ่มที่ลวดลายง่าย ๆ อย่างเช่น ลายดอกประจํายาม หลังจากนั้นจึง
เริ่มหัดวาดลายพื้นเมืองโดยใช้พื้นฐานการวาดจากการเขียนลายไทย

1.4 การเรียนรู้การฝึกผูกกลาย

หลังจากที่ผ่านการฝึกวาดลวดลายพื้นฐานไปแล้ว พบว่า ศิษย์ได้เริ่มเรียนรู้ที่จะฝึกผูก
ลายในรูปแบบที่ยากขึ้น เพื่อเอาไปใช้ในการออกแบบลวดลายของตุ๊กตังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อู๋ตำมซื่อเลยหนา ผูกกลายนี้ปราบเซียนขนาด กว่าอ้ายจะยะได้นี้ ต้องเข้าใจ
มันดี ๆ เลยหนา เพราะลายมันจะมาหวั่นกันอีหนา เขาต้องรู้ว่าธรรมชาติของ
ใบไม้ ยอดไม้ มันออกมาอย่างไร แล้วมันเลื้อยไปอย่างไร เพราะเค้าไม้แต่อย่าง
มันออกมาบ่เหมือนกัน แดงยอดบ่เหมือนกัน จะผูกกลายต้องศึกษาอันหมูนี้อย่าง...”
(คำแปล “...พูดตามตรงเลยนะ การผูกกลายนี้ปราบเซียนจริง ๆ กว่าที่จะทำได้
นะ ต้องทำความเข้าใจกับมันดี ๆ เลย เพราะการที่ลายของมันจะมาพันกันมา
เกี่ยวกัน เราจะต้องรู้ธรรมชาติของใบไม้ ยอดไม้ ว่ามันงอกออกมาอย่างไร แล้วมัน
เลื้อยไปอย่างไร ต้นไม้แต่ละชนิด มันไม่เหมือนกัน แดงยอดออกมาก็ต่างกัน จะฝึก
ผูกกลายเราต้องศึกษาทำความเข้าใจในเรื่องพวกนี้ด้วย...”)

(อิษณีย์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า หลังจากที่ปราชญ์ท้องถิ่นฝึกให้ศิษย์วาดลวดลายอย่าง
ง่ายไปแล้ว จึงเริ่มฝึกให้ศิษย์ผูกกลายที่ยากขึ้น เช่น เครือเถา ลายเครือแบบล้านนา ซึ่งศิษย์จะมี
การเรียนรู้การผูกกลายจากการเข้าใจในธรรมชาติของต้นไม้ การงอกและการเลื้อยของใบไม้ เมื่อ
ทำความเข้าใจแล้วจะทำให้การฝึกฝนทำได้ง่ายขึ้นอีกด้วย

2. ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๊ก

หลังจากที่ปราชญ์ท้องถิ่น ได้ถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น พบว่า
ศิษย์มีการเรียนรู้ในเรื่องของรูปแบบของตุ๊กตังคำ การวาดลวดลายเบื้องต้น การผูกกลาย และการ
เรียนรู้ในเรื่องที่มาของลวดลายได้แล้วนั้น ก็มาถึงขั้นตอนในการเตรียมการทำตุ๊ก ซึ่งมีการ

เตรียมพร้อมที่จะประดิษฐ์ตุ้งในลักษณะต่าง ๆ ให้ออกมาสวยงามตามรูปแบบที่ปราชญ์ท้องถิ่น ได้ถ่ายทอดความรู้ไว้ ซึ่งจากการสัมภาษณ์พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้ในการเตรียมพร้อม ดังที่แบ่ง ออกได้เป็น 5 ประเด็นต่อไปนี้ คือ 1).ด้านวัสดุ 2). ด้านอุปกรณ์ 3). ด้านสถานที่ 4). ด้านบุคคล 5). ด้านพิธีกรรม ซึ่งในแต่ละด้านก็จะประกอบไปด้วยรูปแบบวิธีการเรียนรู้ภูมิปัญญา ดังต่อไปนี้

2.1 การเรียนรู้ในการเตรียมวัสดุ

พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญา ในการเตรียม วัสดุในการทำงาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตัดสายแบ่งตุ้ง กระจาดตีแปะกาวลงบนผ้ากับแปะลงกระจาดมันก็ต่างกันแหลม เขาต้องรู้ว่าอันใดมันอดกว่ากัน ต้องเข้าใจว่าเอาไปใช้งานยังไงจะได้เตรียมตัวหือ ถูกประเภท...”

(คำแปล “...การตัดสายเพื่อทำตุ้ง กระจาดตัดสายที่แปะลงบนผ้า กับที่แปะลงบน กระจาด มันก็ต่างกันนะ เราก็ต้องรู้ว่าอันไหนมันทนทานกว่ากัน ต้องเข้าใจว่าจะ เอาไปใช้กับงานอะไร จะได้เตรียมวัสดุให้ถูกประเภท...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...ตะกอนกว่าจะเตรียมตัวอันหมุ่นนี้ต้องไปสู้อะไหล่ ผมไปซื้อที่ร้านหลักชัยตรงใกล้ โขงยาเทศบาล เหวนี้มีขายหลายที่ กว่าผมจะเข้าใจมันได้ว่าเวลาต้องใช้กระจาด ต้องเอากระจาดอย่างใดมาตัดสาย จะเตรียมกระจาดอะหยังฝ้องมาทำงาน อย่าง กระจาดทองลายนี้มันไม่ค่อยอดเท่าใดนัก มันขี้ลอก ...”

(คำแปล “...เมื่อก่อนกว่าจะเตรียมของพวกนี้ได้ ต้องรู้แหล่งที่จะหาได้ ซึ่งผมก็ไป ซื้อกระจาดทองที่ร้านหลักชัย ตรงที่ใกล้กับกับโรงพยาบาลเทศบาลนครเชียงใหม่ แต่เดี๋ยวนี้อันไหนหลายที่ กว่าผมจะทำความเข้าใจได้ เวลาที่ต้องใช้กระจาดผม ก็ต้องมาดูว่าใช้กระจาดอะไร อย่างกระจาดทองมันไม่ค่อยทนทานสักเท่าใดนัก ใช้ฉลุแล้วมันลอกออกง่าย...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 22 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้ในการเตรียมวัสดุ ด้วยวิธีการทำความเข้าใจ กับตัววัสดุ รวมถึงการเรียนรู้ที่จะค้นหาแหล่งของวัสดุ เพื่อที่จะทำการเลือกใช้วัสดุให้เหมาะสม กับการทำงาน

2.2 การเรียนรู้ในการเตรียมอุปกรณ์

พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ๋น ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในการเตรียมอุปกรณ์ในการทำงาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อ้ายลองมาหมดแล้ว เขียงดีจะเอามาของต้องลายกระดากะ ไม้มะขามดีที่สุด เพราะมันเหนียว ถ้าเป็นไม้จำฉาได้กะ แต่ตีบได้เลยหนา ไม้สักเหนียว อ้ายเคยเอาไปต้องลาย ต่อนต้องกระดากได้ แต่พอเอาใจกับผ้า มันจุ่มเข้าไปเลย เพราะไม้เหนียวอ่อน อย่างสิ้ออ้ายก่ต่อกันมันแหมม หือมันตอกง่าย ๆ...”

(คำแปล “...พืลองมาหมดแล้ว เขียงที่จะเอามารองฉลุลาย ใช้ไม้มะขามนะดีที่สุด เพราะว่าเนื้อมันเหนียว เป็นไม้ตันก้ามปูก็ได้นะ แต่ไม้สักนี้ไม่ได้เลย พืเคยเอาไปใช้ฉลุลาย พอฉลุกระดากมันได้ แต่พอใช้ฉลุผ้าไม่ได้ สิ้อมันจุ่มเลยนะ เพราะเนื้อไม้มันอ่อน สิ้อของพืก็ต่อกันมันออกมาอีก ให้มันตอกได้ง่าย ๆ...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 10 กุมภาพันธ์ 2552)

“...กรรไกรจีน ผมเห็นของครูหมี เป็นบันผ้าไว้ตั้งตีจับหนาครบ สงสัยจะหือมันจับง่ายกำกริบ ของผมก็ใช้ผ้าพันอยู่หนา เพราะเคยลองใช้กรรไกรมะดาแล้ว กำแล้วมันเจ็บมือกริบ...”

(คำแปล “...อย่างกรรไกรจีน ผมเห็นของพ่อครูเบญจพล ท่านพันผ้าเอาไว้ตรงที่จับกริบ สงสัยคงจะทำให้มันจับง่ายขึ้น ของผมเองก็ใช้ผ้าพันอยู่เหมือนกันนะกริบ เพราะเคยลองใช้กรรไกรธรรมดา เวลาจับแล้วมันจะเจ็บมือกริบ...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

“...กรรไกรมันจะเข้าบ่เข้าฟังตีเสียงกริบ ถ้ามันตั้งแคบ ๆ แสดงว่ามันยังคมอยู่ ผมเลยใช้กรรไกรจีน แหมอย่างมันเอาไปฝนคมได้กริบ...”

(คำแปล “...อย่างกรรไกรนี้ ฟังเสียงตูกี้รู้แล้ว ว่าคมหรือไม่คม ถ้ามันตั้งแคบ ๆ แสดงว่ายังคมอยู่ ผมเลยเลือกใช้กรรไกรจีน เพราะว่ากรรไกรนี้สามารถเอาไปลับให้คมได้กริบ...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 3 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้การเตรียมอุปกรณ์ โดยมีวิธีการเลือกเขียงที่ใช้รองเวลาฉลุด้วยไม้มะขาม และมีการปรับปรุงกรรไกรให้สามารถหยิบจับใช้งานได้อย่างสะดวกด้วยการพันผ้าที่มือจับ อีกทั้งยังมีวิธีการตรวจสอบความคม ด้วยการฟังเสียงของกรรไกร

2.3 การเรียนรู้ในการเลือกสถานที่ทำงาน

พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในการเลือกสถานที่ทำงาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อ้ายว่าหนายะกำนดีบ้านนี้ มันสบาย เป็นแบ่งเป็นโฮงศาลาล่อง ๆ อย่างอีแล้ว มันสะดวกกับกำนทำงานของเขาขนาด...”

(คำแปล “...พี่ก็รู้สึกว่ ทำงานที่บ้านนี้มันสบายดี เขาทำเป็นศาลาล่อง ๆ อย่างนี้แล้ว มันก็สะดวกกับการทำงานของเรามาก...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...ดียะกำนของอ้าย อ้ายจะมีมุมหนึ่งในบ้าน ตัดนี้มันจะมีแสงเข้ามาตีหน้าต่างนี้ อ้ายกั้นงะกำนกับเก้อน้อยของอ้ายเนี่ยะ อ้ายถนัดนั่งจะอ้อยอยู่แล้ว แล้วแต่คนหนา บางคนเป็นถนัดนั่งปิ่น...”

(คำแปล “...ที่ทำงานของพี่ พี่ก็จะมีมุมหนึ่งอยู่ในบ้าน ตรงนี้มันจะมีแสงเข้ามาตีหน้าต่าง พี่ก็นั่งทำงานของพี่กับเก้อตัวเล็ก ๆ ไปเนี่ยะ พี่ถนัดนั่งแบบนี้อยู่แล้ว ซึ่งมันก็แล้วแต่คนนะ บางคนเขาก็ถนัดนั่งกับพิ่น...”)

(อิชัญ แสงคำ, สัมภาษณ์, 23 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่ ศิษย์มีการเรียนรู้ในการเลือกสถานที่ในการรับการถ่ายทอดความรู้และการทำงานตุ้งกระดาษ โดยเลือกที่ความสะดวกสบายในการทำงาน และเลือกสถานที่ที่มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ

2.4 การเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับตน

พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมในการรับการถ่ายทอดให้แก่ตนเอง ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมถ้าครูอู๊ดมา 6 ปีเจ็อก่ครับ แกว่าแกพร้อมดีจะหื้อเฮาเฮียนกลัวเอาวิชาไปทิ้งไปขว้าง ผมเลยเฮียนฮู้ด้วยตัวเก้อว่ เขาต้องพิสูจนหื้อเป็นหันความตั้งใจเฮาว่าเฮาเอาแต่ ผมพยายามศึกษาเรื่องงานตุ้งกระดาษไปฮู้กับเป็น โอ้ว กว่ผมจะไ้ได้เฮียนกับแก ผมปออยู่ปี 3 แล้ว...”

(คำแปล “...ผมรอที่จะเรียนกับพี่ครูเสถียรมาแล้ว 6 ปี เชื่อมัยครับ ท่านบอกว่าตัวท่านเองไม่พร้อมที่ให้เราเรียน กลัวว่าจะเอาวิชาไปทิ้งขว้าง ผมเลยเรียนฮู้ด้วยตัวเองว่ เราต้องพิสูจนให้เขาเห็นความตั้งใจของเรา ว่าเรานะเอาจริงกับมัน ผม

ก็พยายามศึกษาเรื่องราวของงานฉลุลายกระดาษไปคุยกับท่าน โอย กว่าผมจะได้
เรียนกับท่าน ตอนนั้นผมก็พาเข้าไปจนอยู่ปี 3 แล้ว...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเตรียมความพร้อมของตนเองในการเข้ารับกร
ถ่ายทอดความรู้ ด้วยการเข้าใจถึงความพร้อมของตนด้านอายุ ความพร้อมในเรื่องทักษะงานช่าง
เบื้องต้น ความตั้งใจในการทำงานศิลปะของตนเอง ที่พร้อมจะเรียนรู้ได้

2.5 การเรียนรู้ในเรื่องพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด

พบว่า ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ งศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในเรื่องของ
พิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมมีขั้นตอนตั้งแบบคนอื่นหน้าครับ ผมก็ยะแบบครูของผม ครูหมีแกมีขั้นห้า แก
เคยสอนผมว่า อันหมูนี้นมันอยู่ดีตัวเขาปฏิบัติ ผมก็มีกำสวยดอก 5 อันดีไว้แก้ว
ตั้งสาม ป้อแม่ ครูบาอาจารย์...”

(คำแปล “...ผมไม่มีขั้นครูแบบคนอื่นหรอกนะ ผมก็ทำตามแบบครูของผม พ่อครู
เบญจพลท่านมีขั้นห้า และเคยสอนผมว่า ของแบบนี้มันอยู่ที่เราจะปฏิบัติ ผมก็มี
แค่กรวยดอกไม้ 5 อันที่เอาไว้ไหว้ คุณพระรัตนตรัย พ่อแม่ และครูบาอาจารย์...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 4 มีนาคม 2552)

“...ตอนที่ไปขอเขียนกับครูอุ๊ต แกหื้อผมเอาสวยดอกไปไหว้แก ผมว่ามันดีหนา
ตามแบบบ้านโบราณ ยะหื้อผมรู้สึกว่าคุณอันนี้มันมีคุณค่าแต่...”

(คำแปล “...ตอนที่ไปขอเรียนวิชากับพ่อครูเสถียร ท่านให้ผมเอากรวยดอกไม้ไป
ไหว้ท่าน ผมรู้สึกว่ามันดีนะ ตามแบบโบราณดี ยิ่งทำให้ผมรู้สึกว่าคุณอันนี้มัน
มีคุณค่ากับผมจริง ๆ...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ยังพบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้ในเรื่องพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการ
ถ่ายทอด ด้วยการทำความเข้าใจถึงความหมายของพิธีกรรม เพื่อการเตรียมตัวรับการถ่ายทอด
ความรู้ ก็มีวิธีการบูชาครูในลักษณะที่คล้ายกันกับพ่อครูเบญจพล ด้วยการนำกรวยดอกไม้ วาง
ไว้ในพานและยังพบว่า ศิษย์มีการไหว้ครูด้วยกรวยดอกไม้ก่อนเข้ารับกรถ่ายทอด

3. ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่ง

กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่งกระดาษด้วยวิธีการฉลุลายนั้น มีรูปแบบวิธีการเรียนรู้ที่จะเน้นไปในด้านทักษะ จากการสัมภาษณ์และการสังเกต พบว่าศิษย์มีรูปแบบในการเรียนรู้ ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่ง ซึ่งสามารถแบ่งประเด็นในการเรียนรู้ทักษะต่าง ๆ ได้ดังต่อไปนี้

3.1 การเรียนรู้การฝึกฉลุสวดลายให้คล่องแคล่ว

โดยมีรูปแบบวิธีการเรียนรู้ทักษะในการฝึกฉลุสวดลายให้คล่องแคล่ว ดังคำให้สัมภาษณ์ของศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดต่อไปนี้

“...ต้องหมั่น บำรุงไม้ที่ตัดได้ดีในเตี้ยเดียวหรือ ตัดหมั่น ๆ มันก็จำได้คนเดียว...”

(คำแปล “...ต้องขยัน ไม่มีใครที่ตัดลายได้ดีในเตี้ยเดียวหรือ ฝึกตัดบ่อย ๆ เข้า เตี้ยมันก็จำได้เอง...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...ครูหมีหื้ออ้ายไปตัดลายมานาน ๆ แบบตีป้อสิงห์แก้วฝึกครูหมีมา อ้ายเลยตัดจั่นคล่อง ใหม่ ๆ อ้ายกว่าดลายนก่อน ตอนหลังนี้บ่ต้องวาดเลย...”

(คำแปล “...พ่อครูเบญจพลให้พี่ไปตัดลายมาเยอะ ๆ แบบที่พ่อสิงห์แก้วฝึกพ่อครูเบญจพลมา พี่เลยตัดชะจนคล่อง ใหม่ ๆ พี่ก็ต้องวาดลายก่อน แต่ตอนหลังมานี้แทบไม่ต้องได้วาดเลย...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 25 กุมภาพันธ์ 2552)

“...แกหื้อกำบ้านผมไปนั่งเยตั้งวัน นึกมาก มันเยหื้อผมเริ่มต้องลายได้คล่องขึ้นเดินเส้นก็คล่องขึ้นด้วยครับ...”

(คำแปล “...พ่อครูเสถียรท่านก็ให้กำบ้านกับผมไปนั่งทำแทบทุกวัน มันทำให้ผมเริ่มฉลุลายได้คล่องขึ้น ส่วนการเดินเส้นลายก็คล่องขึ้นเหมือนกันครับ...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้การฝึกฉลุสวดลายกระดาษ ด้วยการฝึกตัดลายแบบง่ายในจำนวนมาก ๆ ในการฝึกฉลุสวดลาย โดยในครั้งแรก ๆ นั้น ศิษย์เริ่มต้นฉลุสวดลายด้วยการฉลุตามแบบที่ร่างไว้ก่อน เพื่อฝึกให้เกิดความคล่องแคล่วชำนาญ ในการฉลุสวดลายกระดาษ

3.2 การเรียนรู้การจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ

ในการใช้อุปกรณ์แต่ละครั้งความคล่องแคล่วในการใช้เครื่องมือเป็นสิ่งที่จำเป็นยิ่ง โดยปราชญ์ท้องถิ่นจะมีการฝึกให้จับเครื่องมือ รวมทั้งการหัดบิดมือในการจับกรรไกรในการฉลุลายกระดาษ ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...กำจับสิ่วจับค้อนที่สำคัญหนา ใหม่ ๆ อ้ายบ่ฮู้เนอะ ตอกไปมันแปดใส่มือ นี่ต้องกำจะอี่ มันจะได้ตอกได้ง่าย ๆ ต้องเอาสันค้อนตั้งข้างตอก...”

(คำแปล “...การจับสิ่วและค้อนก็เป็นเรื่องสำคัญนะ ช่วงฝึกใหม่ ๆ ฝึกไม่รู้เนะ ตอกไปมันก็พลาดไปโดนมือ นี่ มันต้องถือแบบนี้ ต้องเอาสันค้อนด้านข้างตอก มันจะได้ตอกง่าย ๆ ...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 23 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ตัดลายผมจะกำกรรไกรอยู่กับที่ แล้วหมุนกระดาษตัดแบบอี่ครับ แต่ลายตั้งป้ายนี้เขาต้องใช้ป้ายของกรรไกรตัดแหลมกำหนด มันอยู่ที่เขาจะใจ แต่ผมว่านะผมเอาถนัดเข้าว่าครับ ลายเขาจะได้ออกมางาม แต่กรรไกรกระดาษหมุนกระดาษแล้วมันจะติดหัวนอตกรรไกรครับ กรรไกรจิ้นบ่มีหนา...”

(คำแปล “...เวลาตัดลายผมจะถือกรรไกรอยู่กับที่ แล้วหมุนกระดาษที่จะตัดแบบนี้ครับ แต่ลายที่จะตัดตรงปลาย เราต้องใช้ด้านปลายของกรรไกรตัดอีกทีหนึ่ง มันอยู่ที่เราจะใจ แต่ผมว่านะ ผมก็จะใช้ตามที่ถนัด ลายก็จะออกมาได้สวยงาม แต่กรรไกรกระดาษหมุนกระดาษตัดแล้ว มันจะติดหัวนอตกรรไกรครับ แต่กรรไกรจิ้นมันจะไม่มีนะ...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้ถึงวิธีการจับอุปกรณ์ฉลุกระดาษ เช่น การจับค้อน ก็จะใช้สันด้านข้างตอกลงไป ส่วนการใช้กรรไกรนั้น ศิษย์มีวิธีการจับกระดาษ โดยหมุนเพื่อทำการตัดให้เกิดเป็นลวดลายขึ้น ในขณะที่มือข้างที่ถือกรรไกรจะอยู่นิ่ง และมีการใช้ปลายของกรรไกรในการตัดลายบาง

3.3 การเรียนรู้การแยกส่วนที่ต้องฉลุออก

ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก พบว่า ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในการแยกส่วนของตัวชิ้นงานกับกระดาษที่ต้องการฉลุออก ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ตอนที่หัดเยาะใหม่ ๆ ผมต้องวาดแล้วแรเงาอันดีจะเอาขว้าง มันจะได้แยกออก แต่ถ้าเอาถนัดแล้วมันจะผ่องออกคนเดวครับ อย่างลายบากของมันก็ตัดขว้างได้หลายแบบมีตั้งแบบแน่นกับแบบจุ่ม...”

(คำแปล “...ตอนที่หัดทำใหม่ ๆ ผมต้องวาดเส้นแรเงาตรงที่จะฉลุทิ้ง ผมจะได้แยกออกได้ แต่ถ้าเอาถนัดแล้วมันดูเองก็ออกครับ อย่างลายบากของมันก็ตัดแยกออกได้หลายแบบ มีทั้งแบบแน่นขึ้นแล้วก็จุ่มลง...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

“...ผมเขียนตัดต้องลาย ก็เริ่มต้องกับลายแก้วชิงดวง มันช่วยให้ผมแยกประสาทได้หนาครับ เพราะลายนี้มันจะเป็นลายดีเป็นวงกลมซ้อนกันอยู่...”

(คำแปล “...ผมเขียนตัดฉลุลาย ก็เริ่มทำกับลายแก้วชิงดวง มันช่วยให้ผมแยกประสาทสัมผัสได้ครับว่าจะฉลุอะไรออก เพราะลายนี้มันมีวงกลมซ้อนกันอยู่...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้การทำงาน เพื่อที่จะสามารถแยกส่วนของกระดาษที่ต้องฉลุออกไปได้ ด้วยวิธีการแรเงาในส่วนที่จะฉลุทิ้ง และมีการฝึกในการแยกส่วนด้วยการเริ่มฉลุด้วยลายแก้วชิงดวง

4. ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

กระบวนการเรียนรู้ทำงานของปราชญ์ท้องถิ่น จากการเข้ารับการศึกษาทอความรูภูมิปัญญา ในการทำตุ๊กกระดาษขั้นตอนสุดท้าย พบว่า ศิษย์เกิดการเรียนรู้ในการประดับตกแต่งเพิ่มเติมและการนำไปใช้ ดังต่อไปนี้

4.1 การเรียนรู้ในการเพิ่มรายละเอียดตกแต่ง

ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในการเพิ่มความสวยงามให้กับตุ๊กกระดาษที่ทำขึ้น ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...อายหันตุ๊กที่เป็นเอามาใช้งาน บางครั้งมันก็แปลก ๆ อย่างดีเป็นเอามากก็ยิบแบงค์ชาวติดตุ๊กใจถวายพระเจ้า ตอนนั้นเหมือนจะเป็นงานดีพระบาทสี่ฮอยกะหา ดีอายเยาะแบบใหม่ไปตาน เป็นตุ๊กต้องใส่แบงค์ คือมันมาจากดีแต่งไปแต่งมาอายหันว่ามันน่าจะเยาะที่มันงามกว่านี้ มะเดวนี้หน้าเขากะยะตวยอายแหม...”

(คำแปล “...พี่เห็นตุ๊กที่เขาเอามาใช้งาน บางครั้งมันก็ดูแปลก ๆ อย่างเช่นที่เขาเอาธนบัตรเย็บติดที่ตุ๊กไชยถวายพระพุทธรูป ครั้งนั้นเหมือนจะเป็นงานที่วัดพระ

พุทธบาทสี่รอยนะ ที่พี่ทำตุงแบบใหม่ไปถวาย เป็นตุงใส่ธนบัตร คือมันเกิดจากการที่ตุงแต่งไปตุงแต่งมา พี่เห็นว่ามันน่าจะช่วยให้สวยได้กว่านี้อีก จนเดี๋ยวนี้เขาก็ทำตามพี่กันหมดอีก...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...อ้าวว่าของแบบอี่ แต่งห้อมันงามได้ แต่เขาต้องรู้ว่ามันจะงามก่ ดีเขาเยมา ก่อนมันก่งามอยู่แล้วเขาก็ยะห้อมันงามขึ้นมาแหม อ้าวว่ามันบ่ผิดครุหนา ตรงนี้มันจะฝีกห้อมันก็ดแตกต่างไป แต่ก่ยืนอยู่บนแบบของครูเขา...”

(คำแปล “...พี่ว่านะของแบบนี้ แต่งให้มันสวยได้ แต่เราก็ต้องรู้ว่าทำไปแล้วมันจะสวยหรือเปล่า ที่เขาทำ ๆ กันมามันก็สวยอยู่แล้ว เราก็เอามาทำให้มันสวยขึ้นอีก พี่ว่ามันไม่ผิดครุหรอก ตรงนี้มันจะฝีกให้เราคิดต่างออกไป แต่ก็ยังยืนอยู่บนรูปแบบของครูเรา...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 10 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีเรียนรู้ในการเพิ่มรายละเอียดการตกแต่งตุงกระดาษของตนให้มีความพิเศษเพิ่มขึ้นจากเดิม ด้วยการคิดสร้างสรรค์ตุงกระดาษในรูปแบบใหม่ ให้ใช้ประโยชน์ได้ตีมากขึ้น โดยการคิดให้แตกต่างออกไปแต่ยืนอยู่บนรูปแบบที่ได้รับการถ่ายทอดมา

4.2 การเรียนรู้เพื่อเข้าใจลักษณะการใช้งาน

เป็นกระบวนการถ่ายทอดขั้นตอนนี้ พบว่า ศิษย์มีรูปแบบการเรียนรู้เพื่อให้เกิดความเข้าใจในลักษณะการใช้งาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...เอาตุงไปใช้ ต้องใจห้อมันถูก ครูหมีบ่เป็นสอนห้อมันว่าตุงต้องใจห้อมันถูก เพราะผมรู้ว่าตุงนั้นเป็นของสูง เอาไว้บูชาพระเจ้า อันหมื่นนี้เขาเขียนห้อมันได้ครบ...”

(คำแปล “...เวลาเอาตุงไปใช้ ก็ต้องใจให้ถูกต้อง พ่อครูเบญจพลท่านก็สอนให้ผมรู้ว่า การใช้ตุงต้องใจให้ถูก ตุงนั้นเป็นของสูง เอาไว้บูชาพระพุทธ ของพวกนี้เราสามารถเรียนรู้กันได้...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 4 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า ศิษย์มีการเรียนรู้เพื่อเข้าใจถึงลักษณะของการใช้งานตุงกระดาษ ควรติดตั้งให้อยู่ในที่ที่เหมาะสมคู่ควร ด้วยการถวายหรือการใช้งานตุงดังกล่าว

จากการวิเคราะห์ขั้นตอนการเรียนรู้ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุง ดังที่ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนาม พบว่า ศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีขั้นตอนการทำงานตุง

กระดาษ อันประกอบไปด้วยความรู้ความเข้าใจและทักษะปฏิบัติงานในเชิงช่าง โดยสามารถวิเคราะห์ตามขั้นตอนการทำตุ้งได้ดังต่อไปนี้

1). ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ซึ่งประกอบไปด้วยการเรียนรู้ 4 ประการ คือ 1.1) การเรียนรู้ในเรื่องของรูปแบบตุ้ง 1.2) การเรียนรู้ในเรื่องที่มาของลวดลาย 1.3) การเรียนรู้การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น 1.4) การเรียนรู้การฝึกผูกกลาย

2). ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ้ง ประกอบไปด้วยการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ 2.1) ในด้านวัสดุ ด้วยวิธีการเรียนรู้ในการเตรียมวัสดุ 2.2) ในด้านอุปกรณ์ ด้วยวิธีการเรียนรู้ในการเตรียมอุปกรณ์ 2.3) ในด้านสถานที่ ด้วยวิธีการเรียนรู้ในการเลือกสถานที่ในการทำงานให้มีความเหมาะสม 2.4) ในด้านบุคคล ด้วยวิธีการเรียนรู้เพื่อเตรียมของตนในการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ 2.5) ในด้านพิธีกรรม ด้วยวิธีการเรียนรู้ในเรื่องพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด

3). ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ้ง ประกอบด้วยการเรียนรู้ 3 ประการ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ 3.1) การเรียนรู้การฝึกกลุลวดลายให้คล่องแคล่ว 3.2) การเรียนรู้การจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ 3.3) การเรียนรู้การแยกส่วนที่ต้องฉลุออก

4). ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ประกอบด้วยการเรียนรู้ ดังต่อไปนี้ 4.1) การเรียนรู้ในการเพิ่มรายละเอียดตกแต่ง 4.2) การเรียนรู้เพื่อให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน

ส่วนที่ 3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดภูมิปัญญา

จากการศึกษาถึงกระบวนการถ่ายทอดการทำตุ้งกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุลาย ผู้วิจัยได้มองลึกเข้าไปถึงขั้นตอนในการทำตุ้งแต่ละขั้นตอน การเฝ้าสังเกตปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้น จากปัจจัยนำเข้าที่ประกอบไปด้วยปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ ที่นำเข้าไปสู่กระบวนการถ่ายทอดในแต่ละขั้นตอนนั้น ผลลัพธ์ที่ได้ซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม สามารถสะท้อนให้เห็นถึง 3 ประเด็นดังต่อไปนี้

1. ความสามารถของช่างพื้นบ้าน

ผลที่ได้รับจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาที่สำคัญ คือ การเกิดช่างพื้นบ้านที่มีความสามารถในการทำตุ้งด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ ในคุณสมบัติของช่างในด้านต่าง ๆ อันประกอบไปด้วย 1). ความรู้และความชำนาญในการทำตุ้ง ด้วยการฉลุลายกระดาษ 2). ความสามารถในการสืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นได้ 3). หัวใจของความสำเร็จในการทำงาน ซึ่งจะนำเสนอเป็นประเด็นดังต่อไปนี้

1.1 ความรู้และความชำนาญในการทำตุ๊ก ด้วยการจลุลายกระดาษ

การที่มีช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น ช่างแต่ละคนก็จะมี ความรู้และความชำนาญที่แตกต่างกันไป ดังนี้

1.1.1 การมีความโดดเด่นในความสามารถด้านความรู้ความเข้าใจ ดังคำให้ สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ผมเก็บหอมความู้ดีทำตุ๊กมาเขียนเป็นหนังสือตุ๊ก คือผมได้ถ่ายทอดหื้อคนดี สนใจ ได้ฮู้ได้หันผ้อง เพราะเรื่องวิธีแบ่งตุ๊กยังมีไผ่ยะออกมาเป็นหนังสือเลย เขา ฮู้เรื่องหมูนี้นักบ่น่าเป็นปัญหา...”

(คำแปล “...ผมเก็บรวบรวมความู้ที่ทำตุ๊กมาเขียนเป็นหนังสือ เพราะผมอยาก ถ่ายทอดให้คนที่สนใจ ให้ได้รู้ได้เห็น เรื่องวิธีการทำตุ๊กนะยังไม่เคยมีใครทำ ออกมาเป็นหนังสือเลย เราฮู้เรื่องพวกนี้ก็ไม่บ่น่าเป็นปัญหา...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...ครูฮู้ดีเป็นเป็นคนที่ยะงานต้องกระดาษได้งาม เพราะเป็นฮู้หันนัก เป็นเป็น สล่าดียะมาทุกอย่าง ไคฮู้ฮ้อะฮยังถามแกได้ เรื่องตุ๊กนี้ไผ่กฮู้สูกบได้...”

(คำแปล “...พ่อครูเสถียรท่านเป็นคนที่ทำงานกระดาษฮู้ได้สวยงาม เพราะท่านฮู้ เห็นมาเยอะ เป็นช่างพื้นเมืองที่ทำมาทุกอย่าง ไครอยากฮู้ฮ้อะไรให้ไปถามได้ โดยเฉพาะเรื่องตุ๊กนี้ไม่มีใครฮู้ท่านได้...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษาเป็นช่างที่มีความโดดเด่นในด้านความรู้ ความเข้าใจในการทำตุ๊กกระดาษ ด้วยการเป็นผู้ที่ทำงานจลุลายกระดาษได้สวยงาม มีความรู้เยอะ มีการเก็บรวบรวมข้อมูลความู้ที่ตนได้ศึกษาและรับรู้มา สร้างเป็นหนังสืออีกด้วย

1.1.2 การมีความโดดเด่นในความสามารถ ด้านทักษะเชิงช่าง ดังคำให้ สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...งานสล่าเมืองต่อนบูน ยายเกยตัดลายไปใส่ดีโกมหลวง มีกะคนมาถามว่ายาย ยะไต่ไต โกมแก่นหลวงขนาด แล้วใส่หางดีเหมือนตุ๊กนี้แหลม ลายดีตัดใส่นี้หลาย ร้อยดอกเลยหนา เพราะยายยะมานักแล้ว มันก็เลยบ่ยาก...”

(คำแปล “...งานแสดงผลงานของช่างพื้นเมืองต่อนนั้น ยายเคยไปโชว์ตัดลายใส่ โคมยักซ์ ก็มีคนมาถามนะว่ายายทำได้ยังงั โคมลูกใหญ่ขนาดนั้นแล้วก็ยังใส่หาง

แบบตุงลงไปอีก ลายที่ตัดนี้หลายร้อยดอกมากเลยนะ เป็นเพราะยายทำมาเยอะ แล้วมั้ง มันก็เลยไม่ยาก...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

“...ตุงนี้ผมยะได้หลายอย่าง แต่ที่ผมถนัดสุดน่าจะเป็นตุงตอง เพราะในตุงนี้ยังมี ไม้ตั๊ยะ แล้วผมเองเป็นคนตีก็ตีพันฟูตุงนี้มา...”

(คำแปล “...ตุงนี้ผมทำได้หลายอย่างนะ ที่ผมถนัดที่สุดน่าจะเป็นตุงจลุลาย เพราะ ในตุงนี้ยังไม่มีใครทำเลย แล้วผมเองก็เป็นคนที่คิดพันฟูตุงนี้ขึ้นมา...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552)

“...กว่ายายจะก้าวมาทำงานตุงตุงแผ่นตอง หรือแปงฉัตรได้อย่างอิ้งหนา เพราะ ยายฝึกอยู่กับการตุงกระดาษมาก่อน ยายนะได้แรงบันดาลใจจาก ณ ลูกศิษย์ ครูอู๊ด เขาต้องลายได้งามขนาด คนนี้เก่งมาก ยายเลยว่ามันน่าสนใจ ถ้าเขาฝึกจน ชำนาญมันตุงยะได้...”

(คำแปล “...กว่าพี่จะก้าวมาทำงานจลุลายกับทำฉัตรทองเหลืองได้นี่นะ เพราะพี่ฝึก อยู่กับการจลุลายกระดาษมาก่อน พี่นะได้แรงบันดาลใจมาจาก ณ ลูกศิษย์ของ พ่อครูเสถียร เขาจลุลายได้สวยมาก คนนี้เก่งจริงพี่เลยว่ามันน่าสนใจ ถ้าเราฝึก จนชำนาญมันก็ทำได้...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า กรณีศึกษาเป็นช่างที่มีความโดดเด่นในด้านทักษะเชิง ช่างในการทำตุงกระดาษ ด้วยการเป็นผู้ที่สามารถตัดลายได้คราวละมาก ๆ เป็นคนที่ริเริ่มพันฟู การจลุลายตุงกระดาษ และการพัฒนาฝีมือจนสามารถฉลุแผ่นทองเหลืองได้ โดยมีตัวอย่างจาก ผู้ที่มีความชำนาญในการจลุลาย

1.2 ความสามารถในการสืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นได้

ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น พบว่า มีความรู้ความ ชำนาญจนสามารถถ่ายทอดความรู้ สืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ซึ่งช่าง แต่ละคนก็จะประกอบไปด้วยคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1.2.1 ตระหนักในคุณค่าของงาน ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ถ้าเขาบ่สืบสานต่องานตุงตุงลายหมู่นี้ อ้ายว่าดีเจียงใหม่ ก่คงบ่มีไผ่ยะแล้ว ลองก็ตีผ่อดูกะว่า สล่ำเก่า ๆ ตีเป็้นยะ ลูกหลานบ่เอาแล้ว งานแบบอื่กก่กล้ายเป็

ในอดีตแน่นอน ของหมู่นี้มันเคยอยู่กับวัดกับวา กับสังคมเชียงใหม่ มาเมิน ขนาด
ย้ายมาอยู่อันที่หลังหนา อ้ายยังเสียดายเลย...”

(คำแปล “...ถ้าเราไม่สืบสานต่องานพวกนี้เลยนะ พี่ว่าที่เชียงใหม่ ก็คงไม่มีใคร
ทำแล้วก็ลองคิดดูสิว่า ช่างเก่า ๆ ที่เขาทำอยู่ แต่ลูกหลานไม่เอาแล้ว งานแบบนี้ก็
คงหายไปเป็นอดีตแน่นอน ที่จริงของพวกนี้มันเคยอยู่กับวัดกับวา เคยอยู่กับ
สังคมเชียงใหม่มานาน อย่างตอนที่พี่มารู้ทีหลังแล้วนี่นะ พี่ยังรู้สึกเสียดายเลย...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

“...ลายของครูผู้ดีเป็นบ่มีไผ่ยะแล้วครับ แต่ผมว่าสิ่งที่ผมได้ฮับนี้มันมีคุณค่า ดีดี
ได้เขียนฮับไปแล้ว ก่ต้องฮักฮักครับ แล้วผมจะต้องสืบสานลายครูตวยครับ...”

(คำแปล “...ลายแบบครูผู้ดีไม่มีใครเขาทำกันแล้วครับ แต่ผมว่าสิ่งที่ผมได้รับนี้มัน
มีคุณค่า ตรงที่ผมได้เรียนรู้ไป ก็ต้องคิดรักษามันครับ แล้วผมเองจะต้องทำหน้าที่
สืบสานลวดลายของครูเอาไว้ด้วยครับ...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 2 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า ทัศนศึกษามีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ต่อ
จากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ในการตระหนักถึงคุณค่าของงาน ด้วยการเห็นถึงคุณค่าของตุง
ฉลุลายที่อยู่คู่สังคมเชียงใหม่มานาน แต่ไม่มีใครที่จะสืบทอดต่อ รวมถึงการเห็นคุณค่าของ
ลวดลายของปราชญ์ท้องถิ่นที่ทัศนศึกษาได้รับการสอนมา

1.2.2 สามารถทำงานในรูปแบบของปราชญ์ท้องถิ่นได้ ดังคำให้สัมภาษณ์จาก
ทัศนศึกษาต่อไปนี้

“...ทุกวันนี้มีกะคนบอกว่างานผมดูคล้ายงานป๋อสิงห์แก้ว แต่ผมก่จะมีแนวของผม
เอง ดีดูคล้ายเพราะว่าผมเขียนฮับลายโดยตรงมาจากป๋อน้อยสิงห์แก้วเลย เป็น
ถ่ายทอดมาหื้อผมหมดทุก้อย่าง...”

(คำแปล “...ทุกวันนี้มีแต่คนมาบอกผมว่า งานของผมดูคล้ายกับงานของพ่อสิงห์
แก้ว แต่ผมก็มีแนวทางของผมนะ ที่ดูคล้ายนะเพราะว่าผมเรียนรู้เรื่องลวดลาย
โดยตรงมาจากป๋อน้อยสิงห์แก้วเลย ท่านถ่ายทอดมาให้ผมหมดทุก้อย่าง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ลายของอ้ายกับของยายไหล กบ่ต่างกันเต้าได้นัก เพราะว่าเฮายะก้าน อยู่ตวยกันมันตึงได้หันกัน มีอะหยังกะเอามาแบ่งกันในครอบครัว...”

(คำแปล “...ลายของพี่กับของยายไหลนะ ก็ไม่แตกต่างกันเท่าได้นัก เพราะว่าเรา ทำงานอยู่ด้วยกัน มันจึงได้เห็นงานกัน มีอะไรก็เอามาแบ่งปันกันในครอบครัว...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า กรณีศึกษามีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ต่อ จากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ในการทำงานในรูปแบบของปราชญ์ท้องถิ่นได้ ด้วยการ สร้างสรรค์ผลงานที่มีความคล้ายกับของปราชญ์ท้องถิ่น หลังจากที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้มา รวมทั้งการทำงานร่วมกันในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น

1.2.3 มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษา ต่อไปนี้

“...ผมก็เลยต้องยะในหน้าตี่ตี่นี้แต่นปอสิงห์แก้ว ต้องเป็นครูที่ดีหื้อเหมือนเป็นหื้อ ได้ เพราะป้อสิงห์แก้วเป็นถ่ายทอดความฮู้อันนี้ หื้อคนอื่นมานักต่อนักแล้ว เป็น ถ่ายทอดหื้อผมด้วยใจฮักแท้...”

(คำแปล “...ผมก็เลยต้องทำหน้าที่นี้แทนพ่อสิงห์แก้ว ต้องเป็นครูที่ดีให้เหมือนพ่อ สิงห์แก้วให้ได้ เพราะท่านถ่ายทอดความรู้นี้ ให้คนมานักต่อนักแล้ว ท่านถ่ายทอด ให้ผมด้วยใจรักจริง...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...จะถามอ้ายว่าสอนได้กั สอนได้กะ แต่ต้องพยายามฝึกฝีมือหื้อเก่งขึ้นเรื่อย ๆ หนา เพราะถ้าเขาบ่ฮู้เรื่องก็สอนเป็นบ่ได้ แต่ครูหมีเป็นกัหื้ออ้ายไปช่วยเป็นกัเดื่อ แกกภูมิใจในตัวผมหนา...”

(คำแปล “...ถ้าจะถามพี่ว่าสอนได้มั๊ย สอนได้สิ แต่ต้องพยายามฝึกฝีมือให้เก่งขึ้น เรื่อย ๆ นะ เพราะถ้าเราไม่รู้อะไร ก็สอนจะสอนไม่ได้ แต่พ่อครูเบญจพลของท่านก็ ให้พี่ไปช่วยสอนแทนท่านอยู่บ่อย ๆ ท่านภูมิใจในตัวผมนะ...”)

(อิชฌ์ แสงคำ, สัมภาษณ์, 24 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์พบว่า กรณีศึกษามีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ต่อ จากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ในการทำงานที่มีความสามารถในการถ่ายทอด ด้วยการใช้อย่างจาก ครูผู้สอนที่ดี ที่ตนได้รับการถ่ายทอดมา และการฝึกฝีมือการทำงานของตนอยู่เสมอ

1.3 หัวใจของความสำเร็จในการทำงาน

ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุงนั้น พบว่า ช่างมีการเรียนรู้เรื่องคุณธรรมจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนและหลักคิดจากการทำงานของตนได้ ดังนี้

1.3.1 ความรับผิดชอบต่องาน ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...สอนไม้ต้องสอนหื้อจันเป็น หื้อยะจันเก่ง สอนเป็นแล้วบ่ดีทิ้งขว้าง เขาเป็นคนใหญ่แล้ว ต้องฮับผิตชอบ เด๋วจะเสียเขาตวย เป็นว่าปล้ำตัวหลวงตายน้ำตื้น เสียกะเรื่องเต้าอี้...”

(คำแปล “...สอนใครก็ต้องสอนให้เขาจนเป็น ให้ทำงานจนเก่ง สอนเขาแล้วก็อย่าทิ้งขว้าง เราเป็นผู้ใหญ่ต้องรับผิดชอบ ไม่อย่างนั้นจะเสียที่เรา อย่างที่เขาว่า ปล้ำตัวใหญ่ตายน้ำตื้น กลัวจะเสียกับเรื่องพวกนี้...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 7 มีนาคม 2552)

“...เขาถนัดมือซ้าย เวลาไปสอนเป็น เป็นก่งจะงง ผมเลยว่าอันบ่สอนไม้ละ ถ้าสอนไปกลัวไปยะคนอื่นสับสน เขากลับมาเยะก้านแบบของเขาดีกว่า เป็นเหตุผล ดี้ายบ่ค่อยได้ออกงานสอนไม้...”

(คำแปล “...เราถนัดมือซ้าย เวลาไปสอนเขา เขาก็จะงง ผมก็เลยตกลงไม่สอน แล้วดีกว่า กลัวว่าสอนไปจะทำให้คนอื่นสับสน เราก็กลับมาทำงานของเราดีกว่า เป็นเหตุผล ที่ผมไม่ค่อยได้ออกงานสอนใคร...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 1 มีนาคม 2552)

“...ช่วงตีผมมีงานฮับมาเยะตีบ้าน ลูกค้ำเป็นก่งจะต้องก้งงานตีมีคุณภาพความฮับผิตชอบนี้สำคัญ งานต้องหื้อแล้วตามเวลา บ่อันเป็นจะว่าหื้อเขา เสียไปถึงครูของเขาตวย...”

(คำแปล “...ช่วงที่ผมรับงานมาทำที่บ้าน ลูกค้ำเขาก็ต้องการงานตีมีคุณภาพ ความรับผิดชอบนี้สำคัญนะครับ งานต้องให้เสร็จตามเวลา ไม่อย่างนั้นเขาก็จะว่าให้เราตี เสียไปถึงครูของผมตี...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 20 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้คุณธรรมจากปราชญ์ท้องถิ่นของตน และหลักคิดจากการทำงานของตน ในด้านความรับผิดชอบในการทำงาน ด้วยการรับผิดชอบในหน้าที่การสอนของตน ให้ตลอดรอดฝั่งจนศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดสามารถทำงานได้ การรับผิดชอบต่อผู้รับการถ่ายทอด รวมทั้งการรับผิดชอบต่องานที่มีผู้ว่าจ้างให้ทำ

1.3.2 ความอดทนในการทำงาน ดึงคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...เจ็อกย้ายนั่งยก้านตั้งแต่เจ้าจาดแลง นั่งยะอี บางเต้อตัดลาย บางเต้อจักตอก ผ่อมือยายเล้าะมีกะแผล เอาเทนโซพลาสนี่มาปั่นนิ้วมือแล้วยก้านต่อ ใฝ่บอดนี่ จะเป็นคนตีแก่งบ่ได้ ยายล่ำบากมาตลอดชีวิต เฮามีกินมีใจเพราะตีเฮาอดทนยก้านหนัก ฮู้ก...”

(คำแปล “...เชื่อมั้ยว่ายายนะ นั่งทำงานตั้งแต่เช้าจนเย็น ทำงานแบบนี้แหละ บางครั้งก็นั่งตัดลาย บางครั้งก็นั่งจักตอก ดูมือยายสิมีแต่แผล เอาพลาสติกมาปั่นนิ้วมือเอาไว้แล้วก็ทำงานต่อ ใครที่ไม่อดทนก็จะเป็นคนแก่งไม่ได้ ยายล่ำบากมาตลอดชีวิต เราถึงมีกินมีใช้ก็เพราะที่เรอดทนทำงานหนัก รู้มั้ย...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 18 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้คุณธรรมและหลักคิดจากการทำงานของตน ในด้านความอดทนในการทำงาน ด้วยการอดทนต่อความยากลำบากในการทำงานตั้งแต่เช้าจรดเย็น รวมถึงการอดทนต่อบาดแผลจากการทำงาน

1.3.3 สมานธิและจิตใจที่แน่วแน่งในการทำงาน ดึงคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ยายนั่งตัดลายก่เหมือนทำสมานธิไปตวย นั่งผ่อตีมันทั้งวัน อยู่คนเดียวหนึ่งตัก อ้อ มันก็มีสมานธิดีเหมือนกันเฮ้ย เผลอกำเดี่ยวงานก่บ่อแล้วละ...”

(คำแปล “...ตอนยายนั่งตัดลาย ก็เหมือนนั่งทำสมานธิไปตวย นั่งเฟ่งทั้งวัน อยู่คนเดียวหนึ่งเงียบ ๆ มันก็มีสมานธิดีเหมือนกันนะ เผลอแป็บเดี่ยวงานก็เสร็จแล้ว...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 7 มกราคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้คุณธรรมหลักคิดจากการทำงานของตน ในการมีสมานธิและจิตใจที่แน่วแน่งในการทำงาน ด้วยการฝึกสมานธิจิต โดยการใช้กรรไกรตัดกระดาษทองทีละตัว เพื่อนำไปประดับตกแต่งตุ่ง

1.3.4 ความสนใจในงานอย่างจริงจังและพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...เขาเชื่อว่าเขาบ่เก่งหนา แต่ทุกวันนี้أي่ยกก็คิดอีตลอด มันยะหื้อเขาคอยตี้จะฝึกฝนตัวเก๋อยู่ตลอดเวลา เขาความสนใจของเขามาดีมัน อันใดดีأي่ยยะบ่ได้ไปถามคนชู้ ไปเฮียนกับเป็น อย่างต่อนี้أي่ยกไปเฮียนสานหวายเป็นขันดอกดีแม่แจ่มหนา เพราะเขาใค้ชู้เง...”

(คำแปล “...เรารู้ว่าเราไม่เก่งนะ แต่ทุกวันนี้พี่ก็คิดอย่างนี้มาตลอด มันทำให้เราคอยตี้จะฝึกฝนตัวเองอยู่ตลอดเวลา เขาความสนใจของเราไปไว้ที่มัน อันไหนที่พี่ทำไม่ได้ก็ไปถามเอากับคนที่รู้ ไปเรียนกับเขา อย่างต่อนี้พี่ก็ไปเรียนสานหวายให้เป็นพาน ที่แม่แจ่มนะ เป็นเพราะเราอยากตี้จะรู้เง...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 10 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมยังชอบตี้จะค้นหางานใหม่ ๆ มาเยออยู่ครับ ผมก้ใจชีวิตเหมือนวัยรุ่นเจียงใหม่ทั่วไปเขาเยกั้น กินเหล้าแ่อวอร์มอัฟ แต่ผมก้บลิ้มว่าเขายังมีหน้าดี เขามาตางสายนี้แล้วต้องพัฒนาตัวเก๋บ่อัน ตวยบ่ตันเป็น คนรุ่นใหม่มก้ามาย่าหัวเขาหมดต้องแข่งขันกับตัวเก๋ตลอด บ่าอันจะกลายเป็นสล่าตี้ไร้ค่า...”

(คำแปล “...ผมยังชอบตี้จะค้นหางานแบบใหม่ ๆ มาทำอยู่นะครับ ซึ่งผมเองก้ใช้ชีวิตของผมเหมือนกับวัยรุ่นที่เจียงใหม่ทั่วไปเขาทำกัน กินเหล้าเทียวร้านวอร์มอัฟ แต่ผมก้ไม่ลิ้มว่าเรายังมีหน้าที่ของเรา ผมเดินทางมาตางสายนี้แล้วก้ต้องพัฒนาตัวเอง ไม่อย่างนั้น ตามไม่ทันเพื่อนแ่น คนรุ่นใหม่มก้ามาย่าหัวเราหมดต้องแข่งขันกับตัวเองอยู่ตลอดเวลา กลัวจะกลายเป็นแค่เพียงช่างตี้ไร้ค่า...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 22 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้คุณธรรมจากปราชญ์ท้องถิ่นของตน และหลักคิดจากการทำงานของตน ในการสนใจในงานอย่างจริงจังและพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ด้วยการฝึกฝนตนเอง เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ เพิ่มเติมด้วยการไปหัดเรียนการสานพานจากหวายที่อำเภอแม่แจ่ม อีกทั้ง การที่ต้องแข่งขันกับตัวเองไม่ลืมน้ำที่การทำงานในเส้นทางเดินของตน

1.3.5 ความเอื้อเฟื้อแบ่งปัน ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ครูหมีเป็นเป็นคนฮื้อโอกาส แกเป็นคนมีน้ำใจบ่เกยดำใฝ่เลยหนา มีอะหยังแกจะบั้นหื้อأي่หมด บั้นตั้งความชู้ ตั้งข้าวด้ว แกบ่ขวาง อัยกได้อันหมู่นี้จากแกนักเรื่องความเอื้อเฟื้อต่อลูกศิษย์ลูกหา...”

(คำแปล “...พ่อครูเบญจพลท่านเป็นคนให้ออกาส มีน้ำใจแล้วก็ไม่เคยตำใครเลยนะ เวลาทำอะไรท่านก็จะแบ่งให้พี่หมด แบ่งทั้งความรู้ ทั้งข้าวของ และไม่หวงด้วย พี่ก็ได้สิ่งเหล่านี้จากท่านมาเยอะ ในเรื่องความเอื้อเพื่อต่อลูกศิษย์ลูกหา...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 23 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ผมถือว่าถ้าผมยะได้ คนอื่นก็ต้องยะได้ด้วย ครูอุ๊ดีเป็นชอบหื้อผมไปดูเพื่อนที่ยะก้านตวยกัน มันฝึกหื้อผมได้ฮู้ว่า ถ้าเขาฮู้อยู่คนเดียวว่เกิดประโยชน์ ต้องปั่นไปหื้อคนตีบฮู้ หื้อฮู้ตวย ก่เลยต้องมีระบบปีเลี้ยง...”

(คำแปล “...ผมถือคติที่ว่า เราทำได้ คนอื่นก็ต้องทำได้ด้วย พ่อครูเสถียรท่านชอบให้ผมคอยไปดูเพื่อนที่ทำงานอยู่ด้วยกัน มันฝึกให้ผมได้ฮู้ว่า ถ้าเราฮู้อยู่คนเดียว มันไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ ต้องแบ่งปั่นให้คนอื่นที่ไม่รู้ ใ้รู้ด้วยเหมือนกับเรา ก็เลยทำให้เกิดระบบปีเลี้ยงขึ้นมา...”)

(หัตถชัย สุริยา, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้คุณธรรมจากปราชญ์ท้องถิ่นของตน และหลักคิดจากการทำงานของตน ในด้านความเอื้อเพื่อแบ่งปันในการทำงาน ด้วยการเรียนรู้การให้การแบ่งปันจากปราชญ์ท้องถิ่น ที่แบ่งปันวิชาและวัสดุอุปกรณ์ กับศิษย์ นอกจากนี้ การได้เรียนรู้ จากการรับหน้าที่เป็นพี่เลี้ยง ในการถ่ายทอดภูมิปัญญาก็เป็นสิ่งที่สอนให้รู้จักการแบ่งปันความรู้ให้กับผู้อื่น

2. สิ่งที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด

ผลที่เกิดขึ้นกับปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ โดยได้รับจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาอีกประการที่สำคัญ คือ เกิดการเรียนรู้ปรัชญาที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด ในด้านต่าง ๆ อันประกอบไปด้วย 1). ความสุขจากการทำงานศิลปะ 2). ความกตัญญูรู้คุณ 3). ความเสื่อมสลายของชีวิต ซึ่งจะนำเสนอเป็นประเด็นดังต่อไปนี้

2.1 ความสุขจากการทำงานศิลปะ

การเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากการทำงานในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้ความสุขจากการทำงานศิลปะที่บ้าน ในประเด็นดังต่อไปนี้

2.1.1 ความสุขจากการได้ทำงานและถ่ายทอดความรู้ ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...เจ็อกว่า ยายอยู่ได้ก็วันนี้ย่อนมีสุขเขา ยายบ่ฮู้จะอยู่ได้สักเต้าโต ลูกศิษย์ลูกหาอย่างสุขเขา เข้ามาสนใจ ยายก็มีความสุข มันสุขใจสอนละอ่อนน้อยมันเหนื่อยแต่เพราะมันหนักแต่มันเหมือนกับได้หันลูกหลานตัวน้อยมาแวดมาหัวนฮ้องยาย ๆ...”
(คำแปล “...เชื่อก็ว่า ยายมีลมหายใจอยู่ได้จนทุกวันนี้ ก็เพราะมีคนอย่างพวกเธอ มีลูกศิษย์ลูกหาที่เขาสนใจกัน ยายก็มีความสุขแล้ว ยายเองก็บ่ฮู้จะอยู่ได้ถึงเมื่อไหร่ เวลาสอนเด็กมันเหนื่อยอยู่ก็จริง เพราะคนมันเยอะ แต่รู้ริปล่าวว่า มันเหมือนกับการที่ได้อยู่กับลูกหลานตัวเล็ก ๆ วังไปมาร้องเรียก ยาย ๆ...”)

(บัวไหล คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 19 มกราคม 2552)

“...จุดหมายสูงสุดของอ้ายบ่ใจจ้อเสียงจากการทำงานที่ดีนี้ แต่สิ่งที่อ้ายต้องกำหนด คือ ความสุขที่เกิดจากการทำงานศิลปะ แม้ว่าตะก่อนอ้ายบ่เคยตั้งใจศิลปะเลย ตอนนั้นก็ล้งมาฮู้ว่ามันเป็นความสุขหนา ฮู้ไปก็เหมือนคนบ้า แต่ถ้าใฝ่มายะแล้วจะฮู้ว่า เสียงตอกป็อก ๆ นี่มันเป็นเสียงของความสุข สุขดีใจ แล้วก็สุขดีเยกำหนด ทวยอ้ายว่าหนา...”

(คำแปล “...จุดหมายสูงสุดของพี่ไม่ได้อยู่ตรงชื่อเสียงจากการทำงานตรงนั้นนะ แต่สิ่งที่พี่ต้องการ ก็คือ ความสุขที่เกิดจากการทำงานศิลปะ แม้ว่าเมื่อก่อนพี่ไม่เคยที่จะมาสนใจศิลปะเลย แต่ตอนนี้ก็กำลังมาฮู้ว่ามันเป็นความสุขนะ พุดไปก็เหมือนคนบ้า แต่ถ้าใครมาทำแล้วก็จะฮู้ว่า เสียงตอกลิวดัง ป็อก ๆ นี่มันเป็นเสียงของความสุข สุขที่ใจ สุขที่ได้ทำงานด้วย พี่ว่านะ...”)

(อิชฎี แสงคำ, สัมภาษณ์, 25 กุมภาพันธ์ 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้ถึงปรัชญาที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในด้านความสุขจากการได้ทำงานและถ่ายทอดความรู้ ด้วยการเรียนรู้จากการทำงานสอนการทำตุ๊กกระดาษให้เด็กเล็ก ๆ และการฟังเสียงลิวตอกลงบนไม้ ซึ่งเป็นความสุขจากการที่ได้ทำงานที่ตนรัก

2.1.2 สังคมช่างพื้นเมือง ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ผมชอบเวลาที่เขามีกานแสดง สล่าดีมาเป็นจะฮู้จักกันหมด เป็นกลุ่มก้อน แต่ดีใฝ่ชอบใฝ่ ผมก็จะบ่สนใจดีฮั้น แต่สุขดีได้แลกเปลี่ยนความฮู้กัน ผมเองก็ได้เกิดมาจากสังคมสล่าเมือง...”

(คำแปล “...ผมชอบเวลาที่เขามีการแสดงผลงานนะ ช่างทั้งหลายที่มาด้วยกันก็จะรู้จักกันหมด มาเป็นกลุ่มก้อน แต่ที่ใครไม่ชอบกัน ผมก็ไม่ไปสนใจตรงนั้น แต่สุขที่ได้แลกเปลี่ยนความรู้กัน ผมเองได้เกิดมาจากสังคมช่างพวกนี้แหละ...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 21 มกราคม 2552)

“...ผมจะถูกเชิญก็ต่อ เวลาทีมงานแสดงของหมู่สลาเมือง มันทำให้ผมมีความสุข สุขที่ได้เจอหมู่เพื่อนสลาด้วยกัน ได้อู้ได้จำ ได้เอางานมาบั่นกันผ่อ ดีกว่าอยู่คนเดียวไปได้ปีะใฝ่...”

(คำแปล “...ผมจะถูกเชิญอยู่เสมอ เวลาที่มีการแสดงผลงานของกลุ่มช่างพื้นเมือง มันทำให้ผมมีความสุข สุขตรงที่ได้เจอหมู่เพื่อนช่างกัน ได้พบปะพูดคุยจากกัน ได้เอางานมาแบ่งกันดู ซึ่งดีกว่าอยู่คนเดียว ไม่ได้เจอใคร...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ พบว่า กรณีศึกษามีการเรียนรู้ถึงปรัชญาที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในด้านความสุขจากการได้อยู่ในสังคมช่างพื้นเมือง

2.2 ความกตัญญูรู้คุณ

2.2.1 การขึ้นขันตั้งบูชาครู ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี้

“...ขันตั้งดีเฮขึ้นก่เป็นก้านบูชา เป็นการไหว้สาเป็น อย่างอ้ายมีขันปู้ฤาษีดีเป็นตั้งหื้อ เป็นขันครูสลาเยก้าน ดีเฮได้กินได้ใจ ก่เพราะสิ่งศักดิ์สิทธิ์ดีเฮเคารพบูชาอยู่ จัดงานไหว้ครูตอนขึ้น 9 ค่ำ เดือน 8 ถ้าเปรียบกับคน ก่เป็นก้านเอาของไปไหว้ผู้ใหญ่ดีมีพระคุณ มันก่สอนหื้อเฮา ฮู้ถึงพระคุณของเป็น ดีหนุนนำชีวิตเฮา...”

(คำแปล “...ขันตั้งที่เราทำขึ้นก็เป็นการบูชา เป็นการไหว้ท่าน อย่างของพีก็มีขันของพ่อปู้ฤาษี เป็นขันครูช่าง ที่เราได้กินได้ใจ ก็เพราะสิ่งศักดิ์สิทธิ์ที่เราเคารพบูชาอยู่ จัดงานไหว้ครูตอนขึ้น 9 ค่ำ เดือน 8 ซึ่งถ้าเปรียบกับคนแล้วก็คือ การนำของไปไหว้ผู้ใหญ่ที่ท่านมีพระคุณกับเรา มันก็สอนให้เรารู้ถึงบุญคุณท่าน ที่ได้หนุนนำชีวิตของเรา...”)

(ประพันธ์ ณะปัญญา, สัมภาษณ์, 17 มกราคม 2552)

“...ขันห้าดีผมนับถือ เป็นสัญลักษณ์ของก้านเคารพในพระคุณของครูบาอาจารย์ สอนเฮามา บ้อแม่ที่เลี้ยงดูเฮามา และแก้วตั้งสามดีปักปักคุ้มครองเฮา ผมเอาสวดดอกไปไหว้ไปบูชาเป็นตั้งขัน ก่เป็นก้านแสดงความกตัญญูอย่างหนึ่งครับ...”

(คำแปล “...ชั้นห้าที่ผมนับถือ ก็เป็นสัญลักษณ์ของการเคารพในพระคุณของครูบาอาจารย์ที่สอนเรามา พ่อแม่ที่เลี้ยงเรามา และคุณพระรัตนตรัยที่ปกป้องรักษาเรา ผมเอากรวดอกไม้ไปไหว้ไปบูชาท่านที่พาน ก็เป็นการแสดงออกถึงความกตัญญูอย่างหนึ่งครับ ...”)

(เฉลิมพล อาทิตยสาม, สัมภาษณ์, 4 มีนาคม 2552)

2.2.2 การสืบสานเพื่อตอบแทนพระคุณ ดังคำให้สัมภาษณ์จากกรณีศึกษาต่อไปนี

“...ผมฮับปากป้อสิงห์แก้วไว้ ว่าผมจะสานต่อ ก่อนดีเป็นจะตาย มันก็เป็นทางเดียวดีผมจะได้แทนคุณของป้อ เป็น ดีเป็นได้สอนวิชามาหือผม...”

(คำแปล “...รับปากพ่อสิงห์แก้วไว้ว่าผมจะเป็นคนสานต่อ ก่อนที่ท่านจะตาย ซึ่งมันก็เป็นทางเดียวที่ผมจะตอบแทนพระคุณของท่าน ที่ได้สอนวิชามาให้ผม...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 14 มกราคม 2552)

“...บางคนนี่มาเขียนกับผม ได้สิ่งดีต้องก้านไปละ แต่กลับมาอู้จ่าบดีกับเฮา เจอก่บ่าได้ดีสักคน มันสอนได้เลยหนาว่า คนกตัญญูกับครูบาอาจารย์มันจะได้ดี อย่างน้อยเอาวิชาเป็นไป กตัญญูเอาไปสืบสานต่อกะ บ่ใจเอามาเก็บไว้ แล้วก่มาแข่งกับครูบาอาจารย์...”

(คำแปล “...บางคนเนียมาเรียนกับผม แล้วก็ได้สิ่งที่ต้องการไปแล้ว แต่ก็กลับมาพูดจาไม่ดีกับเรา เชือกก็ไม่ได้สักคน มันสอนให้รู้เลยนะว่า คนที่เขารู้จักกตัญญูกับครูบาอาจารย์เขาก็จะได้ดีไป อย่างน้อยเอาวิชาของเราไปก็ต้องไปทำต่อสิ ไม่ใช่เอามาเก็บไว้ แล้วก็มาทำแข่งกับเรา...”)

(เสถียร ณ วงศ์รักษ์, สัมภาษณ์, 5 มีนาคม 2552)

2.3 ความเสื่อมสลายไปตามธรรมชาติ

ข้างพื้นบ้านมีการมองโลกในแง่ต่าง ๆ เห็นถึงสังขารมาจากทำงาน ดังคำให้สัมภาษณ์ต่อไปนี้

“...ผมนั่งผ่องานของป้อน้อยสิงห์แก้วในช่วงหลัง ๆ ก่อนดีแกจะเสีย งานของป้อ สิ้นมันก่บ่สโตไส ผ่อแล้วมันห่อเหี่ยวจะโตบ่ฮู้ อาจเป็นเพราะว่าเป็นเริ่มบ่าสบายลายตัดก่เริ่มบุด ๆ เบี้ยว ๆ ผมหันแล้วก่หนีถึงสังขารมนุษย์ว่าวันหนึ่งมันเกยสโตไส แต่ต่อไปมันก่จะร่วงโรยไปตามเวลา เมื่อสังขารบ่พร้อม จิตใจมันก่ห่อเหี่ยว...”

(คำแปล “...ผมลองมานั่งดูงานของพ่อน้อยสิงห์แก้วในช่วงหลัง ๆ ก่อนที่ท่านจะจากไป งานของท่านสีส้มมันก็ไม่สดใส ดูแล้วมันห่อเหี่ยวใจยังงี้ก็ไม่รู้ อาจจะเป็นเพราะท่านเริ่มไม่สบาย ลายตาก็เริ่มบวม ๆ เบี้ยว ๆ ผมเห็นแล้วก็อดนึกถึงสังขารของมนุษย์ที่ว่าวันหนึ่งมันเคยสดใส แต่ต่อไปมันก็จะร่วงโรยไปตามกาลเวลา เมื่อสังขารไม่พร้อม จตใจมันก็ห่อเหี่ยว งานมันก็เลยออกมาเป็นอย่างนั้น...”)

(เบญจพล สิทธิประณีต, สัมภาษณ์, 18 กุมภาพันธ์ 2552)

“...ตุงสามหางนี่มันเป็นสัญลักษณ์เลยหนา ดีเอาไว้เตือนสติคนเป็น เพราะจะหันมันตามงานศพงานชาก แป้งตุงสามหางอ้ายก่เกยแป้งหนา แต่พ่อปู่บอกบ่หื้อยะชาย มันยะหื้อเฮาฮ้อน ถ้าจะยะก่ยะตางไปหื้อเป็นไป ซึ่งคนเฮาอยู่กันบ่เกินร้อยปี เต๋วก่ต่ายกันหมด อะหยังยะก่ินยะตางได้ก่ยะไป...”

(คำแปล “...ตุงสามหางนี่เป็นสัญลักษณ์นะ ที่คอยเอาไว้เตือนสติคนเป็น เพราะจะเห็นมันตามงานศพ การทำตุงสามหางนี่พี่ก็เคยทำนะ แต่พ่อปู่บอกว่าอย่าทำออกมาขาย มันทำให้เราร้อน ถ้าจะทำก็ให้เป็นทานไป ซึ่งคนเราอยู่กันไม่เกินร้อยปี เต๋ยวก็ต่ายกันหมด อะไรทำบุญทำทานได้ก็ทำ เราทำแล้วมีสุขใจก็ทำไป...”)

(ประพันธ์ คณะปัญญา, สัมภาษณ์, 13 มกราคม 2552)

“...ตุงนี้มันมีอายุของมัน มันตั้งอยู่ได้บ่เกินห้าปี ถ้าตากแดดตามลมก่บ่เกินปี มันเหมือนกัน เหมือนกะเฮาเนี่ยะ มีชีวิตเฮาจะทำงานแบบอี่ เป็นสล่าเป็นจ้าง ก่ต้องทำตัวหื้อดี เป็นครูมีลูกศิษย์ลูกหา บ่ดีหื้อคนตั้งหลังเป็นว่า เฮามีชีวิตไปก่ต้องใจหื้อกุ่มก่า เหมือนตุงมันแขวนอยู่มันก่ทำหน้าที่ ถ้าวันใดมันปุดลงมาก่หมดหน้าตี้หมดความหมาย...”

(คำแปล “...ตุงนี้มันจะมีอายุของมัน ซึ่งคงอยู่ได้ไม่เกิน 5 ปี ถ้าตากแดดตากลมก็ไม่เกินปีนึ่ง มันเหมือนกับชีวิตผมนะ เรามีชีวิตเพื่อทำงานแบบนี้ เป็นช่าง ก็ต้องทำตัวให้ดีให้มีคุณค่า เป็นครูที่มีลูกศิษย์ลูกหา อย่าให้คนมาว่าเราลับหลังได้ เปรียบได้กับตุงที่แขวนอยู่ มันก็ทำหน้าที่ของมัน หากวันใดมันขาดมันหลุดลง มันก็หมดหน้าที่ หมดความหมาย...”)

(เฉลิมพล อาทิตย์สาม, สัมภาษณ์, 4 มีนาคม 2552)

จากการสัมภาษณ์ กรณีศึกษา พบว่า ช่างพื้นบ้านเห็นถึงสังขารของโลกในด้านความเสื่อมสลายของวัตถุ ที่ผันแปรไปตามกาลเวลา จากการเห็นตุงที่ห้อยอยู่ ทำหน้าที่ของตัวเองจนเสื่อมสลายไป การได้เห็นการทำงานของพ่อน้อยสิงห์แก้ว ในยามที่ล้มป่วย การทำบุญด้วยการถวายทาน จากเงินที่ขายตุงได้ การได้อุทิศตนให้กับงาน เป็นต้น

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

งานวิจัยในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาถึง กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ ในการทำตุ๊กตาล้านนา ด้วยวิธีการจลุลายกระดาษ ภายใต้แนวทางการหาข้อค้นพบขององค์ประกอบของกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา อันประกอบด้วย ผู้ทำการถ่ายทอด ผู้รับการถ่ายทอด เนื้อหาสาระในการถ่ายทอด วิธีการถ่ายทอด ซึ่งการวิจัยในครั้งนี้ ใช้ระเบียบวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการวิจัยด้วยวิธีการสัมภาษณ์เชิงลึก โดยเลือกสัมภาษณ์จากช่างพื้นเมืองที่มีความรู้ในการทำตุ๊กตาดโดยตรง รวมทั้งสังเกตขั้นตอนกระบวนการในการถ่ายทอดความรู้ ของกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นและกระบวนการเรียนรู้กลุ่มศิษย์ ในแต่ละบุคคล มาวิเคราะห์ตีความและนำเสนอข้อมูลแบบพรรณนาความ

สรุปผลการวิจัย

สาเหตุแห่งการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

1. ความเป็นมาของการถ่ายทอด

จากผลการศึกษาถึงสาเหตุที่ทำให้ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ มีความต้องการที่จะถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ๊กตาล้านนา ด้วยวิธีการจลุลายกระดาษไปยังศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดอีกรุ่นหนึ่งพบว่า มีสาเหตุถึง 4 ประการดังนี้

1.1 การใช้ชีวิตในสิ่งแวดล้อม ที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะพื้นบ้าน อันประกอบไปด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้ 1.1.1 สภาพแวดล้อมของชุมชนที่หล่อหลอมให้เป็นคนรักในการทำงานศิลปะ 1.1.2 ความภาคภูมิใจในท้องถิ่นของตน ที่เป็นศูนย์รวมของงานศิลปะพื้นบ้านล้านนา

1.2 การได้เห็นตัวอย่าง จากผู้อาวุโสในชุมชน ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 1.2.1 การได้รับประสบการณ์ตรงจากผู้อาวุโสในชุมชนและเกิดการทดลองทำด้วยตนเอง 1.2.2 การได้มีส่วนร่วมช่วยเหลืองานผู้อาวุโสของชุมชน 1.2.3 การซึมซับรูปแบบและรสนิยมความงาม จากการทำงานศิลปะพื้นบ้านของผู้อาวุโสในท้องถิ่น

1.3 การได้รับการสนับสนุนจากครูผู้ถ่ายทอด ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 1.3.1 เกิดจากการได้รับโอกาส ในกรณีที่ได้แสดงฝีมือในผลงานการทำตุ๊กตาดและในกรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนครู โดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด 1.3.2 การได้รับองค์ความรู้ที่ตรงกับความ

สนใจจากครูผู้ถ่ายทอดและผู้อื่น ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดความรู้เรื่องสูง 1.3.3 การได้รับโอกาสทำงานตามที่ครูได้ฝากฝังไว้ เพื่อตอบแทนพระคุณครูผู้ถ่ายทอด

1.4 แรงจูงใจเพื่อพัฒนาเป็นอาชีพ ประกอบด้วยสาเหตุดังนี้ 1.4.1 สภาพความเป็นอยู่และฐานะทางการเงิน 1.4.2 ต้องการสร้างเป็นอาชีพ ด้วยสาเหตุจากความต้องการเปลี่ยนเส้นทางชีวิต และความต้องการค้นหาตนเอง

2 ความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอด

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากศิษย์ ในด้านความเป็นมาของการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา สาเหตุที่ทำให้ศิษย์ของปราชญ์ท้องถิ่น มีความต้องการในการเรียนรู้ภูมิปัญญาการทำตุ๋นจากปราชญ์ท้องถิ่น พบว่ามีสาเหตุ 4 ประการ ดังต่อไปนี้

2.1 การได้เห็นตัวอย่างการทำงานจากปราชญ์ท้องถิ่น เนื่องด้วยสาเหตุต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ 2.1.1 การใช้ชีวิตคลุกคลีในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น 2.1.2 การได้เห็นตัวอย่างงานของผู้อาวุโสในชุมชน

2.2 การที่ตนมีความสนใจและมีพื้นฐานทางศิลปะมาก่อน

2.3 การได้รับโอกาสและการสนับสนุนจากปราชญ์ท้องถิ่น ประกอบด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้ 3.1) การได้รับโอกาสจากครูผู้สอน ดังกรณีที่ได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือผลงานการทำตุ๋น และกรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนปราชญ์ท้องถิ่นโดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด 3.2) การได้รับโอกาสจากครอบครัวของศิษย์ และสาเหตุประการสุดท้าย

2.4 แรงจูงใจเพื่อนำไปพัฒนาเป็นอาชีพ

3. เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา

การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จากกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นสู่ กลุ่มศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีเป้าหมายในการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ด้วยสาเหตุ 4 ประการ ดังต่อไปนี้

3.1 เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนา ซึ่งมีเป้าหมายคือ 3.1.1 คงไว้ซึ่งคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้าน 3.1.2 สร้างความสำนึกรักในคุณค่างานศิลปะพื้นบ้าน ให้แก่ชุมชนและองค์กรภายนอก 3.1.3 เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาพื้นบ้านภายในชุมชน

3.2 เพื่อฟื้นฟูการสร้างสรรคงานตุ๋นล้านนา มีเป้าหมายดังนี้ 3.2.1 เพื่อยกระดับงานตุ๋นกระดาษ ให้เป็นงานศิลปะประจำชาติ ที่ทรงคุณค่า 3.2.2 ต้องการให้เกิดการถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบ ด้วยการสร้างหลักสูตรเฉพาะออกมา และเป็นส่วนหนึ่งในการถ่ายทอดความรู้ในสถานศึกษา

3.3 ต้องการหาคนรับช่วงต่อ มีเป้าหมายดังนี้ 3.3.1 ไม่อยากให้งานตุ๋นกระดาษสูญหายไปจากสังคม 3.3.2 สร้างคนรุ่นใหม่ ให้สามารถทำงานตุ๋นกระดาษได้ ดังมีเป้าหมายเพื่อให้ผู้รับการถ่ายทอดสามารถช่วยเหลืองานตน และสามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปได้

3.4 ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ มีเป้าหมายดังนี้ 3.4.1 เพื่อเผยแพร่ให้เกิดการสร้างอาชีพ ให้แก่ระดับครอบครัวและระดับชุมชน 3.4.2 เพื่อสนับสนุนการถ่ายทอดภูมิปัญญา จากอาชีพอันเป็นที่รู้จัก

4. เป้าหมายในการเข้ารับการถ่ายทอดภูมิปัญญา

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวในด้านเป้าหมายของการเข้ารับการถ่ายทอดสามารถกล่าวโดยสรุปได้ดังนี้ คือ ศิษย์ของปราชญ์ท้องถิ่น มีเป้าหมายในการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ถึง 2 ประการ อันประกอบไปด้วย

4.1 เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญา ในวัฒนธรรมล้านนา ซึ่งศิษย์เองก็ได้เข้าใจในคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้านการทำตุ้ง จึงพยายามที่สืบสานให้คงอยู่ต่อไป

4.2 ต้องการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพ เพื่อเลี้ยงตนเองและครอบครัวได้

5. ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด

จากผลการวิเคราะห์สาเหตุแห่งการถ่ายทอดภูมิปัญญา ในด้านความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด สามารถกล่าวโดยสรุปได้ดังนี้ ชาวพื้นบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่น ได้กล่าวถึงพิธีกรรมอันก่อให้เกิดกระบวนการถ่ายทอด ความรู้ภูมิปัญญาในการทำตุ้งกระดาศ ด้วยความเชื่อในพิธีกรรม 2 ประการ อันประกอบไปด้วย

5.1 ความเชื่อในประเพณีท้องถิ่น ที่ก่อให้เกิดการถ่ายทอด ด้วยเหตุผลดังนี้

5.1.1 เพื่อถวายเป็นพุทธบูชา 5.1.2 เพื่อใช้กับพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับชีวิต

5.2 ความเชื่อในพิธีกรรมการบูชาครู ประกอบไปด้วย การขึ้นขันตั้งส่น การบูชาเทพ และการบูชาเครื่องมือ

ขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ้ง

ผู้วิจัยได้เข้าไปเก็บข้อมูลภาคสนาม ในพื้นที่วิจัยในครั้งนี้ ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมในปรากฏการณ์ดังกล่าว พบว่ามี ขั้นตอนการถ่ายทอดการทำตุ้งกระดาศ ดังนี้ 1). การให้ความรู้เบื้องต้น 2). การเตรียมการทำตุ้ง 3). การประดิษฐ์ตุ้ง 4). การตกแต่งและนำไปใช้ ซึ่งในแต่ละขั้นตอนจะประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอด และวิธีการถ่ายทอดของขั้นตอนนั้น ๆ อันประกอบไปด้วยความรู้ความเข้าใจและทักษะปฏิบัติงานเชิงช่าง โดยสามารถวิเคราะห์ได้ตามขั้นตอนการทำตุ้งกระดาศ ดังต่อไปนี้

1. ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น

1.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ ซึ่งประกอบไปด้วยการให้ความรู้ 2 ด้าน ดังต่อไปนี้ มีรูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านความรู้ความเข้าใจ อันประกอบไปด้วย การให้

ความรู้เรื่องรูปแบบตุงและการใช้งาน การให้ความรู้เรื่องสัดส่วนของตุง การให้ความรู้เรื่องที่มาของลวดลาย ส่วนของรูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านทักษะปฏิบัติเชิงช่าง อันประกอบไปด้วย การฝึกสร้างลายตุงในแบบกระดาษ การฝึกสร้างลายเส้นเพื่อใช้ในการวาดลวดลาย การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น การฝึกผูกลาย ซึ่งรูปแบบการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนนี้ จะเน้นไปที่ความรู้ทางด้านความเข้าใจและความรู้ทางด้านทักษะเชิงช่างทั้งสองด้าน

1.2 รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ซึ่งประกอบไปด้วยการเรียนรู้ 4 ประการ ดังนี้ การเรียนรู้ในเรื่องของรูปแบบตุง การเรียนรู้ในเรื่องที่มาของลวดลาย การเรียนรู้การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น และการเรียนรู้การฝึกผูกลาย

2. ขั้นตอนการเตรียมการทำตุง

2.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ในขั้นตอนการเตรียมตุง ซึ่งประกอบไปด้วยการเตรียมความพร้อมเพื่อการถ่ายทอดความรู้ในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ด้านวัสดุ มีวิธีการถ่ายทอดความรู้ด้วยการฝึกให้รู้จักวัสดุ การฝึกเลือกวัสดุให้เหมาะสม ให้การแนะนำในการเลือกซื้อวัสดุ

ด้านอุปกรณ์ มีวิธีการถ่ายทอดความรู้ด้วยการฝึกให้เข้าใจในเรื่องประสิทธิภาพของอุปกรณ์ การฝึกให้เลือกอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน การฝึกให้สามารถสร้างอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน จากสิ่งของที่มีอยู่ในชีวิตประจำวัน การฝึกให้รู้จักการเก็บรักษาอุปกรณ์

ด้านสถานที่ มีวิธีการเตรียมการถ่ายทอดความรู้ด้วยการเลือกสถานที่ ให้มีความเหมาะสม และมีความเป็นสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ที่ดี การเลือกสถานที่ทำการถ่ายทอดมีความสะดวกสบาย และมีแสงสว่างเพียงพอ

ด้านบุคคล มีวิธีการเตรียมการถ่ายทอดความรู้ด้วยการเตรียมความพร้อมของตนเอง ในการถ่ายทอดความรู้ การเลือกบุคคลในการรับการถ่ายทอดความรู้

ด้านพิธีกรรม มีการเตรียมขันทิ้งและการไหว้ครู

2.2 รูปแบบในการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุง ประกอบไปด้วยการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ ในด้านวัสดุ มีวิธีการเรียนรู้ในการจัดหาวัสดุให้เหมาะสมกับงาน ในด้านอุปกรณ์ มีวิธีการเรียนรู้ในการเตรียมอุปกรณ์ที่ตนถนัด ในด้านสถานที่ มีการเรียนรู้ด้วยวิธีการเลือกสถานที่ในการทำงานให้มีความเหมาะสม ในด้านบุคคล มีวิธีการเรียนรู้เพื่อเตรียมพร้อมตนเอง ในการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ ในด้านพิธีกรรม มีวิธีการเรียนรู้เรื่องพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด ด้วยการเตรียมการไหว้ครู

3. ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุง

3.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุง ซึ่งกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุง จัดเป็นขั้นตอนที่มีกระบวนการสอน

ที่ละเอียดและใช้ทักษะฝีมือที่สุด ซึ่งในวิธีการสอนความรู้และทักษะในขั้นตอนนี้ ประชาชนท้องถิ่นแต่ละท่าน ก็จะมี ความแตกต่างกันไป ตามทักษะฝีมือตาม ที่ตนถนัด อันประกอบด้วย การถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ การฝึกจลลวดลายแบบต่าง ๆ ให้คล่องแคล่ว การฝึกจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ ด้วยการจลลวดลายด้วยสี และการจลลวดลายด้วยกรรไกร การสอนเรียงสี การฝึกให้สามารถแยกส่วนที่ต้องตัดออกได้ การฝึกเดินลายเส้นบนกระดาษจลลวดลายด้วยสีเข้ม การพับกระดาษสำหรับจลลวดลาย การสอนวิธีการติดลวดลายลงบนตัวตุ๊ก

3.2 รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก ประกอบด้วย การเรียนรู้ 3 ประการ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ การเรียนรู้การฝึกจลลวดลายให้คล่องแคล่ว การเรียนรู้การจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ การเรียนรู้การแยกส่วนที่ต้องจลลออก

4. ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

4.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของประชาชนท้องถิ่น ในขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ประกอบด้วย การถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ การเพิ่มรายละเอียดการตกแต่ง การเก็บรายละเอียดให้เรียบร้อย การสอนให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน กระบวนการถ่ายทอดในขั้นตอนนี้ จะเป็นการให้ความรู้ในด้านความเข้าใจและทักษะเชิงช่าง เพื่อให้ทำ ให้ตุ๊กกระดาษที่ทำขึ้นพร้อมที่จะนำไปใช้ในพิธีกรรม

4.2 รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ซึ่งจะประกอบด้วย การเรียนรู้ ดังต่อไปนี้ การเรียนรู้ในการเพิ่มรายละเอียดตกแต่ง การเรียนรู้เพื่อให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน

ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดภูมิปัญญา

จากการศึกษาถึงกระบวนการถ่ายทอดการทำตุ๊กกระดาษ ด้วยวิธีการจลลวดลาย ผู้วิจัยได้มองลึกเข้าไปถึงขั้นตอนในการทำตุ๊กแต่ละขั้นตอน การเฝ้าสังเกตปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้น จากปัจจัยนำเข้าที่ประกอบไปด้วยประชาชนท้องถิ่นและศิษย์ ที่นำเข้าไปสู่กระบวนการถ่ายทอดในแต่ละขั้นตอนนั้น ผลลัพธ์ที่ได้มาซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม สามารถสะท้อนให้เห็นถึง 3 ประเด็นดังต่อไปนี้

1. ความสามารถช่างพื้นบ้าน

1.1 มีความรู้และความชำนาญในการทำตุ๊ก ด้วยการจลลวดลายกระดาษ พบว่า การที่มีช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น ช่างแต่ละคนก็จะมี ความรู้และความชำนาญที่แตกต่างกันไป ดังนี้

1.1.1 การมีความโดดเด่นในความสามารถด้านความรู้ความเข้าใจ ด้วยการเป็นผู้ที่ทำงานจนลู่กระแสได้สวยงาม มีความรู้เยอะ มีการเก็บรวบรวมข้อมูลความรู้ที่ตนได้ศึกษาและรับรู้มา สร้างเป็นหนังสืออีกด้วย

1.1.2 การมีความโดดเด่นในความสามารถ ด้านทักษะเชิงช่าง ด้วยการเป็นผู้ที่สามารถตัดลายได้คราวละมาก ๆ เป็นคนที่ริเริ่มฟื้นฟูการฉลุลายตุ่งกระดาษ และการพัฒนาฝีมือจนสามารถฉลุแผ่นทองเหลืองได้ โดยมีตัวอย่างจากผู้ที่มีความชำนาญในการฉลุลาย

1.2 มีความสามารถในการสืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นได้ พบว่า ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น มีความรู้ความชำนาญจนสามารถถ่ายทอดความรู้ สืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ซึ่งช่างแต่ละคนก็จะประกอบไปด้วยคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1.2.1 ตระหนักในคุณค่าของงาน ด้วยการเห็นถึงคุณค่าของงานสูงค่าที่อยู่คู่สังคมเชียงใหม่มานาน แต่ไม่มีใครที่จะสืบทอดต่อ รวมถึงการเห็นคุณค่าของลวดลายของปราชญ์ท้องถิ่นที่กรณีศึกษาได้รับการสอนมา

1.2.2 สามารถทำงานตุ่งในรูปแบบของปราชญ์ท้องถิ่นได้ ด้วยการสร้างสรรค์ผลงานที่มีความคล้ายกับของปราชญ์ท้องถิ่น หลังจากที่ได้รับถ่ายทอดความรู้มา รวมทั้งการทำงานร่วมกันในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น

1.2.3 สามารถถ่ายทอดความรู้ ด้วยการใช้ตัวอย่างจากครูผู้สอนที่ดี ที่ตนได้รับการถ่ายทอดมา และการฝึกฝีมือการทำงานของตนอยู่เสมอ

1.3 หัวใจของความสำเร็จในการทำงาน พบว่า ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นมาจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ่งนั้น มีการเรียนรู้เรื่องสภาพความดีจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนและหลักคิดจากการทำงานของตนได้ ดังนี้

1.3.1 ความรับผิดชอบต่อการทำงาน ด้วยการรับผิดชอบในหน้าที่การสอนของตนจนศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด สามารถทำงานได้ การรับผิดชอบต่อผู้มารับการถ่ายทอด รวมทั้งการรับผิดชอบต่องานที่มีผู้ว่าจ้างให้ทำ

1.3.2 ความอดทนในการทำงาน ด้วยการอดทนต่อความยากลำบากในการทำงานตั้งแต่เข้าจรดเย็น รวมถึงการอดทนต่อบาดแผลจากการทำงาน

1.3.3 สมานธิและจิตใจที่แน่วแน่ในการทำงาน ด้วยการฝึกสมาธิจิต โดยการใช้กรรไกรตัดกระดาษทองทีละตัว เพื่อนำไปประดับตกแต่งตุ่ง

1.3.4 ความสนใจในงานอย่างจริงจังและพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ด้วยการฝึกฝนตนเอง เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ เพิ่มเติมด้วยการไปหัดเรียนการสานพานจากหวายที่อำเภอแม่แจ่ม อีกทั้ง การที่ต้องแข่งขันกับตัวเองไม่ลืมนำที่การทำงานในเส้นทางเดินของตน

1.3.5 ความเอื้อเฟื้อแบ่งปัน ด้วยการเรียนรู้การให้การแบ่งปันจากปราชญ์ท้องถิ่น ที่แบ่งปันวิชาและวัสดุอุปกรณ์ กับศิษย์ นอกจากนี้การได้เรียนรู้จากการรับหน้าที่เป็นพี่เลี้ยง ในการถ่ายทอดภูมิปัญญาก็เป็นสิ่งที่สอนให้รู้จักการแบ่งปันความรู้ให้กับผู้อื่น

2. สิ่งแฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด

2.1 ความสุขจากการทำงานศิลปะ พบว่า การเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากการทำงานในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ปรากฏท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้ความสุขจากการทำงานศิลปะที่บ้าน ในประเด็นดังต่อไปนี้

ประเด็นแรก ความสุขจากการได้ทำงานและถ่ายทอดความรู้ มีการเรียนรู้ถึงปรัชญาที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ด้วยการเรียนรู้ จากการทำงาน สอนการทำตุ๊กให้เด็กเล็กและการฟังเสียงสัตว์ตอกลงบนไม้ ซึ่งเป็นความสุขจากการที่ได้ทำงานที่ตนรัก

ประเด็นที่สอง สังคมช่างพื้นเมือง เป็นความสุขที่เกิดจากการได้พบปะพูดคุยกับศิลปินช่างพื้นบ้านคนอื่น ๆ เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน

2.2 ความกตัญญูรู้คุณ พบว่า การเรียนรู้เรื่องความกตัญญูในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ปรากฏท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้สิ่งที่เกิดจากการทำงานศิลปะที่บ้าน ในประเด็นดังต่อไปนี้

ประเด็นแรก การขึ้นชั้นตั้งบูชาครู เป็นพิธีกรรมในกระบวนการถ่ายทอด ที่แสดงออกถึงการเคารพบูชาครู แม้ว่าครูนั้นจะไม่ได้มีชีวิตอยู่แล้วก็ตาม พบว่า มีการเรียนรู้ข้อคิดนี้จากการทำพิธีบูชาครูและการบูชาเครื่องมือ

ประเด็นที่สอง การสืบสานเพื่อตอบแทนพระคุณ พบว่า ปรากฏท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้ความดีจากการทำงานเพื่อสืบสานภูมิปัญญา

2.3 ความเสื่อมสลายไปตามธรรมชาติ พบว่า เกิดการเรียนรู้ด้วยการพบเห็นถึงการเปลี่ยนแปลงในตัวของตุ๊กกระดาษที่เสื่อมสลายไปกับกาลเวลา

อภิปรายผลการวิจัย

สาเหตุแห่งการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น

1. ความเป็นมาของการถ่ายทอด

จากผลการศึกษาถึงสาเหตุที่ทำให้ช่างพื้นเมืองเชียงใหม่ มีความต้องการที่จะถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ๊กล้านนา ด้วยวิธีการจลุลายกระดาษไปยังศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดอีกรุ่นหนึ่ง พบว่า มีสาเหตุถึง 4 ประการดังนี้

1.1 การใช้ชีวิตในสิ่งแวดล้อม ที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะที่บ้าน ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญ ในการหล่อหลอมความเป็นช่างให้กับปรากฏท้องถิ่น และมีการดำรงชีวิต

ท่ามกลางสิ่งแวดล้อมที่ส่งเสริมกระบวนการในการทำงานศิลปะพื้นบ้าน อันประกอบไปด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้

จากสภาพแวดล้อมของชุมชนที่หล่อหลอมให้เป็นคนที่รักในการทำงานศิลปะ จะเห็นได้ว่าสิ่งแวดล้อมในชุมชนแบบดั้งเดิมนั้น เป็นจุดเริ่มต้นในการเกิดความสนใจและเกิดการหล่อหลอมนิสัยใจคอให้รักในการสร้างงานศิลปะพื้นบ้านด้วยเช่นกัน ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่า การเรียนรู้และซึมซับแนวคิดในการใช้ชีวิตด้วยแนวธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมรอบกายแบบดั้งเดิม ที่ยังคงวัฒนธรรมแบบชาวล้านนา สามารถเป็นแรงกระตุ้นให้รักและสนใจในความงามทางศิลปะ อันเป็นปัจจัยสำคัญ ในการเกิดภูมิปัญญาท้องถิ่นสืบทอดกันมา ซึ่งสอดคล้องกับที่ แม้นมาศ ชวลิต (2543 : 14-15) ได้กล่าวถึงที่มาของภูมิปัญญาไทยว่ามีจุดเริ่มต้น สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ของไทย ทำให้คนไทยรู้จักใช้ประโยชน์จากธรรมชาติ รวมทั้งความผูกพันทางจิตใจในการอยู่ร่วมกันเป็นชุมชน และสังคมเดียวกันตั้งแต่โบราณกาล ทำให้มีการสืบทอดพฤติกรรมทางสังคมบางอย่างเกิดขึ้น เช่น การร่วมกันลงแขกดำนาหรือเกี่ยวข้าว การเคารพผู้ใหญ่ การรู้จักให้อภัยและไม่จองเวร การต้อนรับคนต่างถิ่น ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ซึ่งล้วนแล้วแต่ลักษณะนิสัยที่ปลูกฝังให้กับปราชญ์ท้องถิ่น มีจิตใจที่งดงามสมกับเป็นผู้ที่สามารถถ่ายทอดภูมิปัญญาอันทรงคุณค่าให้กับสังคม

นอกจากนี้ ปราชญ์ท้องถิ่นทุกท่านได้แสดงความคิดเห็นพร้อมทั้งการยอมรับถึงสิ่งที่เกิดขึ้นในธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงที่สั่งสมมาในชีวิต สามารถหยิบนำมาใช้เป็นแรงบันดาลใจในการสร้างตัวอย่างลวดลายและรูปแบบในการทำตุ๊กที่สะท้อนให้เห็นถึงภูมิปัญญาในตนได้

การที่ท้องถิ่นของตนอันเป็นศูนย์รวมของงานศิลปะพื้นบ้านชาวล้านนา ซึ่งในฐานะที่เมืองเชียงใหม่เป็นศูนย์รวมของศิลปวัฒนธรรมชาวล้านนา มีงานที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว อันมีความเป็นมาของงานช่างในกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ อย่างยาวนาน ทำให้ช่างมีความภาคภูมิใจในท้องถิ่นของตนที่ยังคงเอกลักษณ์ของภาคเหนืออันเป็นสังคมการดำเนินชีวิต ซึ่งสิ่งแวดล้อมดังกล่าว เกิดการเอื้อประโยชน์ต่อการสร้างสรรค์งานศิลปะพื้นบ้านเหล่านี้ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของศักดิ์ชัย เกียรติจินดา (2542: 241) ที่กล่าวถึง แนวคิดเกียรติภูมิแห่งตนและคุณค่าของภูมิปัญญาบรรพบุรุษ ย่อมส่งผลให้รู้สึกที่ตนเองมีวัฒนธรรม มีคุณค่า ความหมาย และมีความภาคภูมิใจ อีกทั้งยังเกิดความรู้สึกที่อยากจะถ่ายทอดความรู้สู่คนรุ่นต่อไป

1.2 การได้แบบอย่าง จากผู้อาวุโสในชุมชน จากการทำช่วงวัยเยาว์ของปราชญ์ท้องถิ่น ได้ร่วมอยู่คลุกคลีกับกลุ่มผู้อาวุโสในชุมชน ที่เปี่ยมด้วยวิถุฒิและความสามารถ ประสบการณ์การทำงานศิลปะ จึงเกิดการซึมซับแนวคิดและรูปแบบการสร้างงานตุ๊กกระดาษด้วยความเคยชินจากดำเนินชีวิตที่ได้ประสบพบเห็นอยู่เนืองนิตย์ จึงกลับกลายเป็นสาเหตุที่ทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความต้องการที่จะถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ในการทำตุ๊กเพื่อใช้ประกอบพิธีกรรมในท้องถิ่นของ อันประกอบด้วยสาเหตุดังนี้

ประการแรก การได้รับประสบการณ์ตรงจากผู้อาวุโสในชุมชนและเกิดการทดลองทำด้วยตนเอง ซึ่งปราชญ์ท้องถิ่นเองได้รู้ถึงกรรมวิธีในการทำงาน จากการสอนของผู้อาวุโส เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้เกิดการซึมซับ เอาความรู้ในการทำงานเอามาเป็นแบบอย่างแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะพื้นบ้าน

ประการที่สอง การได้มีส่วนร่วมช่วยเหลืองานผู้อาวุโสของชุมชน ซึ่งในอดีตปราชญ์ท้องถิ่นทุกท่านล้วนแล้วแต่เคยเข้าไปช่วยงาน การทำตุ้งและเครื่องใช้ในพิธีกรรมด้วยความความสนใจในงานและสนใจที่จะเรียนรู้ ไม่ว่าจะปราชญ์ท้องถิ่นเองจะถูกผู้อาวุโสเหล่านั้นร้องขอความช่วยเหลือหรือไม่ก็ตาม แสดงให้เห็นถึงความตั้งใจที่จะทำงานศิลปะพื้นบ้านอันเป็นสาเหตุสำคัญในการเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้

ประการสุดท้าย การซึมซับรูปแบบและรสนิยมความงาม จากการทำงานศิลปะพื้นบ้านของผู้อาวุโสในท้องถิ่น จากการที่ปราชญ์ท้องถิ่นได้ร่วมงานกับผู้อาวุโสที่เป็นเยี่ยงอย่างในการทำงาน ส่งผลให้เกิดความซาบซึ้งและรับรู้ถึงความงามของงานตุ้งกระดาษจากฝีมือของผู้อาวุโสที่ประจักษ์แก่ตัวปราชญ์ท้องถิ่น จึงยอมเกิดการซึมซับรสนิยมและรูปแบบของงานตุ้งกระดาษจากการได้คลุกคลีร่วมทำงานด้วยกันนั่นเอง

จากสาเหตุดังกล่าว สามารถเชื่อมโยงได้กับรูปแบบของการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ดังที่ ปฐม นิคมานนท์ (2535: 279-281) ได้กล่าวถึง การฝึกจากผู้รู้ผู้เชี่ยวชาญอย่าง เป็นการสอนที่ผู้สอนใจนั้น ไปขอรับการถ่ายทอดวิชาความรู้จากผู้รู้ อาจเป็นญาติหรือไม่ใช่ญาติหรืออาจเป็นผู้อยู่ในหรือนอกชุมชนก็ได้ ซึ่งมีการถ่ายทอดโดยการไปอยู่เป็นลูกมือฝึกงาน ซึ่งอาจจะได้รับหรือไม่ได้ค่าแรง แต่ได้ความรู้เป็นผลประโยชน์ต่างตอบแทน นอกจากนี้การฝึกฝนและค้นคว้าด้วยตนเอง ซึ่งเกิดขึ้นด้วยการคิดค้น ดัดแปลงและพัฒนาขึ้นมา แล้วถ่ายทอดไปสู่ลูกหลานหรือผู้สนใจจะเรียนรู้ด้วยตนเอง อาจเกิดขึ้นจากการที่ชอบสิ่งเหล่านั้นมาตั้งแต่เด็กกระทั่งการได้เห็นตัวอย่างจากผู้อื่น หรือมีผู้ชี้แนะในเบื้องต้น ทำแล้วเกิดความสนใจพยายามเลียนแบบและฝึกฝน คิดค้นด้วยตนเอง จนมีความชำนาญ

สังเกตได้จากตัวอย่างผลงานของปราชญ์ท้องถิ่นในกรณีศึกษา จะสะท้อนให้เห็นถึง งานตุ้งกระดาษที่ได้รับอิทธิพลทางรูปแบบและแนวคิด มาจากครูผู้สอนให้ในครั้งแรกแทบทั้งสิ้น อย่างเช่น กรณีของ พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ที่ยังรักษาไว้ซึ่งรูปแบบการตัดลายและการตกแต่งตุ้ง แบบพ่อน้อยสิงห์แก้ว ผู้ถ่ายทอดความรู้การทำตุ้งให้กับพ่อครูเบญจพล ซึ่งตัวของเขาเองอาจจะไม่รู้ตัวหรืออาจจะเกิดจากความต้องการที่จะสืบทอดลวดลาย โดยการนำเอารูปแบบของผู้ที่ถ่ายทอดมา นำมาใช้ในงานของตนหรือใช้ในการถ่ายทอดการทำตุ้งในแบบของตนเช่นกัน

1.3 การได้รับการสนับสนุนจากครู เป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความตั้งใจและต้องการที่จะถ่ายทอดความรู้ ซึ่งครูผู้อาวุโสที่ได้ถ่ายทอดความรู้ให้กับปราชญ์ท้องถิ่นแล้วยังให้การสนับสนุนในการทำงานตุ้งกระดาษและการถ่ายทอดความรู้แทน

นอกเหนือจากที่จะได้เป็นโอกาสได้แสดงฝีมือของตนแล้ว ก็ยังได้เป็นการพัฒนาทักษะฝีมือและความคิดของปราชญ์ท้องถิ่น ให้พร้อมที่จะทำการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ๊กกระดาดสืบต่อไปได้อีกด้วย การสนับสนุนดังกล่าวสามารถจำแนกได้ตามสาเหตุดังต่อไปนี้

ประการแรก เกิดจากการได้รับโอกาสให้แสดงฝีมือ และทำหน้าที่แทนครูผู้สอน ในกรณีที่ได้แสดงฝีมือในผลงานการทำตุ๊ก โอกาสที่ได้รับนี้ย่อมเป็นแรงผลักดันให้ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความต้องการที่จะลงมือทำการถ่ายทอดความรู้ด้วยตนเอง ให้ผู้อาวุโสในชุมชนได้เห็นฝีมือของตนในฐานะผู้ที่อ่อนด้อยกว่าท่าน คำชมในฝีมือทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นเองรู้สึกมีกำลังใจที่เริ่มต้นในการเรียนรู้งานศิลปะพื้นบ้าน และสามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปในที่สุด และในกรณีที่ได้รับโอกาสให้สอนแทนครู โดยทำหน้าที่เป็นผู้ถ่ายทอด อันนำมาซึ่งความภูมิใจของปราชญ์ท้องถิ่นในตอนนั้น ที่ได้รับโอกาสทำหน้าที่นี้แทนครูของตนแล้ว ยังได้เป็นการฝึกปรือฝีมือในการทำตุ๊กกระดาด การตัดลดลายประดับบนตุ๊ก ให้พร้อมที่จะทำการถ่ายทอดต่อไป ซึ่งนอกเหนือจากความภูมิใจที่ได้รับแล้ว การรับหน้าที่สอนแทนยังทำให้ตัวปราชญ์ท้องถิ่น ได้รับรู้ถึงภาระหน้าที่และความรู้สึกในการเป็นครูผู้ถ่ายทอดอีกด้วย

ประการต่อมา การได้รับองค์ความรู้ที่ตรงกับความสนใจจากครูผู้ถ่ายทอดและผู้อื่น ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดความรู้เรื่องตุ๊ก การสนับสนุนในด้านความรู้จากผู้อื่น ด้วยการให้โอกาสได้พบปะพูดคุยหรือแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่น ที่เป็นผู้ทรงความรู้ในด้านที่ปราชญ์ท้องถิ่นมีความสนใจ โดยความรู้ที่ได้จากบทสนทนาหรือเนื้อหาจากการสนทนา ล้วนเป็นแรงกระตุ้นในการเริ่มสนใจถึงการค้นคว้าหาความรู้ เพื่อนำมาถ่ายทอดความรู้ต่อไป

ประการสุดท้าย การได้รับโอกาสทำงานตามที่ครูได้ฝากฝังไว้ เพื่อตอบแทนพระคุณครูผู้ถ่ายทอด หลังจากที่ปราชญ์ท้องถิ่นได้รับโอกาส ให้ทำหน้าที่ถ่ายทอดความรู้ตามที่ได้ฝากฝังเอาไว้จากครูของตน ด้วยเหตุผลในการตอบแทนพระคุณครู เป็นสาเหตุประการหนึ่งที่ปราชญ์ท้องถิ่นเกิดความต้องการในการถ่ายทอดภูมิปัญญา

จากสาเหตุแห่งการถ่ายทอดความรู้ ในการได้รับโอกาสจากครูผู้ถ่ายทอดและบุคคลอื่นนั้น สะท้อนให้เห็นถึงความเมตตาของครูผู้ถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ที่มีความปรารถนาให้ศิษย์ของตนได้เรียนรู้ที่จะทำการถ่ายทอดต่อจากตน ซึ่งเป็นการให้ด้วยความเมตตา การให้ด้วยความรักต้องการให้ผู้อื่นมีความสุข ไม่หวงในวิชาของตน ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ วศิษฐ์ นาสารี (2544: 106) ที่ได้กล่าวไว้ว่า การถ่ายทอดความรู้ให้คนรุ่นหลังอยู่ตลอดเวลาอย่างไม่หวงวิชา น่าจะเป็นการแสดงออกถึงความรักและห่วงใยในศิษย์ท้องถิ่นได้ โดยเฉพาะในเรื่องของความไม่หวงวิชา สะท้อนให้เห็นถึงความรัก ความศรัทธา และการให้โอกาส ในความรู้ความสารถของผู้รับการถ่ายทอด และพร้อมจะถ่ายทอดให้ผู้อื่นได้เรียนรู้ในมรดกสืบทอดนั้นต่อไป

1.4 ต้องการใช้เป็นวิชาชีพ เนื่องด้วยภูมิหลังชีวิตของปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ที่มีเส้นทางเดินมาจากอาชีพอื่น จนได้เข้ามาเรียนรู้งานการทำตุ๊ก

ทำความเข้าใจและฝึกปฏิบัติ จนเกิดเป็นสาเหตุในการถ่ายทอดเพื่อเป็นอาชีพเลี้ยงตน เกิดการถ่ายทอดกันภายในครอบครัวและภายในชุมชน ดังสาเหตุอันเป็นที่มาของการถ่ายทอดภูมิปัญญา ต่อไปนี้

จากสภาพความเป็นอยู่และฐานะทางการเงิน การได้เริ่มหัดทำงานศิลปะพื้นบ้านเพื่อประกอบเป็นอาชีพเลี้ยงตน อาจเป็นหนทางหนึ่งที่ปราชญ์ท้องถิ่นเลือกทำการถ่ายทอดความรู้การทำตุ๊กกระดาษให้กับผู้อื่น พลิกผันสภาพความเป็นอยู่และแปร เปลี่ยนฐานะทางการเงิน จนเกิดเป็นแรงจูงใจในการถ่ายทอดจนพัฒนามาเป็นอาชีพจนทุกวันนี้ดังตัวอย่างจากแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา ต้นแบบแห่งการสร้างอาชีพจากงานทางด้านศิลปหัตถกรรม ที่ปัจจุบันทำธุรกิจในการรับจ้างทำงานศิลปะพื้นบ้านทุกชนิด ตามแต่ที่ลูกค้าจะสั่งขึ้น แต่โดยหลัก แล้วครอบครัวนี้ยังคงทำตุ๊กและโคมในแบบดั้งเดิมอยู่ ตามสภาพเศรษฐกิจที่บีบรัดอย่างเช่นทุกวันนี้

ต้องการสร้างให้เป็นอาชีพ ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่านมีแนวทางในการดำรงชีวิตด้วยการทำงานศิลปะพื้นบ้านโดยมีที่มาที่ไปอันแตกต่างกัน จนเกิดการพัฒนามาเป็นอาชีพของครอบครัวของตน สะท้อนให้เห็นเส้นทางการสร้างอาชีพที่มีความน่าสนใจ ด้วยสาเหตุจากความต้องการเปลี่ยนเส้นทางชีวิต และความต้องการค้นหาตนเอง ซึ่งสาเหตุดังกล่าวเป็นการหันเหชีวิตเพื่อกลับมาหาความสงบตั้งในอดีต อาจจะทำให้ปราชญ์ท้องถิ่นได้เห็นความสำคัญของงานหัตถกรรมพื้นบ้าน ภายใต้แนวคิดในการใช้ชีวิตที่เรียบง่ายและมีความสุขกับการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ดังที่ความสำคัญของงานหัตถกรรมในด้านเศรษฐกิจ ที่ส่งผลให้งานหัตถกรรมนั้น ผลิตตามบทบาทและความสำคัญต่อวิถีชีวิตของชาวบ้าน ซึ่งทำขึ้นเพื่อใช้เอง เพื่อใช้ในการแลกเปลี่ยน และเพื่อเป็นอาชีพเสริมหรืออาชีพหลัก คนไทยในอดีตเองนั้น เป็นทั้งนักการเกษตร และนักหัตถกรรมฝีมือ โดยประกอบอาชีพการทำนาทำไร่ เมื่อว่างงานก็จะทำงานหัตถกรรมไว้ใช้เอง ดังคำกล่าวที่ว่า “...พอว่างจากการทำนาหญิงทอผ้า ชายตีเหล็ก...” เป็นต้น ทำให้คนไทยสมัยก่อนมีอิสระและความมั่นคงทางเศรษฐกิจมากกว่าคนไทยในปัจจุบัน (อภิรักษ์ นาคคง, 2526: 71)

2. เป้าหมายในการถ่ายทอดภูมิปัญญา

การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จากกลุ่มปราชญ์ท้องถิ่นสู่ กลุ่มศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดการดำรงอยู่ของการทำตุ๊กกระดาษ ด้วยวิธีการจลลลาย เป้าหมายที่ได้จากกระบวนการถ่ายทอดนั้น มีมากกว่าการสืบทอดรูปแบบตัวงานศิลปะพื้นบ้านเท่านั้น แต่เป็นการถ่ายทอดกระบวนการความคิด การสร้างบุคคลากรเพื่อถ่ายทอดความรู้ เพื่อบรรลุเป้าประสงค์ในการถ่ายทอดที่ได้ตั้งไว้ จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าว ในด้านเป้าหมายของการถ่ายทอดช่างพื้นบ้านปราชญ์ท้องถิ่น มีเป้าหมายในการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ด้วยสาเหตุ 4 ประการดังต่อไปนี้

2.1 เพื่อสืบทอดความรู้ภูมิปัญญาในวัฒนธรรมล้านนา เนื่องด้วยบริบททั่วไปของเมืองเชียงใหม่ ที่มีความเจริญทางวัตถุแข่งรุดหน้ากัน สวนทางกับความเจริญทางวัฒนธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านประเพณีวัฒนธรรมที่ยังคงคุณค่า การสืบสานงานศิลปะพื้นบ้านจึงมิได้อยู่เพียงในวงแคบ ประชาชนท้องถิ่นหลายท่านได้เดินทางมาเที่ยวชมความงามภูมิปัญญาอย่างเต็มตัว เป้าหมายหลักก็คือ เพื่อสืบทอดภูมิปัญญาเอาไว้ดังนี้ซึ่งมีเป้าหมาย ดังต่อไปนี้

ประการแรก คงไว้ซึ่งคุณค่าของงานศิลปะพื้นบ้าน ประชาชนท้องถิ่นได้เห็นถึงคุณค่า อันแฝงเร้นอยู่ในงานศิลปะพื้นบ้านล้านนา ในงานตุ๊กกระดาศ ซึ่งตั้งแต่ละตัวนั้นล้วนมีเอกลักษณ์เฉพาะตัวจากคุณค่าของงานตุ๊กกระดาศ จึงนำไปสู่การเกิดจิตสำนึก ในการที่จะร่วมถ่ายทอดความรู้ เพื่อรักษาคุณค่าของงานแม้ว่างานตุ๊กกระดาศนั้น จะย่อยสลายไปตามกาลเวลา

จากเหตุผลดังกล่าว ที่สะท้อนถึงคุณค่าความสำคัญของงานศิลปะพื้นบ้าน ที่เป็นงานหัตถกรรมจึงเป็นเป้าหมายสำคัญในการถ่ายทอดภูมิปัญญา ซึ่งการทรงไว้ซึ่งคุณค่าของภูมิปัญญาในงานหัตถกรรมพื้นบ้านนั้น คุณลักษณะสำคัญของงานศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ต้องมีความงดงามอันเกิดจากการสร้างสรรค์ด้วยมือของมนุษย์ และการบังคับอินทรีย์ต่าง ๆ เป็นงานที่กลั่นกรองออกมาจากจิตใจ เป็นสิ่งที่ถ่ายทอดความคิด และรสนิยมทางความงาม ของผู้สร้างสรรค์ออกมาให้เห็น คุณลักษณะเหล่านี้จะช่วยให้เกิดความชื่นชมและสุนทรีย์รส แก่ผู้พบเห็น เพราะเมื่อจิตใจได้สัมผัสกับความประณีตงดงาม ย่อมทำให้เกิดความพึงพอใจและความสุขใจ ส่งผลไปถึงการคิดคำนึงในคุณค่าอย่างมีเหตุผลและสำรวมระวัง คุณค่าในด้านความงามอันทำให้เกิดความประณีต (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527: 61)

ประการต่อมา สร้างความสำนึกรักในคุณค่างานศิลปะพื้นบ้าน ให้แก่ชุมชนและองค์กรภายนอก การที่จะธำรงรักษางานอันล้ำค่าตุ๊กกระดาศให้ทรงคุณค่าคู่กับสังคมต่อไป กระบวนการถ่ายทอดจึงมิสามารถอยู่แค่เพียงในครอบครัวของตน โรงเรียนในชุมชน หรือแม้ว่าแคศิษย์ของตนเท่านั้น หากแต่การได้ไปถ่ายทอดให้กับองค์กรอื่น ๆ ที่สนใจ ก็เป็นการเปิดกว้างให้ กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ๊กกระดาศบรรลุเป้าประสงค์ได้อีกทางหนึ่ง การสร้างจิตสำนึกรัก ด้วยแสดงให้เห็นถึงคุณค่าอันเกิดจากลักษณะเฉพาะถิ่น การสร้างหัตถกรรมพื้นบ้านในท้องถิ่นต่าง ๆ ย่อมมีวิธีการในการเลือกวัสดุที่เหมาะสมกับการใช้สอย คตินิยมในท้องถิ่นซึ่งต้องใช้เวลาในการสะสมประสบการณ์เพื่อพัฒนาให้เกิดประโยชน์ใช้สอย และความงามที่สมบูรณ์ที่สุดจากบรรพบุรุษหลายชั่วอายุคน จนกลายเป็นที่ยอมรับและสืบทอดต่อกันมา (วิบูลย์ ลีสุวรรณ, 2527: 66)

ประการสุดท้าย เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาพื้นบ้านภายในชุมชน เนื่องจากความรู้ภูมิปัญญาอันทรงคุณค่าในเรื่องของการทำตุ๊กกระดาศ จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องให้มีสถานที่รองรับ เพื่อจัดแสดงผลงานหรือแม้กระทั่งเป็นสถานที่สาธิตถึงวิธีการทำตุ๊กกระดาศ ซึ่งการที่ผู้รับการถ่ายทอดได้สัมผัสกับวัสดุจริง การได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับประชาชนท้องถิ่น จะเพิ่มให้จำเป็นต้องเกิดแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นขึ้น ดังที่ บุญเลิศ มาแสง (2532 : 29) ได้ให้

ความหมายของแหล่งของวิทยาการ ว่าเป็นแหล่งรวมกิจกรรมที่กระตุ้นเตือนเกิดความสำนึกและตระหนักถึงความจำเป็นที่จะต้องศึกษาหาความรู้อยู่ตลอดเวลา แหล่งความรู้จะมีลักษณะเป็นเช่นไรย่อมขึ้นอยู่กับสภาพความจำเป็น และความเหมาะสมสอดคล้องของแต่ละท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับ แนวคิดของ ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 109-115) ที่ได้กล่าวถึงแหล่งวิทยาการในท้องถิ่น ควรจะประกอบไปด้วย ทรัพยากรบุคคล อันหมายถึง บุคคลที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆที่สามารถถ่ายทอดความรู้ที่ตนมีอยู่ ให้ผู้สนใจต้องการเรียนรู้ในท้องถิ่น ได้แก่บุคคลที่มีทักษะความสามารถในสาขาอาชีพต่าง ๆ เช่น ช่างฝีมือ ช่างทอง ช่างไม้ หรือผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่างๆ อีกประการหนึ่ง คือทรัพยากรวัตถุและสถานที่ ซึ่งหมายถึง สิ่งก่อสร้าง อาคาร และวัสดุอุปกรณ์ในท้องถิ่น ที่ประชาชนสามารถศึกษาหาความรู้ให้ได้มาซึ่งคำตอบหรือสิ่งที่ต้องการได้ ทรัพยากรประเภทสื่อ อาจหมายรวมถึงบุคคลหรือสิ่งที่ติดต่อให้ถึงกันหรือชักนำให้รู้จักกัน ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางในการถ่ายทอดเนื้อหาความรู้ ทักษะและเจตคติทรัพยากรประการสุดท้าย คือทรัพยากรประเภทกิจกรรม หมายถึงการปฏิบัติด้านประเพณีและวัฒนธรรม จากองค์ประกอบดังกล่าว สามารถนำไปพัฒนารูปแบบของแหล่งเรียนรู้เรื่องตุงและศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านในชุมชนอื่น ๆ ต่อไปได้

2.2 เพื่อฟื้นฟูการสร้างสรรคงานตุงล้านนา ที่มีความสวยงาม ละเอียดละเอียดในตัวของชิ้นงาน แสดงออกให้เห็นถึงคุณค่าในงาน ที่ต้องใช้ความสามารถในการสร้างสรรค์ขึ้นมาด้วยความเพียรพยายาม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การทำตุงกระดาษในชนิดที่ต้องใช้ความชำนาญ ในการสร้างลวดลาย ความยากง่ายนี้เองเป็นผลอย่างยิ่งที่ทำให้กระบวนการถ่ายทอดสามารถดำเนินต่อไปได้ หากปล่อยปละละเลยให้งานกระดาษหมดคุณค่าไป ด้วยความที่ไม่มีใครอยากที่จะลุกขึ้นมาทำ จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการฟื้นฟูการสร้างสรรคงานตุงกระดาษ ทั้งในรูปแบบดั้งเดิมและรูปแบบใหม่ เพื่อให้คงอยู่ได้ในสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งปราชญ์ท้องถิ่นมีเป้าหมายในการถ่ายทอดความรู้ในเรื่องตุงกระดาษ ดังต่อไปนี้

ประการแรก ต้องการยกระดับงานตุงกระดาษ ให้เป็นงานศิลปะประจำชาติ ที่ทรงคุณค่า เป้าหมายในการฟื้นฟูของกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการยกระดับเพื่อให้งานตุงกระดาษทัดเทียมงานศิลปะในแขนงอื่น ซึ่งในประเทศของเรา มีงานศิลปะพื้นบ้านหลายแขนงที่ถูกยกย่องให้เป็นงานที่ทรงคุณค่า แม้วางานศิลปะชนิดนี้จะถูกมองแค่เป็นเครื่องประดับในช่วงงานเทศกาลเท่านั้น แต่คุณค่าของตุงกระดาษ และการฉลุลายกระดาษ ก็สามารถยกระดับให้เป็นงานศิลปะได้ ซึ่งงานศิลปหัตถกรรมที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวันของคนเรานั้น มีหน้าที่ทางประโยชน์ใช้สอยเป็นหลัก ช่วยให้เกิดความสะดวกสบายในการใช้ชีวิต แต่มิได้มองถึงหน้าที่ของการเป็นงานวิจิตรศิลป์เป็นประการแรก จึงทำให้งานตุงกระดาษอาจเป็นได้แต่เพียงของใช้งานพิธีกรรมอย่างเดียว ซึ่งสอดคล้องกับที่ อภัย นาคคง (2526: 70) ที่ได้กล่าวว่า ในชีวิตประจำวันของคนเรานั้น อาจขาดศิลปะอันเป็นสิ่งสนองความต้องการทางใจได้ แต่จะขาดเครื่องใช้ไม่สอยอันเป็นสิ่งสนองความต้องการทางกายไม่ได้

หัตถกรรม สร้างสรรค์สิ่งใช้สอยจึงย่อมเกิดขึ้นก่อนศิลปะ จากแนวคิดดังกล่าวอาจสะท้อนให้เห็นถึง เป้าหมายในข้อนี้ที่ปราชญ์ท้องถิ่นต้องใช้ความพยายามในการบรรลุเป้าหมายอีกมากเช่นกัน

ประการสุดท้าย ต้องการให้เกิดการถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบ ด้วยการสร้างหลักสูตรเฉพาะออกมา และเป็นส่วนหนึ่งในการถ่ายทอดความรู้ ในสถานศึกษาต่าง ๆ ซึ่งเป้าหมายที่นอกเหนือจากความต้องการที่จะยกระดับความสำคัญของภูมิปัญญาในงานอุตสาหกรรมแล้ว เป้าหมายสำคัญอีกประการหนึ่งก็คือ การนำความรู้ภูมิปัญญาการทำตุ้ การตัดลวดลาย การฉลุกระดาษ มาเรียงร้อยเพื่อเป็นหลักสูตรเฉพาะและมีการจัดการอย่างเป็นระบบ มีการถ่ายทอดความรู้ที่มีความชัดเจน มีการจัดทำเอกสารประกอบ เพื่อมีการสร้างระบบการจัดเก็บข้อมูลภูมิปัญญาให้เป็นระบบ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดในการถ่ายทอดภูมิปัญญาของ ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 143 -144) ที่ได้กล่าวถึงการถ่ายทอดภูมิปัญญาในรูปแบบลายลักษณ์อักษร เป็นวิธีการจัดบันทึกเพื่อทำการถ่ายทอดให้กับคนอีกรุ่นต่อไป ซึ่งในอดีตจะใช้วิธีการจาร การเขียนใส่ใบลาน หรือสมุดข่อยที่ชาวภาคใต้เรียกว่า บุตดำ บุตขาว บางแห่งใช้วิธีการจารในแผ่นหินอย่างศิลาจารึกหรือแผ่นศิลาดำรายาโบราณที่วัดโพธิ์ เป็นต้น การสร้างระบบให้ข้อมูลภูมิปัญญาดังกล่าว สามารถยืดอายุให้กับความรู้ให้คงอยู่ต่อไปได้ จึงน่าจะสามารพฟื้นฟู ฟูรูปแบบการทำตุ้กระดาษได้อย่างครบถ้วนชัดเจน

2.3 ต้องการให้มีผู้สืบทอด ซึ่งเป้าหมายอีกประการหนึ่งของกระบวนการถ่ายทอดความรู้ คือ การหาคนรับช่วงต่อ ในที่นี้อาจหมายรวมถึงบุคคลทั้งในและนอกรอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น และมีข้อสังเกตบางประการ คนที่มารับช่วงต่อส่วนใหญ่จะเป็นผู้ที่มีจิตใจใฝ่เรียนรู้ ตามหาตัวผู้ถ่ายทอดความรู้ จากการได้พบปะพูดคุยตามงานต่าง ๆ ที่ปราชญ์ท้องถิ่นไปทำหน้าที่ครูถ่ายทอดวิชาและแทบทั้งสิ้นจะเป็นบุคคลภายนอกครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น สิ่งที่สะท้อนให้เห็นดังกล่าวนั้น สามารถแยกแยะเป็นประเด็นสาเหตุได้ดังนี้

ประการแรก อนุรักษ์งานตุ้กระดาษให้คงอยู่ เป็นเหตุผลสำคัญอย่างยิ่ง เพราะกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาจะหยุดลงเนื่องด้วยไม่มีคนที่สานต่อ ส่งผลกระทบโดยตรงทำให้งานศิลปะพื้นบ้านการทำตุ้สูญหายไปตามกาลเวลา ซึ่งในจิตใจของ ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่านก็ยังแฝงถึงความประหวุ่นพรื้นพรึง ถึงผู้ที่จะมาสืบสานต่องานศิลปะพื้นบ้านประเภทนี้ ความรู้ภูมิปัญญา อาจสูญหายไปกับความเจริญทางวัตถุ ที่เร่งวันให้คนรุ่นหลังห่างหายจากความสนใจในศิลปวัฒนธรรม ซึ่งสอดคล้องกับที่ วิบูลย์ ลีสุวรรณ (2546) ได้กล่าวถึงสาเหตุแห่งการเสื่อมสลายของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ได้สั่งสมกันมานานนับศตวรรษ กำลังจะเสื่อมสลายไปและสาเหตุอีกประการ คือ ไม่มีผู้สืบทอด ซึ่งการถ่ายทอดมักจะทำกันอยู่ในวงแคบ ๆ ด้วยการฝึกฝนและสอนกันด้วยการปฏิบัติแบบค่อยเป็นค่อยไป ไม่นิยมสอนด้วยตำรับตำราที่บันทึกไว้อย่างเป็นระเบียบแบบแผน ดังนั้นวิชาช่างจำนวนมากจึงอยู่ในลักษณะที่นับวันแต่จะตึบตันและจำนวนช่างลดลงเรื่อย ๆ และสูญหายไม่มีผู้สืบทอด

ประการสุดท้าย สร้างคนรุ่นใหม่ ให้สามารถทำงานตุงกระดาษได้ สำหรับการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาการทำตุงกระดาษ ให้กับคนอีกรุ่นหนึ่งนั้น จุดประสงค์อีกประการ คือ การฝึกให้ผู้รับการถ่ายทอดเกิดความเข้าใจและมีทักษะฝีมือ มีความสามารถทำตุงกระดาษในรูปแบบต่าง ๆ กันตามที่ได้รับคำสั่งสอนมา แล้วยังสามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปอีกได้ ดังเช่นประเด็นของสาเหตุในการสร้างคนรุ่นใหม่ให้ทำงานตุงที่ได้ ดังมีเป้าหมายเพื่อให้ศิษย์ผู้รับการถ่ายทอดสามารถช่วยเหลืองานตน และสามารถถ่ายทอดความรู้ต่อไปได้

2.4. ต้องการสร้างงานตุงกระดาษให้เกิดเป็นอาชีพ เป็นเป้าหมายที่สะท้อนมาจากผลของการสร้างสรรคงานตุงกระดาษ ในอดีตเพื่อใช้ในพิธีกรรม โดยที่ทุกคนจะต้องทำเอง อย่างเช่นตุงกระดาษต่าง ๆ ที่ใช้ปักกองทรายในวันสงกรานต์ ทุกคนจะต้องด้วยตนเอง หากแต่ในปัจจุบันวิถีชีวิตที่เปลี่ยนไป การดำรงชีวิตที่เน้นความเร่งรีบ และเนื่องด้วยคนที่ทราบถึงวิธีการฉลุลายตุงกระดาษแบบโบราณก็ลดน้อยลงไปทุกที งานตุงกระดาษจึงเปลี่ยนสถานะเป็นของจำหน่ายที่ขายที่ละมาก ๆ มีรูปแบบที่ไร้ซึ่งรายละเอียด อาจมองภาพรวมไปถึงตุงชนิดอื่น ๆ ด้วย จากการวิจัยพบว่า ในส่วนของกระบวนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญาการทำตุง จึงมีเป้าหมายส่วนหนึ่งที่มุ่งเน้นให้ผู้รับการถ่ายทอดสามารถทำได้และสามารถนำไปสร้างเป็นอาชีพได้ มีเป้าหมายดังนี้

ประการแรก เพื่อเผยแพร่ให้เกิดการสร้างอาชีพ ให้แก่ระดับครอบครัว และระดับชุมชน การถ่ายทอดภูมิปัญญาไม่ว่าจะเป็นด้านใดก็ตามหากสิ่งนั้นมีคุณค่าและสามารถเผยแพร่ให้คนรู้จักได้ ก็จะเป็นอาชีพจากตัวภูมิปัญญานั้น ๆ เมื่อสามารถสร้างเป็นอาชีพได้ ก็จะวงวิญจักรแห่งการถ่ายทอดเพื่อสืบต่ออาชีพต่อไป ซึ่งการสร้างอาชีพจากกระบวนการถ่ายทอดสามารถทำได้ในระดับต่าง ๆ เช่น ในระดับครอบครัว ซึ่งอาชีพที่สร้างขึ้นในครอบครัวทำให้เกิดรูปแบบการถ่ายทอดความรู้กันในครอบครัว ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาวิจัยในเรื่องที่ ปฐม นิคมานนท์ (2535: 279) ได้ศึกษาเรื่องการค้นหาความรู้ และระบบการถ่ายทอดความรู้ในชุมชนชนบทไทย ซึ่งได้กล่าวถึงการถ่ายทอดความรู้ภายในครัวเรือน อันเป็นการถ่ายทอดที่มีลักษณะเฉพาะตัว กล่าวคือ การถ่ายทอดที่เป็นความสามารถเฉพาะบุคคลหรือเฉพาะครอบครัว เช่น ความสามารถในการรักษาโรค งานช่างศิลป์ งานช่างฝีมือต่าง ๆ ความสามารถด้านดนตรี การขับร้อง การแสดง เป็นต้น ความรู้เหล่านี้จะมีการถ่ายทอดเฉพาะภายในครอบครัวและเครือญาติ บางอย่างมีการหวงแหน และเป็นความลับในสายตระกูล ซึ่งเป้าหมายการสร้างให้เกิดเป็นอาชีพในระดับชุมชน ก็มีความสอดคล้องกันกับ ปฐม นิคมานนท์ (2535 : 280) ที่ได้กล่าวถึงการสืบทอดความรู้ภายในระดับชุมชน ส่วนใหญ่เป็นเรื่องอาชีพของหมู่บ้าน ที่แทบทุก ครัวเรือนทำเหมือน ๆ กัน และเป็นอาชีพรองหรืออาชีพเสริมจากการทำไร่ไถนา เช่น การตีเหล็ก การทำเครื่องปั้นดินเผา งานจักสาน งานเครื่องทองเหลือง ทอผ้า และงานหัตถกรรมทั่วไป อาชีพและความชำนาญเหล่านี้สมาชิกในชุมชนทุกคนได้คลุกคลี และมีความคุ้นเคยมาตั้งแต่เด็ก ทุกคนจึงได้เรียนรู้และได้รับการถ่ายทอดมาเหมือนกันเป็นไปโดย

อัตโนมติภายใต้สภาพการดำรงชีวิตประจำวัน มีการเรียนรู้และการสืบทอดความรู้สืบทอดมาเป็นเวลาช้านาน

ประการสุดท้าย เพื่อสนับสนุนการถ่ายทอดภูมิปัญญา จากชื่อเสียงอันเป็นที่รู้จักซึ่งเป็นประเด็นสำคัญในการสร้างชื่อเสียงเรื่องการทำตุ้ง ให้เป็นที่รู้จักแล้วนำเอาความมีชื่อเสียงนั้น ย้อนกลับมาเพื่อให้เกิดแรงสนับสนุนจากทุกภาคส่วน อันมีผลให้กระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ้งกระดาษ สามารถดำเนินต่อไปได้ การสร้างชื่อเสียงผ่านช่องทางในสื่อต่าง ๆ นั้น ก็เปรียบเสมือนการได้ถ่ายทอดความรู้ผ่านทางสื่อมวลชนเช่นกัน ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ ไพพรรณ เกียรติโชคชัย (2541: 144) ที่ได้กล่าวถึง การถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อมวลชน ซึ่งเป็นการถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้านด้วยเทคโนโลยีใหม่ ที่สามารถเข้าถึงผู้ชมที่สนใจ ซึ่งตัวความรู้ที่ได้นั้นอาจจะออกมา ในรูปแบบของสิ่งที่ดีพิมพ์ในทุกประเภท สื่ออิเล็กทรอนิกส์ และสื่อโทรคมนาคมต่าง ๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ วีดิทัศน์ เป็นต้น การเผยแพร่ดังกล่าว หากในสังคมวงกว้างได้รับทราบถึงข้อมูลของภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณค่าและความสำคัญที่ได้เผยแพร่ไปแล้วนั้น ความสนใจก็จะย้อนกลับมาสู่งานศิลปะพื้นบ้านเหล่านี้อีกเช่นกัน เป็นการส่งเสริมให้เกิดอาชีพเพิ่มขึ้น โดยเริ่มจากการเผยแพร่ แนะนำด้วยการประกอบอาชีพด้วยเช่นกัน

3. ความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด

ภาพสะท้อนของงานภูมิปัญญาท้องถิ่น มักจะถูกนำเสนอในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความเชื่อหรือรองรับพิธีกรรมในท้องถิ่น วัฒนธรรมการใช้ตุ้งกระดาษในสังคมล้านนาจะมีความเกี่ยวข้องกับตัวบุคคลตั้งแต่เกิดจนกระทั่งตาย หรือแม้แต่การถวายเป็นพุทธบูชา เพื่อความเป็นสิริมงคลกับชีวิต ภูมิปัญญาในการควบคุมดูแลสังคม ก็จะถ่ายทอดผ่านการสอน การประดิษฐ์งานศิลปะพื้นบ้านเหล่านี้ ความเชื่อเรื่องการบูชาครู เป็นสิ่งสำคัญในการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา หากไม่มีครูแล้วก็จะไม่เกิดการถ่ายทอด และไม่เกิดตัวชิ้นงานขึ้นมา ความเชื่อที่เกี่ยวข้อง ข้องกับกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุ้ง ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ อันเป็นเหตุแห่งการถ่ายทอด สามารถแยกออกได้เป็นประเด็นดังต่อไปนี้

3.1 ความเชื่อในประเพณีท้องถิ่น เป็นที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่าในเมืองเชียงใหม่หรือแม้กระทั่งภาคเหนือทั้งก็ตาม ยังคงมีประเพณีและวัฒนธรรมที่ยังธำรงรักษาเอาไว้ สืบสานต่อกันมา เครื่องใช้ในพิธีกรรมก็ยังเป็นสิ่งจำเป็นในการนำมาใช้ประกอบพิธี ตุ้ง เป็นเครื่องสักการะที่มีมานาน มีความหมายอันเกี่ยวข้องกับชีวิตและพระพุทธรูป ตุ้งกระดาษแม้จะไม่มี ความคงทนถาวร แต่เมื่อมีความจำเป็นต้องใช้หรือครบรอบปี ชาวล้านนาเองก็มีประเพณีต่าง ๆ ที่สำคัญอยู่ตลอดทั้งปี กระบวนการถ่ายทอดความรู้การทำตุ้งกระดาษ จึงไม่ได้มีอยู่แค่เพียงช่วง สงกรานต์เท่านั้น ดังที่ทุกคนเข้าใจ เนื่องด้วยพิธีกรรมในชุมชน ตุ้งกระดาษ จึงเป็นสิ่งของที่ต้องใช้ไม่ว่ากรณีใด ๆ การถ่ายทอดความรู้เพื่อสอนให้ทำและเป็นใช้เป็น จึงเป็นสิ่งที่สำคัญมาก แต่

ละครึ่งที่สอนให้ทำตุง ปราชญ์ท้องถิ่นจะสอดแทรกในเรื่องของความเชื่อในหลักพระพุทธศาสนา เข้าไปด้วย เช่น ตุงนี้มีลักษณะเป็นบันไดแก้วที่พระพุทธองค์เสด็จลง เราทำตุงออกมาสวยงามก็ ได้บุญเหมือนถวายบันไดแก้ว ตุงนี้มีลักษณะเหมือนเจดีย์ การได้ถวายทานที่กองทรายก็เป็นบุญ กุศล สิ่งสอดแทรกเหล่านี้จะเป็นกุศโลบายให้ศิษย์มีแรงจูงใจในการรับการถ่ายทอดอีกด้วย

3.2 ความเชื่อในพิธีกรรมการบูชาครู ปราชญ์ท้องถิ่น ทุกคนจะมีการบูชาครู ของตนเองในรูปแบบที่ต่างกันไป บ้างก็เชื่อในเรื่องของครูที่ยังมีชีวิต บ้างก็เชื่อในครูที่ได้สิ้นบุญ แล้ว การบูชาครูถือเป็นการพึงปฏิบัติที่งดงาม เป็นการแสดงตนต่อครูบาอาจารย์ว่า ศิษย์ได้มีการสักการบูชา และยังแสดงพลังศรัทธาต่อครูทุกประเภทไม่ว่ามีชีวิตอยู่หรือไม่ รวมถึงการ แสดงความเคารพต่อพ่อแม่ของผู้รับการถ่ายทอด และครูช่างของตนที่ได้ร่ำเรียนวิชามาด้วย แต่ กระบวนการสำคัญในการถ่ายทอดความรู้อันเป็นเอกลักษณ์ของชาวล้านนา ไม่ว่าจะป็นจังหวัด เชียงใหม่หรือจังหวัดอื่น ๆ ทางภาคเหนือ นั้น จะมีพิธีกรรมการขึ้นชั้นตั้งเพื่อบูชาครูอันเป็นผู้ส่ง สอนศิลปวิทยาการให้กับตน ซึ่งความเชื่อเหล่านี้ถูกถ่ายทอดมาควบคู่กับการถ่ายทอดการ ฝึกฝน การทำงานศิลปะพื้นบ้านด้วยเช่นกัน ซึ่งจากการสังเกตก็พบว่าปราชญ์ท้องถิ่นได้มีการ บูชาครูเพื่อเตรียมทำการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุง

การขึ้นชั้นตั้งสลา พิธีที่เกิดขึ้นในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาพบว่าการขึ้น ชั้นตั้งมีความสำคัญสำหรับการเริ่มต้น โดยเฉพาะงานช่างพื้นบ้าน ซึ่งชั้นตั้งมีหลายแบบแล้วแต่ ว่าใครเป็นผู้ไหว้ครู และเครื่องที่ใช้บรรจุในชั้นตั้งหรือพานครูของแต่ละครูนั้น ก็มีหลายแบบ เช่นกัน โดยจะแตกต่างกันไปอีกในรายละเอียด ในพิธีบางแห่ง อาจเตรียมเครื่องสังเวยที่มีขนาด ใหญ่หรือขนาดเล็กลง แล้วแต่ความสำคัญของพิธีและผู้ทำพิธี ซึ่งมักจะเป็นพระสงฆ์หรืออาจารย์ ที่เชี่ยวชาญในพิธีการขึ้นชั้นตั้ง การขึ้นชั้นตั้งของปราชญ์ท้องถิ่นที่เป็นกรณีศึกษาแต่ละท่านมี ความแตกต่างหลากหลาย หากแต่จุดประสงค์ของปราชญ์ทุกท่าน ก็เพื่อกระบวนการถ่ายทอดที่ ครบถ้วนสมบูรณ์ การได้รับการผ่านพิธีกรรมดังกล่าว ล้วนเป็นการสร้างสายสัมพันธ์ระหว่างครู กับศิษย์ อีกทั้งยังสะท้อนให้เห็นถึงการสืบสายของครูช่าง รับช่วงในการถ่ายทอดต่อ ซึ่งพิธีกรรม ดังกล่าวได้สอดคล้องกับแนวคิดของ มณี พยอมยงค์ (2537) ที่ได้กล่าวถึงความเชื่อในเรื่องของ พิธีกรรมที่ถ่ายทอดกันสืบมา ซึ่งชาวล้านนาแต่เดิมนั้นไม่ว่าจะศึกษาเล่าเรียนวิชาใด ๆ จะมีการขึ้นครูหรือไหว้ครูก่อน และเมื่อได้วิชาติดตัวนำไปใช้ประโยชน์แล้ว ถือว่าควรมีการบูชาครู สม่าเสมอ โดยเฉพาะก่อนที่จะนำวิชาไปใช้ก็จะทำพิธีไหว้ครูก่อน ดังนั้นที่บ้านเรือนคนสมัยก่อน จะมีการทำหิ้งบูชาไว้ หากผู้ใดไม่มีความเคารพครูบาอาจารย์ หรือที่เรียกว่า ผิดครู คือการไม่ เคารพครูบาอาจารย์นอกจากจะเป็นผู้อกตัญญูแล้ว ผิดครูอาจทำให้ได้รับความเจ็บป่วย เสียสติ หรือไม่มีความเจริญในชีวิต และยังสอดคล้องกับ สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ (2534: 111-115) ที่มี แนวคิดในเรื่องของ ความสัมพันธ์และปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับศิษย์ อันเป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งใน กระบวนการเรียนการสอน ครูมีเจตคติต่อตนเองว่าเป็นผู้รู้และผู้ให้ ส่วนศิษย์มีเจตคติต่อตนเอง ว่าเป็น "ผู้รับความรู้" และเป็นความเมตตาอย่างยิ่งที่ครูได้ "ให้ความรู้" แก่ตน ศิษย์จึงบูชายก

ย่องครูและถือเป็นหนี้บุญคุณซึ่งศิษย์ต้องมีความกตัญญูรู้คุณอย่างยิ่ง สิ่งเหล่านี้เองจะถูกรับการถ่ายทอดให้กับผู้รับการถ่ายทอดการทำตุง อีกนัยหนึ่งนอกเหนือจากการได้เรียนรู้การทำตุง กระดาษแล้ว ยังเป็นการอนุรักษ์พิธีกรรมท้องถิ่น ที่มีความหมายและมีความสำคัญต่อกระบวนการถ่ายทอดอีกด้วย ซึ่งเหตุผลในการเคารพบูชา นอกเหนือจากเพื่อเป็นสิริมงคลแล้วยังเป็นที่ยึดเหนี่ยวจิตใจ เพื่อสร้างขวัญกำลังใจในการทำงานศิลปะพื้นบ้านอีกด้วย การพิธีกรรมบูชาครูดังกล่าว แสดงให้เห็นถึงภูมิปัญญาในการสอนเรื่องความพร้อมของเครื่องมือก่อนทำงาน หากไม่มีเครื่องมือก็จะให้หัวครูบูชาเครื่องมือไม่ได้ ไม่มีขวัญกำลังใจไม่มีการทำงานเกิดขึ้นเป็นภูมิปัญญาอันแยบยล ในการสอดแทรกความรู้คู่คุณธรรมไปด้วย ในช่วงระหว่างการถ่ายทอดภูมิปัญญา

ขั้นตอนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุง

ปราชญ์ท้องถิ่นที่เป็นกรณีศึกษา แต่ละท่านจะมีความชำนาญในการทำตุงกระดาษ ด้วยวิธีที่ต่างกัน ซึ่งพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ จะมีความถนัดในการฉลุกระดาษด้วยสิ่วและกรรไกร ส่วนพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต จะมีความชำนาญในการฉลุกระดาษตะกั่วและกระดาษสีด้วยกรรไกร ตัวผลงานนั้นจะมีความละเอียดเป็นอย่างสูง แม่ครูบัวไหล คณะปัญญานั้นท่านจะมีความสามารถผนวกกับความเพียรในการตัดกระดาษตะกั่ว มาเป็นลวดลายเป็นจำนวนมากและยังสามารถตัดลวดลายให้เท่ากันได้ทั้งหมด ดังนั้นจากความชำนาญในรูปแบบการทำงานของปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ก็จะมีจุดประสงค์การถ่ายทอดและวิธีการถ่ายทอดของแต่ละท่านที่ความแตกต่างกันออกไป หากแต่แนวความคิดของทุกท่านจะขึ้นอยู่กับฐานคิดเดียวกัน คือกระบวนการถ่ายทอดที่เกิดการสร้างปฏิสัมพันธ์ที่ระหว่างครูและศิษย์ ตลอดขั้นตอนการถ่ายทอดความรู้ภูมิปัญญา ซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม สามารถสะท้อนให้เห็นถึงข้อค้นพบได้ดังต่อไปนี้

1 ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น

1.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ ซึ่งเป็นการสอนให้ศิษย์มีความรู้เบื้องต้นในเรื่องลวดลายของตุงและรูปแบบของตุงเป็นหลัก ด้วยการให้ความรู้ 2 ด้าน ดังต่อไปนี้

1.1.1 รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านความรู้ความเข้าใจ อันประกอบไปด้วย การให้ความรู้เรื่องรูปแบบตุงและการใช้งาน การให้ความรู้เรื่องสัดส่วนของตุง การให้ความรู้เรื่องที่มาของลวดลาย

1.1.2 รูปแบบวิธีการถ่ายทอดด้านทักษะปฏิบัติเชิงช่าง อันประกอบไปด้วย การฝึกสร้างลายตุงในแบบกระดาษ การฝึกสร้างลายเส้นเพื่อใช้ในการวาดลวดลาย การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น การฝึกผูกกลาย ซึ่งรูปแบบการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนนี้ จะเน้นไปที่ความรู้ทางด้านความเข้าใจ และความรู้ทางด้านทักษะเชิงช่างทั้งสองด้าน

1.2 รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น ซึ่งประกอบไปด้วยการเรียนรู้ 4 ประการ ดังนี้ การเรียนรู้ในเรื่องของรูปแบบตุง การเรียนรู้ในเรื่องที่มาของลวดลาย การเรียนรู้การฝึกวาดลวดลายเบื้องต้น การเรียนรู้การฝึกผูกกลาย

ในขั้นตอนนี้ปราชญ์ท้องถิ่นจะเริ่มถ่ายทอดทักษะเบื้องต้นในการทำตุง ด้วยการร่างภาพขึ้นในกระดาษด้วยรูปแบบในจินตนาการก่อน เมื่อได้รูปแบบตามที่ต้องการแล้ว จึงถอดแบบลวดลายลงในกระดาษหรือกระดาษตะกั่วที่จะใช้ทำงานจริง ส่วนลวดลายกระดาษชนิดนั้นจะผูกลวดลายให้สัมพันธ์ไปตามพื้นที่ว่างในโครงตุงที่ออกแบบไว้ หรืออาจจะผูกกลายตามเรื่องราวที่ต้องการจะเล่า ตุงกระดาษที่ทำขึ้นมานั้นจะมีความสมบูรณ์และมีความสวยงามได้ขึ้นอยู่กับที่การผูกกลายโดย เฉพาะอย่างยิ่ง การเข้าใจถึงแบบแผนและลีลาของลวดลายแบบล้านนา ซึ่งต้องทำการฝึกออกแบบลวดลายให้คล่องแคล่วชำนาญ

2. ขั้นตอนการเตรียมการทำตุง

2.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ในขั้นตอนการเตรียมตุง ซึ่งประกอบไปด้วยการเตรียมความพร้อมเพื่อการถ่ายทอดความรู้ในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

2.1.1 ในด้านวัสดุ มีวิธีการถ่ายทอดความรู้ด้วยการฝึกให้รู้จักวัสดุ การฝึกเลือกวัสดุให้เหมาะสม ให้การแนะนำในการเลือกซื้อวัสดุ

2.1.2 ในด้านอุปกรณ์ มีวิธีการถ่ายทอดความรู้ด้วยการฝึกให้เข้าใจในเรื่องประสิทธิภาพของอุปกรณ์ การฝึกให้เลือกอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน การฝึกให้สามารถสร้างอุปกรณ์ ที่เหมาะสมกับการใช้งาน จากสิ่งของที่มีอยู่ในชีวิตประจำวัน การฝึกให้รู้จักการเก็บรักษาอุปกรณ์

2.1.3 ในด้านสถานที่ มีวิธีการเตรียมการถ่ายทอดความรู้ด้วยการเลือกสถานที่ให้มีความเหมาะสม และมีความเป็นสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ที่ดี การเลือกสถานที่ทำการถ่ายทอดมีความสะดวกสบาย และมีแสงสว่างเพียงพอ

2.1.4 ในด้านบุคคล มีวิธีการเตรียมการถ่ายทอดความรู้ด้วยการเตรียมความพร้อมของตนในการถ่ายทอดความรู้ การเลือกบุคคลในการรับการถ่ายทอดความรู้

2.1.5 ในด้านพิธีกรรม มีการเตรียมขันธ์ตั้งและการไหว้ครู

2.2 รูปแบบในการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการเตรียมการทำตุง ประกอบไปด้วยการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ ในด้านวัสดุ มีวิธีการเรียนรู้ในการเตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับงาน ในด้านอุปกรณ์ มีวิธีการเรียนรู้ในการเตรียมอุปกรณ์ที่ตนถนัด ในด้านสถานที่ มีการเรียนรู้ด้วยวิธีการเลือกสถานที่ในการทำงานให้มีความเหมาะสม ในด้านบุคคล มีวิธีการเรียนรู้เพื่อเตรียมของตนในการเข้ารับการถ่ายทอดความรู้ ในด้านพิธีกรรม มีวิธีการเรียนรู้เรื่องพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด ด้วยการเตรียมการไหว้ครู

ภาพสะท้อนจากขั้นตอนการเตรียมการทำตุง กระบวนการในขั้นนี้ผู้ถ่ายทอดความรู้ก็จะสอนให้ผู้เรียนได้รู้ว่าการได้มาของสิ่งที่จะเป็นตุงกระดาษนั้น มีที่มาอย่างไร วัสดุ

อุปกรณ์จะสามารถหาซื้อได้ที่ไหน พ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์ ก็จะใช้กระดาษสาเพื่อการทำตุ๊ก โดยเลือกกระดาษสาจากลำปาง เพราะมีแผ่นใหญ่และมีความละเอียด เนื้อกระดาษเหนียวไม่เปื่อย ยุ่ยเวลาใช้สีว่าลงลงไปกระดาษจะมีลวดลายที่คมชัดสวยงาม ทุกครั้งเมื่อสอนพ่อครูเสถียรก็จะแนะนำอย่างนี้ทุกครั้งไป การเลือกใช้กระดาษ หากตุ๊กตัวนั้นมีความสำคัญ หรือ นำไปใช้ในพิธี หลวง การเลือกกระดาษตะกั่ว ก็เป็นเรื่องสำคัญ ขั้นตอนการเตรียมวัสดุจึงเป็นส่วนสำคัญมาก ในการเตรียมอุปกรณ์ เช่น กรรไกร สีว ค้อน เขียงรอง ก่อนทำงานจะต้องทำความสะอาดก่อน ทุกครั้ง เพราะงานตุ๊กกระดาษต้องอาศัยความสะอาด มิเช่นนั้นตุ๊กที่ทำอาจดูมีสีหมองได้ สีที่ใช้ ทำงานจนลุลายนั้น ต้องลับให้คมก่อน ซึ่งวิธีการลับคม ผู้เรียนก็ต้องรับรู้ถึงวิธีการลับคมด้วย เนื่องด้วยหากลับคมผิดด้านอุปกรณ์ก็จะเสียคมไป สถานที่ที่ใช้ในการถ่ายทอดก็เป็นสิ่งสำคัญอีก ประการหนึ่ง ซึ่งสถานที่ที่มีความเหมาะสมและมีความเป็นสิ่งแวดล้อมในการเรียนรู้ที่ดี ย่อมมี ผลดีต่อการเรียนการสอน ซึ่งสอดคล้องกับ สมิท (Smith, 1982: 67-71) ได้กล่าวถึงบรรยากาศ ของการเรียนรู้ที่ประกอบไปด้วย ปัจจัยของสิ่งแวดล้อมภายนอก อันได้แก่ แสงสว่าง อุณหภูมิ เสียง ลักษณะการจัดสถานที่เรียน การวางโต๊ะ เก้าอี้ และเวลาของการถ่ายทอดความรู้ เป็นต้น ซึ่งจากข้อมูล ที่มาของการถ่ายทอดภูมิปัญญาในข้างต้นนั้น การที่ได้อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อ การทำงานศิลปะพื้นบ้าน จะทำให้เกิดความสนใจและรักในงานได้ สถานที่ที่ใช้ในการถ่ายทอด ความรู้บางแห่งจะมีความเกี่ยวข้องกับศาสนา ในบางครั้งพ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต ก็ใช้วัด เป็นสถานที่ในการถ่ายทอดความรู้ เนื่องจากจะได้เห็นเครื่องสักการะของจริงแล้วบรรยากาศใน การถ่ายทอดก็หล่อหลอมให้ผู้รับการถ่ายทอดมีความตั้งใจ มีความมุ่งมั่นในการฉลุกระดาษเป็น ลวดลายเพื่อนำไปทำเป็นตุ๊กต่อไปได้ การเตรียมบุคคลเพื่อมาเป็นผู้รับการถ่ายทอดนั้นจำเป็น จะต้องดูในเรื่องความพร้อมแห่งวัย ความพร้อมในเรื่องทักษะงานช่างเบื้องต้น ความพร้อมใน ตนเองที่จะรอรับความรู้ นอกจากนี้การถ่ายทอดในครอบครัวตนเอง ก็ต้องดูความพร้อมด้านอายุ อีกด้วย ในส่วนที่สำคัญที่สุด คือ พิธีกรรมที่เกี่ยวข้อง ก่อนการที่จะเรียน หรือการทำตุ๊กกระดาษ การเตรียมพิธีกรรมก็จะแตกต่างกันไปตามแต่สูตรของครูบาอาจารย์ที่ได้สอนสั่งมา ซึ่งสอดคล้อง กับแนวคิดของ เอกวิทย์ ณ ถลาง (2544: 108-116) ที่ได้กล่าวถึง กระบวนการเรียนรู้ตามธรรม ชาติของมนุษย์ ในรูปแบบการเรียนรู้โดยพิธีกรรม ซึ่งหากจะกล่าวไว้ในเชิงจิตวิทยาแล้ว พิธี กรรมมีความศักดิ์สิทธิ์และมีอำนาจโน้มน้าวให้คน ที่มีส่วนร่วมรับเอาคุณค่าและแบบอย่าง พฤติกรรมที่ต้องการเน้น เข้าไปไว้ในตัวเป็นการตอกย้ำความเชื่อ และกรอบศีลธรรมจรรยา ของ กลุ่มชน รวมทั้งตอกย้ำแนวปฏิบัติและความคาดหวัง โดยไม่ต้องการใช้การจำแนกแจกแจง เหตุผล แต่ใช้ความศรัทธาความขลังความศักดิ์สิทธิ์ของพิธีกรรมเป็นการสร้างกระแสความเชื่อ และพฤติกรรมที่พึงประสงค์ ดังที่พ่อครูเบญจพล ก็มีวิธีการบูชาครูในลักษณะที่คล้ายกันกับการ บูชาพระ คือ การนำดอกไม้สีขาว 3 ดอก รูป 3 ดอก เทียน 1 เล่ม ดอกไม้ใส่กรวยใบตองจำนวน 5 กรวย ชั้นใส่น้ำขมิ้นส้มป่อย 1 ชั้น เงินเหรียญ 12 บาท วางไว้ในพานจากนั้นยกขึ้นเหนือศีรษะ กล่าวนะโม 3 จบ แล้วจึงกล่าวคาถาบทที่ว่า "...สิทธิกิจจัง สิทธิกัมมัง สิทธิตถาคโต สิทธิอติปิโส ภควา สิโรเม พุทฺธวันทา..." อีก 3 จบ นำขันครูไปตั้งไว้ที่หิ้งพระ เป็นอันเสร็จพิธีการ ในวันที่ 15

เมษายน ของแต่ละปี ก็ต้องมีการเปลี่ยนดอกไม้และกรวยใบตองใหม่ ซึ่งบทสวดในการเตรียม พิธีกรรมดังกล่าว เป็นการน้อมนำเอาหลักทางพระพุทธศาสนามาใช้ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ดังที่ เอกวิทย์ ณ ถลาง (2544: 108-116) ที่ได้กล่าวถึง กระบวนการเรียนรู้ตามธรรมชาติของมนุษย์ ในรูปแบบการเรียนรู้โดยศาสนา ทั้งในด้านหลักธรรมคำสอน ศีล และวัตรปฏิบัติ ตลอดจนพิธีกรรมและกิจกรรมทางสังคม ที่มีวัดเป็นศูนย์กลางของชุมชนในเชิงการเรียนรู้ ล้วนมีส่วนต่อกำภูมิปัญญาที่เป็นอุดมการณ์แห่งชีวิต ให้กรอบและบรรทัดฐานความประพฤติและให้ความมั่นคงอบอุ่นทางจิตใจเป็นที่ยึดเหนี่ยวแก่คน ในการเผชิญชีวิตบนความไม่แน่นอนอันเป็นสัจธรรมอย่างหนึ่ง สถาบันศาสนา จึงมีอิทธิพลต่อชีวิตของคนที่นับถือศาสนานั้น ๆ โดยตรงและโดยอ้อมอีกทั้งเป็นแก่นและกรอบในกระบวนการขัดเกลาทางสังคม

3. ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก

3.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก ซึ่งกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก จัดเป็นขั้นตอนที่มีกระบวนการสอนที่ละเอียดและใช้ทักษะฝีมือที่สุด ซึ่งในวิธีการสอนความรู้และทักษะในขั้นตอนนี้ ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่าน ก็จะมี ความแตกต่างกันไปตามทักษะฝีมือตามที่ตนถนัด อันประกอบด้วย การถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ คือ การฝึกจลลวดลายแบบต่าง ๆ ให้คล่องแคล่ว ฝึกการจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ ด้วยการจลลวดลายด้วยสีกและการจลลวดลายด้วยกรรไกร สอนเรื่องการเรียงสีก ฝึกให้สามารถแยกส่วนที่ต้องตัดออกได้ ฝึกการเดินลายเส้นบนกระดาษจลลวดลายด้วยสีกเข็ม พับกระดาษสำหรับจลลวดลาย สอนวิธีการติดลวดลายลงบนตัวตุ๊ก ด้วยการติดกาว

3.2 รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก ประกอบด้วย การเรียนรู้ 3 ประการ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ คือ การเรียนรู้การฝึกจลลวดลายให้คล่องแคล่ว การเรียนรู้การจับอุปกรณ์และการหัดบิดมือ การเรียนรู้การแยกส่วนที่ต้องจลลวดออก

ภาพสะท้อนของกระบวนการถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนนี้ แสดงให้เห็นว่า ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก เป็นขั้นตอนที่มีกระบวนการสอนที่เป็นขั้นตอนที่ที่สุด เนื่องจากการขึ้นโครง การสร้างตัวตุ๊ก การจลลวดลาย จำเป็นต้องใช้วิธีการสอนแบบสาธิต ที่ต้องทำให้ดูก่อน แล้วจึงทำตาม หรือทำไปพร้อม ๆ กัน และยังต้องใช้การฝึกทักษะต่าง ๆ จนชำนาญทั้งการจับสีก การจับค้อน การใช้กรรไกร การหัดบิดมือ การใช้อุปกรณ์เพิ่มลวดลายแบบต่าง ๆ ในวิธีการสอนของครูช่างแต่ละคนก็จะแตกต่างกันไป บางคนให้ลูกศิษย์เริ่มตัดจากลายง่ายหรือตุ๊กแบบง่าย ๆ ก่อน ซึ่งเริ่มแรกจะต้องเริ่มจากการหัดเขียนลายไทยเบื้องต้น การหัดผูกลาย แล้วจึงหัดลายเมือง (ลายพื้นเมืองภาคเหนือ) ลายพม่า ลายประยุกต์ ซึ่งการหัดจลลวดลายไม่ว่าจะเป็นการจลลวดลายจากสีก จากกรรไกร หรือจากใบมีด หากทำจนชำนาญ จนคล่องแคล่วแล้วก็สามารถทำงานศิลปะพื้นบ้านชนิดอื่นได้อีก เช่น การทำโคมต่าง ๆ จนไปถึงขั้นการทำปราสาทศพ ซึ่งต้องอาศัยความอดทน การจดจำวิธีการทำงาน การได้ติดตามครูผู้สอนทำงาน หรือถ่ายทอดความรู้ในที่

ต่าง ๆ ก็จะเกิดการซึมซับ สามารถเดินรอยตามครูช่าง ที่ได้สั่งสอนมา และสามารถไปถ่ายทอด ต่อได้อีก จนเกิดเป็นสายช่างขึ้น

ซึ่งนอกจากการเรียนรู้ในทักษะเชิงช่างแล้ว ยังเป็นการถ่ายทอดความคิดในการ แก้ปัญหาของการทำงานที่แฝงอยู่ในขั้นตอนอีกด้วย ซึ่งสอดคล้องกับ แนวคิดในกระบวนการ เรียนรู้ของชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของ สีสลาภรณ์ นาคทรพรพ (2539: 61-64) ที่กล่าวถึง การเรียนรู้ที่เกิดขึ้นมีความต่างกับการเรียนในระบบโรงเรียน เป็นการเรียนรู้จากปัญหาในชีวิตจริง และเป็นการเรียนรู้ เพื่อพยายามแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นจริง ๆ การเรียนรู้ของชุมชนจึงมิได้มีความหมายเพียงการยกระดับความคิดสติปัญญาของคนในชุมชนแต่ยังหมายถึงการแก้ปัญหา และพัฒนาคุณภาพชีวิต ทำให้ชุมชนสามารถช่วยกันแก้ปัญหาของตนเองด้วยความมั่นใจใน ศักยภาพของตนเองก็จะสูงขึ้น และกล้าที่จะริเริ่มคิดค้นและหาทางเรียนรู้เพิ่มเติมเพื่อพัฒนา ชุมชนของตนเองให้ดีขึ้น นอกจากนี้การเรียนรู้จากปัญหาในชีวิตจริงยังมีความหมายในอีกนัย หนึ่งคือการเรียนรู้จากของใกล้ตัวที่เรารู้จักอยู่แล้ว การทำความเข้าใจในสิ่ง/สถานการณ์ผู้เรียน รู้จักย่อมง่ายและเอื้อต่อการพัฒนาความคิดของผู้เรียนเกี่ยวกับเรื่องนั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ มากกว่าการที่ผู้เรียนเรียนจากเรื่องที่ไกลตัวหรือไม่รู้จัก เช่น ในส่วนของการสอนเรื่องการเรียง ลีว เป็นการฝึกให้รู้จักการทำงานที่เป็นระบบระเบียบแล้ว ยังสะท้อนให้เห็นถึงภูมิปัญญาในการ จัดการอุปกรณ์ที่มีมากมายหลายขนาดให้สามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพอีกด้วย ส่วน ที่สำคัญในการดูแลอาจจะอยู่ที่การฝึกให้สามารถแยกส่วนที่ต้องตัดออกได้ เป็นการฝึก ประสาทสัมผัสในการแยกแยะ ซึ่งตัวลวดลายจะเป็นรูปร่างที่ตรงข้ามกัน ดังเช่น สีขาวกับดำ เป็นต้น การพับกระดาษสำหรับลวดลาย เป็นการฝึกให้ศิษย์คิดในเชิงคณิตศาสตร์ ซึ่งมีความ เกี่ยวข้องกับความรู้เรื่องแกนสมมาตรและเรื่องมุม ส่วนการสอนวิธีการตัดลวดลายลงบนตัวตุ้ง ด้วยการใช้อุปกรณ์พลาสติกเก่า เป็นการปลูกฝังการนำวัสดุเหลือใช้มาทำงานอีกด้วย

4. ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

4.1 รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ของปราชญ์ท้องถิ่น ในขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ อันประกอบด้วยถ่ายทอดความรู้ ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้ คือ การเพิ่มรายละเอียด การตกแต่ง การเก็บรายละเอียดให้เรียบร้อย การสอนให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน กระบวนการ ถ่ายทอดในขั้นตอนสุดท้ายนี้ จะเป็นการให้ความรู้ในด้านความเข้าใจและทักษะเชิงช่าง เพื่อทำ ให้ตุ้งกระดาษที่ทำขึ้นพร้อมที่จะนำไปใช้ในพิธีกรรม จากขั้นตอนการถ่ายทอดนั้นแสดงให้เห็น ถึง ปราชญ์ท้องถิ่น มีความเอาใจใส่ต่อผลงานด้วยความรับผิดชอบต่อผลงาน

4.2. รูปแบบการเรียนรู้ของศิษย์ ในขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ซึ่งจะ ประกอบด้วยการเรียนรู้ ดังต่อไปนี้ คือ การเรียนรู้ในการเพิ่มรายละเอียดตกแต่ง การเรียนรู้ เพื่อให้เข้าใจลักษณะการใช้งาน

ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้ ในเรื่องของการทำงานตุ้งกระดาษ การตกแต่งหรือการ นำไปประกอบ ก็เป็นขั้นตอนสุดท้ายในการสอนทำตุ้งขั้นนี้ ก็จะมีการประเมินผลของศิษย์ที่

ทำงานไปด้วย การตกแต่งนั้นอยู่ที่ความคิดสร้างสรรค์ของแต่ละคน อย่างเช่น การทำตุ๊กตาค้าง ซึ่งใช้ในงานมงคล ใช้ในการทำบุญสืบชะตา อาจมีการประดับประดาเพิ่มเติมให้มีความวิจิตรสวยงาม แสดงให้เห็นว่า การตกแต่งตุ๊กตานั้นขั้นตอนสุดท้ายก็มีความสำคัญเช่นกัน เพราะการถวายเป็นการใช้งานครุฑนั้น จะต้องวางรูปแบบการนำเสนอให้โดดเด่น อยู่ในที่ที่เหมาะสมคู่ควร วัสดุที่ใช้ต้องเหมาะสม ไม่ลดคุณค่าของงานตุ๊กตาค้างไว้ ซึ่งผู้เรียนส่วนใหญ่ก็ไม่มีใครคิดแหวกแนวจากครูบาอาจารย์ เนื่องด้วยอาจมีข้อจำกัดทางความเชื่อในการทำหรือการใช้ตุ๊กตาค้าง

จากการศึกษาถึงกระบวนการถ่ายทอดการทำตุ๊กตาค้าง ด้วยวิธีการจลลลลลล ผู้วิจัยได้มองลึกเข้าไปถึงขั้นตอนในการทำตุ๊กตาค้างแต่ละขั้นตอน การเฝ้าสังเกตปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นพบว่าในแต่ละขั้นตอนนี้ แฝงความลุ่มลึกในวัตถุประสงค์ของการถ่ายทอด กลวิธีอันแยบยลในวิธีการถ่ายทอดภูมิปัญญาให้ศิษย์อันเป็นผู้รับการถ่ายทอดความรู้ โดยที่ปราชญ์ท้องถิ่นแต่ละท่านก็ได้ใช้ประสบการณ์ทักษะเชิงช่างและความรู้ความเข้าใจของตนเองที่สั่งสมมา ซึ่งอาจจะเรียกได้ว่าเป็นการถ่ายทอดประสบการณ์ทักษะฝีมือ และรสนิยม ผ่านกระบวนการเรียนรู้ การฝึกปฏิบัติทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้การทำงานด้วยทักษะทางศิลปะซึ่งกันและกัน จากปฏิสัมพันธ์แบบถ้อยทีถ้อยอาศัยระหว่างปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ อีกทั้งยังเกิดกระบวนการขัดเกลาทางสังคมทำให้กระบวนการซึมซับความรู้จากช่างรุ่นอาวุโส เกิดขึ้นมาอย่างไม่รู้ตัว หากความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดมา ตกผลึกจนสามารถเกิดการพัฒนาความรู้ ความสามารถในตนเอง ตัวของผู้ที่รับการถ่ายทอดนั้นก็สามารถที่จะถ่ายทอดภูมิปัญญาไปสู่ผู้อื่นต่อไปได้

ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดภูมิปัญญา

จากการศึกษาถึงกระบวนการถ่ายทอดการทำตุ๊กตาค้าง ด้วยวิธีการจลลลลล ผู้วิจัยได้มองลึกเข้าไปถึงขั้นตอนในการทำตุ๊กตาค้างแต่ละขั้นตอน การเฝ้าสังเกตปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้น จากปัจจัยนำเข้าที่ประกอบไปด้วยปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ ที่นำพาเข้าไปสู่กระบวนการถ่ายทอดในแต่ละขั้นตอนนี้ ผลลัพธ์ที่ได้มาซึ่งข้อมูลจากการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบมีส่วนร่วมสามารถสะท้อนให้เห็นถึง 3 ประเด็นดังต่อไปนี้

1. ความสามารถของช่างพื้นบ้าน

จากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ผลที่ได้รับจากการทำงานผ่านกระบวนการสอนของปราชญ์ท้องถิ่น จะทำให้เกิดช่างพื้นบ้านที่มีความสามารถทั้งในความรู้ความเข้าใจในการทำตุ๊กตาค้าง และความรู้ทางด้านทักษะเชิงช่าง ดังประเด็นต่อไปนี้

1.1 ความรู้และความชำนาญในการทำตุ๊กตาค้าง ด้วยการจลลลลล พบว่า การที่มีช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น ช่างแต่ละคนก็จะมีรู้และความชำนาญที่แตกต่างกันไป ดังนี้

ประการแรก การมีความโดดเด่นในความสามารถด้านความรู้ความเข้าใจ ด้วยการเป็นผู้ที่ทำงานจนลึกระดาษได้สวยงาม มีความรู้เยาะ มีการเก็บรวบรวมข้อมูลความรู้ที่ตนได้ศึกษาและรับรู้มา สร้างเป็นหนังสืออีกด้วย แสดงให้เห็นถึงการสั่งสมความรู้จากประสบการณ์ของชีวิต ที่ช่างทำตุงสามารถถ่ายทอดออกมาเป็นตัวอักษร หรือการบอกเล่าได้

ประการที่สอง การมีความโดดเด่นในความสามารถ ด้านทักษะเชิงช่าง ด้วยการเป็นผู้ที่สามารถตัดลายได้คราวละมาก ๆ เป็นคนที่ริเริ่มฟื้นฟูการฉลุลายตุงกระดาษ และการพัฒนาฝีมือจนสามารถฉลุแผ่นทองเหลืองได้ โดยมีตัวอย่างจากผู้ที่มีความชำนาญในการฉลุลาย ซึ่งทั้งสองประการ สอดคล้องกับ เอกวิทย์ ณ ถลาง (2544 : 108-116) ที่ได้กล่าวถึงการส่งต่อ (Transmission) ความรู้แก่คนรุ่นหลังด้วยการสาธิตวิธีการ การสั่งสอนด้วยการบอกเล่า ในรูปของเพลงกล่อมเด็ก คำพังเพย สุภาษิต และการสร้างองค์ความรู้ไว้เป็นลายลักษณ์ ซึ่งโดยทั่วไปการถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้านทุกภูมิภาคจะนิยมสองวิธีแรกคือ สาธิตและสอนเป็นวาจา ในกรณีที่เป็นศิลปะวิทยาการระดับที่มีความซับซ้อนหรือลึกซึ้งจึงจะใช้วิธีลายลักษณ์ในรูปของตำรา ซึ่งให้เกิดผลกับผู้รับการถ่ายทอด อันเนื่องมาจากความสามารถและวิธีในการถ่ายทอดของปราชญ์ท้องถิ่น

1.2 ความสามารถในการสืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่น พบว่า ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญานั้น มีความรู้ความชำนาญจนสามารถถ่ายทอดความรู้ สืบสานภูมิปัญญาต่อจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนได้ ซึ่งช่างแต่ละคนก็จะประกอบไปด้วยคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1.2.1 ตระหนักในคุณค่าของงาน ด้วยการเห็นถึงคุณค่าของตุงฉลุลายที่อยู่คู่สังคมเชียงใหม่มานาน แต่ไม่มีใครที่จะสืบทอดต่อ รวมถึงการเห็นคุณค่าของลวดลายของปราชญ์ท้องถิ่นที่การศึกษาได้รับการสอนมา การตระหนักในคุณค่าของงานเป็นสิ่งที่ผู้เป็นคนถ่ายทอดจะต้องมีอยู่ในความคิดตลอดเวลา

1.2.2 สามารถทำงานตุงในรูปแบบของปราชญ์ท้องถิ่นได้ ด้วยการสร้างสรรค์ผลงานที่มีความคล้ายกับของปราชญ์ท้องถิ่น หลังจากที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้มารวมทั้งจากการทำงานร่วมกันในครอบครัวของปราชญ์ท้องถิ่น เป็นการแสดงออกถึงความสามารถในการทำงานสานต่อจากปราชญ์ท้องถิ่น

1.2.3 สามารถถ่ายทอดความรู้ ด้วยการใช้ตัวอย่างจากครูผู้สอนที่ดี ที่ตนได้รับการถ่ายทอดมา และการฝึกฝีมือการทำงานของตนอยู่เสมอ การถ่ายทอดความรู้จำเป็นต้องใช้ความสามารถเป็นอันมาก การสอนความรู้ในเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สอดแทรกเรื่องของความสนุกสนาน ล้วนเป็นเสน่ห์ของครูผู้สอน ที่มีความสามารถ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ (2534 : 111-115) ที่ได้ทำการวิจัยเรื่อง ความคิดและภูมิปัญญาไทยด้านการศึกษา แนวความคิดและภูมิปัญญาของครูไทย อุบายการจูงใจผู้เรียน คือ การทำให้ผู้เรียนมีความรู้สึกรักอยากเรียน การจูงใจเป็นการสอนหรือการถ่ายทอดความรู้ให้เด็ก

เรื่อง เข้าใจและ สนุกสนานกับสิ่งที่เรียน และยังทำให้เด็กอยากเรียนมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนว่า ไม่ใช่เรื่องยากเกินไป ขณะเดียวกันผู้สอนก็พยายามทำเรื่องยากให้ดูง่ายด้วยการใช้ถ้อยคำ ภาษา อธิบาย ถ่ายทอดให้เกิดความเข้าใจได้ เพราะเมื่อผู้เรียนเรียนรู้เรื่องเข้าใจ สนุกสนานจะทำให้เด็กมีความกระตือรือร้น สนใจอยากศึกษาค้นคว้าต่อไป (อารี พันธุ์ณี, 2545 : 49-50)

1.3 หัวใจของความสำเร็จในการทำงาน พบว่า ช่างพื้นเมืองที่เกิดขึ้นมาจากกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุงนั้น มีการเรียนรู้เรื่องสภาพความดีจากปราชญ์ท้องถิ่นของตนและหลักคิดจากการทำงานของตนได้ เช่น ความรับผิดชอบต่อการทำงาน ด้วยการรับผิดชอบในหน้าที่การสอนของตนจนศิษย์ผู้รับการถ่ายทอด สามารถทำงานได้ การรับผิดชอบต่อผู้มารับการถ่ายทอด รวมทั้งการรับผิดชอบต่องานที่มีผู้ว่าจ้างให้ทำ ความอดทนในการทำงาน ด้วยการอดทนต่อความยากลำบากในการทำงานตั้งแต่เข้าจรดเย็น การมีสมาธิและจิตใจที่แน่วแน่ในการทำงาน ด้วยการฝึกสมาธิจิต โดยการใช้กรรมไกรตัดกระดาษทองทีละตัว เพื่อนำไปประดับตกแต่งตุง การมีความสนใจในงานอย่างจริงจังและพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ด้วยการฝึกฝนตนเอง เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ด้วยการไปหัดเรียนเพิ่มเติม การที่ต้องแข่งขันกับตัวเองไม่ลืมน้ำที่การทำงานในเส้นทางเดินของตน และสุดท้ายการมีความเอื้อเฟื้อแบ่งปัน ด้วยการเรียนรู้การให้การแบ่งปันจากปราชญ์ท้องถิ่น ที่แบ่งปันวิชาและวัสดุอุปกรณ์ กับศิษย์ นอกจากนี้การได้เรียนรู้จากการรับหน้าที่เป็นพี่เลี้ยง ในการถ่ายทอดภูมิปัญญาก็เป็นสิ่งที่สอนให้รู้จักการแบ่งปันความรู้ให้กับผู้อื่น การถ่ายทอดความรู้ดังกล่าวอาจกล่าวได้ว่าเป็น อุบายการปลูกฝังคุณธรรมควบคู่กับการให้ความรู้ การปลูกฝังคุณธรรมและอาชีพเป็นสิ่งที่มีความมาแต่อดีต ซึ่งระหว่างการฝึกอาชีพครูผู้สอนถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องอบรมนิสัยในด้านคุณธรรมอันเป็นแบบอย่างที่ดีในอาชีพนั้นๆ โดยการใช้แบบอย่างไม่ว่าจะเป็นคุณธรรมในทางอุดมคติ หรือชีวิตประจำวัน หรือในหน้าที่การทำงาน การเป็นแบบอย่างจึงสำคัญมากในการปลูกฝังอาชีพ และคุณธรรมของคนไทยครูเป็นต้นแบบทำให้ดู ลูกศิษย์ฝึกทำตาม เมื่อทำได้แล้วจึงทำตามของตนเองต่อไป การสืบเนื่องของคุณธรรมและอาชีพจึงเป็นไปโดยต่อเนื่อง (ไพฑูริย์ สิ้นลาร์ตัน, 2541 : 86) ซึ่งสอดคล้องกับสุนทร ดอนอินทร์พัย (2546) ที่ได้กล่าวถึง ผลที่เกิดจากการถ่ายทอด คือ เกิดช่างแทงหยวกที่มีความรู้ มีทักษะ ในเชิงช่างที่สามารถสร้างงานแทงหยวกโดยการทำตามแบบแผนของบรรพบุรุษ แต่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวของช่าง และสามารถปรับตัวให้อยู่ได้ตามการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ทั้งยังได้รับคุณธรรมการทำงาน คือ ความรับผิดชอบ มีสมาธิแน่วแน่ในงาน การทำงานอย่างเต็มที่ ด้วยจิตใจเบิกบาน การพิจารณาตัวเอง และจิตใจหนักแน่น การทำงานเป็นกลุ่มทำให้เกิดข้อคิด คือ ความสามัคคี ความเคารพให้เกียรติกัน การปรับตัวเข้าหากัน การใจกว้างยอมรับความคิดเห็นผู้อื่น รวมถึงการได้รับความเพลิดเพลินสุขใจ สบายใจในการทำงานศิลปะ และรู้สึกภาคภูมิใจเมื่องานสำเร็จ

2. สิ่งที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอด

ในกระบวนการถ่ายทอดความรู้ นอกเหนือจากการสอนการทำตุ้งแล้ว สิ่งที่ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์รับ คือ แนวคิดจากสิ่งที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดอันเป็นความลุ่มลึกทางความคิดที่ปราชญ์ได้ถ่ายทอดให้กับศิษย์ นอกจากนี้การที่ได้สังเกตเห็นถึงความเปลี่ยนแปลงไปของธรรมชาติอาจก่อให้เกิดการเรียนรู้ในกฎของธรรมชาติที่ทุกอย่างต้องเผชิญอีกด้วย

2.1 ความสุขจากการทำงานศิลปะ พบว่า การเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากการทำงานในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้ความสุขจากการทำงานศิลปะที่บ้าน ในประเด็นดังต่อไปนี้ ประเด็นแรก ความสุขจากการได้ทำงานและถ่ายทอดความรู้ มีการเรียนรู้ถึงปรัชญาที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ด้วยการเรียนรู้ จากการสอนทำตุ้งให้เด็กเล็กและการฟังเสียงสัตว์ตกลงบนไม้ ซึ่งเป็นความสุขจากการที่ได้ทำงานที่ตนรัก ประเด็นที่สอง สังคมช่างพื้นเมือง เป็นความสุขที่เกิดจากการได้พบปะพูดคุยกับศิลปินช่างพื้นบ้านคนอื่น ๆ เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน นอกจากนี้ความสุขที่ได้เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดความรู้ ล้วนเกิดจากอุบายของปราชญ์ท้องถิ่นที่ต้องเกิดให้เกิดบรรยากาศในการเรียนรู้ที่มีความสุข ด้วยการให้กำลังใจผู้เรียน การให้กำลังใจผู้เรียน หรือการแสดงความชื่นชมต่อผู้เรียนนับเป็นสิ่งสำคัญที่ส่งผลให้ผู้เรียนเกิดความเชื่อมั่นในสิ่งที่ทำ และเป็นการเสริมแรงให้อยากทำสิ่งนั้นต่อไป (สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ, 2534 : 111-115)

2.2 ความกตัญญูรู้คุณ พบว่า การเรียนรู้เรื่องความกตัญญูในกระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญา ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้สิ่งที่เกิดจากการทำงานศิลปะที่บ้าน ในประเด็นดังต่อไปนี้ ประเด็นแรก การขึ้นชั้นตั้งบูชาครู เป็นพิธีกรรมในกระบวนการถ่ายทอด ที่แสดงออกถึงการเคารพบูชาครู แม้ว่าครูนั้นจะไม่ได้มีชีวิตอยู่แล้วก็ตามพบว่า มีการเรียนรู้ข้อคิดนี้จากการทำพิธีบูชาครูและการบูชาเครื่องมือ ซึ่งสิ่งที่แฝงอยู่นั้นสะท้อนให้เห็นถึงอุบายในการสอนภูมิปัญญาไทย เป็นการสร้างอุบาย และยังสร้างศรัทธาแก่วิชาชีพด้วยพิธีกรรม ในสมัยโบราณนั้นผู้สอนใช้วิธีการต่างๆ กำกับให้ผู้เรียนเป็นคนดีไม่นำความรู้ที่ได้ไปใช้ในทางที่ผิด ครูจึงหาทางกำกับพฤติกรรมโดยการให้ผู้เรียนผ่านพิธีกรรมต่างๆ เช่น พิธีการยกครู โดยอาศัยความเชื่อที่เป็นวิถีชีวิตของคนไทย กำกับดูแลความประพฤติของผู้เรียน (สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ, 2534: 111-115) ประเด็นที่สอง การสืบสานเพื่อตอบแทนพระคุณ พบว่า ปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ที่เป็นกรณีศึกษา มีการเรียนรู้ความดีจากการทำงานเพื่อสืบสานภูมิปัญญานี้ การสืบสานภูมิปัญญาตรงนี้ต่อจากปราชญ์ท้องถิ่น สะท้อนให้เห็นการแสดงความกตัญญูกับครูผู้ถ่ายทอดศิลปะวิชาอันทรงคุณค่า

2.3 ความเสื่อมสลายไปตามธรรมชาติ พบว่า เกิดการเรียนรู้ด้วยการพบเห็นถึงการเปลี่ยนแปลงในตัวของตุ้งกระดาษที่เสื่อมสลายไปกับกาลเวลา ซึ่งเป็นธรรมชาติของทุกสรรพ

สิ่ง แม้ตัวปราชญ์พื้นบ้านผู้เป็นคนสร้างสรรค์ผลงานการทำตุ้งเองก็ตาม ก็เป็นไปตามกฎแห่งกรรม ดังจะเห็นได้จากผลงานของพ่อน้อยสิงห์แก้ว ผู้ถ่ายทอดความรู้ให้กับพ่อครูเบญจพลสะท้อนให้เห็นสภาพร่างกายขณะทำงานศิลปะ ยามป่วยไข้ในวาระสุดท้าย ซึ่งความงดงามของลวดลาย สี สันตุงที่ท่างได้ทำ ดูแล้วมีความมหัศจรรย์ สิ่งที่แฝงอยู่ในกระบวนการถ่ายทอดนี้เอง ก็เป็นสิ่งที่ทำให้ผู้เรียนได้คิดตาม พร้อมกับการที่ครูอธิบายและฝึกปฏิบัติควบคู่กัน นอกจากนี้ยังมีการอิงหลักธรรมทางพระพุทธศาสนาในการสอดแทรกอีกด้วย (สุมน อมรวิวัฒน์ และคณะ, 2534: 111-115)

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรให้สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน ด้านศิลปะและศิลปศึกษา สนใจในการทำวิจัยเกี่ยวกับ ภูมิปัญญาท้องถิ่นในเรื่องที่แปลกใหม่ ซึ่งสามารถนำมาใช้ประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนได้
2. ควรส่งเสริมให้มีการทำวิจัยในเชิงลึก ที่เกี่ยวกับงานศิลปะพื้นบ้าน โดยนำมาเชื่อมโยงกับศาสตร์ของการศึกษา เพื่อสร้างเป็นนวัตกรรมทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นให้มากขึ้น
3. ควรมีการวิจัยเชิงปฏิบัติการ ที่เป็นการวิจัยแบบมีส่วนร่วม ไม่ว่าจะเป็นการใช้ PAR หรือ เทคนิค AIC ซึ่งทำให้สามารถดึงเอาศักยภาพจากกระบวนการมีส่วนร่วม ของปราชญ์ท้องถิ่นและผู้ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการถ่ายทอด มาพัฒนาชุมชนของตนและพัฒนาองค์ความรู้ต่อไป

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

เกษร ธิตะจारी, กิจกรรมศิลปะสำหรับเด็ก. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.

กฤษณา วงษาสันต์ และคณะ. วิถีไทย. กรุงเทพฯ: เวิร์ดเวฟเอดดูเคชั่น, 2542.

กุลวิตรา ภักคานนท์. นานาพรรณสะท้อนเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น. วารสารการศึกษาแห่งชาติ ปีที่ 22 ฉบับที่ 6 (ส.ค.-ก.ย. 2531): 3-9.

จารย์รัตน์ ปรกแก้ว และคณะ. ภูมิปัญญาในวิถีชีวิตท้องถิ่นบุรีรัมย์. วารสารราชภัฏบุรีรัมย์ ฉบับปฐมฤกษ์ (ส.ค.-ก.ย. 2541): 23-41.

จุลทัศน์ พยาฆรานนท์. ช่างสิบหมู่. นครปฐม: วิทยาลัยครุนครปฐม, 2536.

ชะวั้งชัย ภาคินธุ์. สาระที่ถูกลืมมองข้ามทางวัฒนธรรม. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์, 2548.

ชไมพร พรเพ็ญพิพัฒน์. ตุง มรดกแผ่นดินล้านนา. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ที่เจ, 2546.

ชุตินา สุภาพ. การศึกษาคติความเชื่อและรูปแบบของตุงกระด้างที่พบในจังหวัดลำปาง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาโบราณคดีสมัยประวัติศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2530.

ชูชาติ งานดี. การศึกษาวเคราะห์ภูมิปัญญา ของช่างท้องถิ่นเรื่อง ตุง ในเขตจังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดเชียงราย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2547.

ณัฐยา ทิพรรัตน์. การศึกษาการจัดการเรียนการสอนวิชาศิลปศึกษา โดยการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น"หนังตะลุง"ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดสงขลา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.

ทิตนา แคมมณี. รูปแบบการเรียนการสอน : ทางเลือกที่หลากหลาย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544

เทพศิริ สุขโสภณ. การศึกษากับศิลปพื้นบ้าน. วารสารศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 (ก.ค.-ก.ย. 2523): 12-19.

เทวี ประสาท. ศิลปะ รากฐานแห่งการศึกษา. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2546.

น. ณ ปากน้ำ. พจนานุกรมศิลป์ฉบับปรับปรุงใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เมืองโบราณ, 2530.

- นฤมล บุณนิม. จากภูมิแห่งครูไทยสู่การพัฒนาครู. วารสารวิทยาจารย์ ปีที่ 10 ฉบับที่ 12 (ม.ค.-มี.ค. 2545): 18-22
- นवलลออ ทินานนท์. การเปลี่ยนแปลงและสถานภาพของศิลปะพื้นบ้านไทย. วารสารศิลปกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 (ม.ค.-มิ.ย. 2543): 23-28
- นवलลออ ทินานนท์. ศิลปะพื้นบ้าน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ต้นอ้อ, 2543.
- นันทสาร สีสลับและคณะ. แนวทางส่งเสริมภูมิปัญญาไทยในการจัดการศึกษา. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541.
- นิยม ออไอศูรย์. การศึกษาการสืบทอดงานศิลปะผ้าทอ ของกลุ่มชนไทยทรงดำ ในจังหวัดเพชรบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- ปฐม นิคมานนท์. รายงานการวิจัยเรื่องการค้นหาความรู้และระบบการถ่ายทอดความรู้ ในชุมชนชนบทไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2539.
- ปฤถต์ แสงสว่าง. การศึกษาคุณค่าศิลปะปูนปั้นไทยตามทัศนะของผู้เชี่ยวชาญ งานปูนปั้นและนักศึกษาโปรแกรมศิลปศึกษา ระดับปริญญาบัณฑิต ในสถาบันราชภัฏ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.
- ปราณี วงศ์เทศ. ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม. วารสารธรรมศาสตร์ ปีที่ 15 ฉบับที่ 3 (ก.ย.-ต.ค. 2524): 25-31.
- ประเวศ วะสี. ภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมกับการพัฒนา. วารสารราชบัณฑิต ปีที่ 29 ฉบับที่ 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2547): 275-280.
- ผดุง พรหมมูล และคณะ. ศิลปะพื้นบ้าน. กรุงเทพฯ: สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, (ม.ป.ป).
- พยุภร ไตรรัตน์สิงห์กุล. ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการถ่ายทอดหัตถกรรมพื้นบ้านเครื่องจักสานบ้านหนองป่าตอง อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาสาธิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- เพ็ญศรี ตึก และคณะ. วัฒนธรรมพื้นบ้าน : ศิลปกรรม. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- ไพพรรณ เกียรติโชติชัย. กิจกรรมการศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ศรีอนันต์การพิมพ์, 2541.
- มณี พยอมยงค์. เครื่องสักการะในล้านนาไทย. เชียงใหม่: โรงพิมพ์ ส.ทรัพย์การพิมพ์, 2538.
- มณี พยอมยงค์. ประเพณีสิบสองเดือนล้านนาไทย. เชียงใหม่: โรงพิมพ์ ส.ทรัพย์การพิมพ์, 2537.
- มณี พยอมยงค์. วัฒนธรรมไทยล้านนา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช, 2529.
- มโน พิสุทธิรัตนานนท์. เอกสารประกอบการสอนศิลปะพื้นบ้าน. โครงการบริการวิชาการ. สงขลา: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒภาคใต้, 2539.

- มารุต อัมรานนท์. แนวทางในการศึกษาศิลปะพื้นบ้าน. วารสารสถาบันวิจัยศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีที่1 ฉบับที่ 2 (ม.ค.-มิ.ย. 2543): 45-51.
- มาลินี สวยคำข้าว. การใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิตภาควิชามัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- ยศ สันตสมบัติ. มนุษย์กับวัฒนธรรม. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2537.
- รุ่ง แก้วแดง. ปฏิวัติการศึกษาไทย. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มติชน, 2543.
- ราตรี สรรพศรี. การศึกษากระบวนการทำหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผาตำบลเกวียน จังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- วรวิทย์ องค์กรรักษา. การศึกษากระบวนการถ่ายทอดศิลปะการปักผ้าของชาวเขาเผ่าเย้าบ้านห้วยแม่ซ้าย จังหวัดเชียงราย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- วรรณนา นาวิกรม. เรื่องของวัฒนธรรมพื้นบ้านและภูมิปัญญาท้องถิ่น. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์เกษตรศาสตร์, 2545.
- วรรณิ วิบูลย์ แอนเดอร์สัน. ศิลปหัตถกรรมพื้นถิ่น. วารสารโบราณคดีมหาวิทยาลัยศิลปากร ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 (ม.ค.-เม.ย. 2520): 25-32.
- วิบูลย์ ลีสุวรรณ. ศิลปะชาวบ้าน = Folk art. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง, 2546.
- วิบูลย์ ลีสุวรรณ. ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ต้นอ้อ, 2542.
- วิบูลย์ ลีสุวรรณ. มรดกพื้นบ้าน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์, 2536.
- วิบูลย์ ลีสุวรรณ. ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน. กรุงเทพฯ: คอมแพคท์พริ้นท์, 2542.
- วิทย์ พิณคันเงิน. ช่างไทยสิบหมู่. ฉบับของสมาคมศิษย์เก่าเพาะช่างพระนคร. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยเขษม, 2515.
- วิทย์ พิณคันเงิน. สืบสานศิลปกรรมไทย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เทธิทอปส์, 2547.
- ศิลปากร, กรม. งานช่างแกะสลักในท้องถิ่น. กรุงเทพฯ: บริษัทประชาชน, 2541.
- สมโชติ อ่องสกุล. ชุมชนช่างโบราณในเวียงเชียงใหม่. พลเมืองเหนือรายสัปดาห์. ฉบับที่ 30. (20-26 พ.ค. 2545): 25-30.
- สมโชติ อ่องสกุล. ประวัติศาสตร์ของแหล่งเรียนรู้ทางประวัติศาสตร์ในเวียงเชียงใหม่ : รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์. เชียงใหม่: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2546.
- สมโชติ อ่องสกุล. แหล่งการเรียนรู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่นในเชียงใหม่ : มิติทางประวัติศาสตร์. เอกสารอัดสำเนา. เชียงใหม่: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2548.

- สมโชติ อ๋องสกุล และคณะ. การสืบค้นหลักฐานทางการศึกษาในล้านนา ชุมชนช่างในเวียงเชียงใหม่ กรณีเครื่องเงินและเครื่องเงิน. เอกสารอัดสำเนา. เชียงใหม่: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2545.
- สันติสุข กฤดากร, หม่อมหลวง. การศึกษาการถ่ายทอดภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้านอำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาการศึกษาผู้ใหญ่และการศึกษาต่อเนื่อง บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2541.
- สัมฤทธิ์ ทองเถื่อน. การศึกษาการถ่ายทอดงานปูนปั้น โดยการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างจังหวัดเพชรบุรี ในเชิงประวัติศาสตร์ ตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนปลายจนถึงสมัยปัจจุบัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาสาธิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- สามารถ จันทร์สุรย์. การสัมมนาทางวิชาการเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ, 2534.
- สุจารี จันทร์สุข. การศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่น. วารสารการศึกษาแห่งชาติ ปีที่ 22 ฉบับที่ 6 (ส.ค.-ก.ย. 2531): 31.
- สุทธิรักษ์ สาคร. คุณค่าในผ้าไหมมัดหมี่ ตามการรับรู้ของอาจารย์ และนักศึกษาโปรแกรมวิชาศิลปกรรมระดับปริญญาบัณฑิต สถาบันราชภัฏ ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.
- สุนทร ดอนอินทร์พย์. การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น “การแทงหยวก” ในจังหวัดเพชรบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.
- สุรพล ดำริห์กุล. แผ่นดินล้านนา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: เมืองโบราณ, 2545.
- สุภาวค์ จันทวานิช. วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- สุนน อมรวีวัฒน์. การสอนโดยสร้างศรัทธาและโยนิโสมนสิการ. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์, 2530.
- สุนน อมรวีวัฒน์และคณะ. กรณีศึกษาเพื่อการเรียนการสอนส่งเสริมคุณธรรม จรรยาแห่งวิชาชีพครู. กรุงเทพฯ: โครงการส่งเสริมคุณธรรมจุฬาฯ, 2536.
- สุนน อมรวีวัฒน์และคณะ. ความคิดและภูมิปัญญาไทยด้านการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- เสรี พงศ์พิศ. คืนสู่รากเหง้า. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เทียนวรรณ, 2543.
- ศักดิ์ดา บุญยัด. การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะแกะสลักไม้ในหอไตรภาคอีสานตอนล่างของผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์ และนักศึกษาระดับปริญญาตรี โปรแกรมวิชา

ศิลปศึกษาและโปรแกรมวิชาศิลปกรรม สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี. วิทยานิพนธ์
ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.
ศักดิ์ชัย เกียรติจินดา. คุณค่าศิลปกรรมกับเส้นทางชุมชน. กรุงเทพฯ: พิมพ์ดีจำกัด, 2546.
ศิริพันธ์ พันธุ์ศิริ. กระดาษฉลุ. รายงานการศึกษาเฉพาะเรื่อง. เชียงใหม่: คณะวิจิตรศิลป์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2533.
อนนท์ หาญไกรธา. การศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการของวิทยากรท้องถิ่น เกี่ยวกับ
ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดการประถมศึกษาในจังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.
อุดม เขวกิ่งศรี. ภูมิปัญญาและมรดกไทย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ภูมิปัญญา, 2546.
อุทุมพร หมั่นทำการ. การถ่ายทอดเทคโนโลยีหัตถกรรมเครื่องจักสานไม้ไผ่ ศึกษาเฉพาะ
กรณีเขตตำบลไร่หลักทอง อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญา
มหาบัณฑิต สาขาสาธิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
อารีย์ พันธุ์มณี. พ่อแม่มีอาชีพ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ไยใหม่, 2545
อำไพ ตีระนสาร. ศิลปะในโรงเรียนประถมศึกษา. กรุงเทพฯ: สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชา
ศิลปะ ดนตรีและนาฏศิลป์ศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
เอกวิทย์ ณ ถลาง. แนวคิดการศึกษากับการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น. วารสารครุศาสตร์ ปีที่
27 ฉบับที่ 2 (พ.ย. 2541-ก.พ. 2542): 53-59.
เอกวิทย์ ณ ถลาง. ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการจัดการความรู้. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์
พับลิชชิ่ง, 2546.

ภาษาอังกฤษ

Chapman, L. H. Approaches to art in education. New York: Harcourt Javanovich,
1978.

De barcza.Gladys Mary Arice. Art Heritage In Contemporary Fijian Culture. University
of Georgie, 1989.

Efland, A. Conceptions in teaching art education. Art education. vol.26 Issue 6 (April
1979): 21-33.

Kovach,Sally Anne. An Artisan's Tale(Original Study)Tang Dynasty China pottery.
New York: Columbia University Teacher College, 1987.

McFee, June King and Degge, Rogena M. Art, Culture and Environment: A Catalyst
for Teaching. California: Wadsworth Publishing Company,Inc., 1977.

Stowe Dong. The Wisdom of the Hands. Encounter. vol.19 Issue 4.(winter 2006): 11.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

1. รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติสุดา ศรีสุข
ประธานหลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิจัยและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล
2. รองศาสตราจารย์สมโชติ อ๋องสกุล
หัวหน้าภาควิชาพื้นฐานการศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านประวัติศาสตร์ และชุมชนช่างโบราณในจังหวัดเชียงใหม่
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพื่อนใจ รัตตากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชากิจกรรมบำบัด
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการวิจัยเชิงคุณภาพ และประชากรศึกษา
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมปอง เพ็งจันทร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปะไทย
คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการวิจัยงานศิลปะพื้นบ้าน และด้านศิลปศึกษา
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุชาติ ธัญชัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
อดีตรองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านศิลปศึกษา งานวิจัยศิลปะพื้นบ้านและชุมชนช่างโบราณ

ภาคผนวก ข.

รายชื่อปราชญ์ท้องถิ่นและศิษย์ผู้ให้สัมภาษณ์

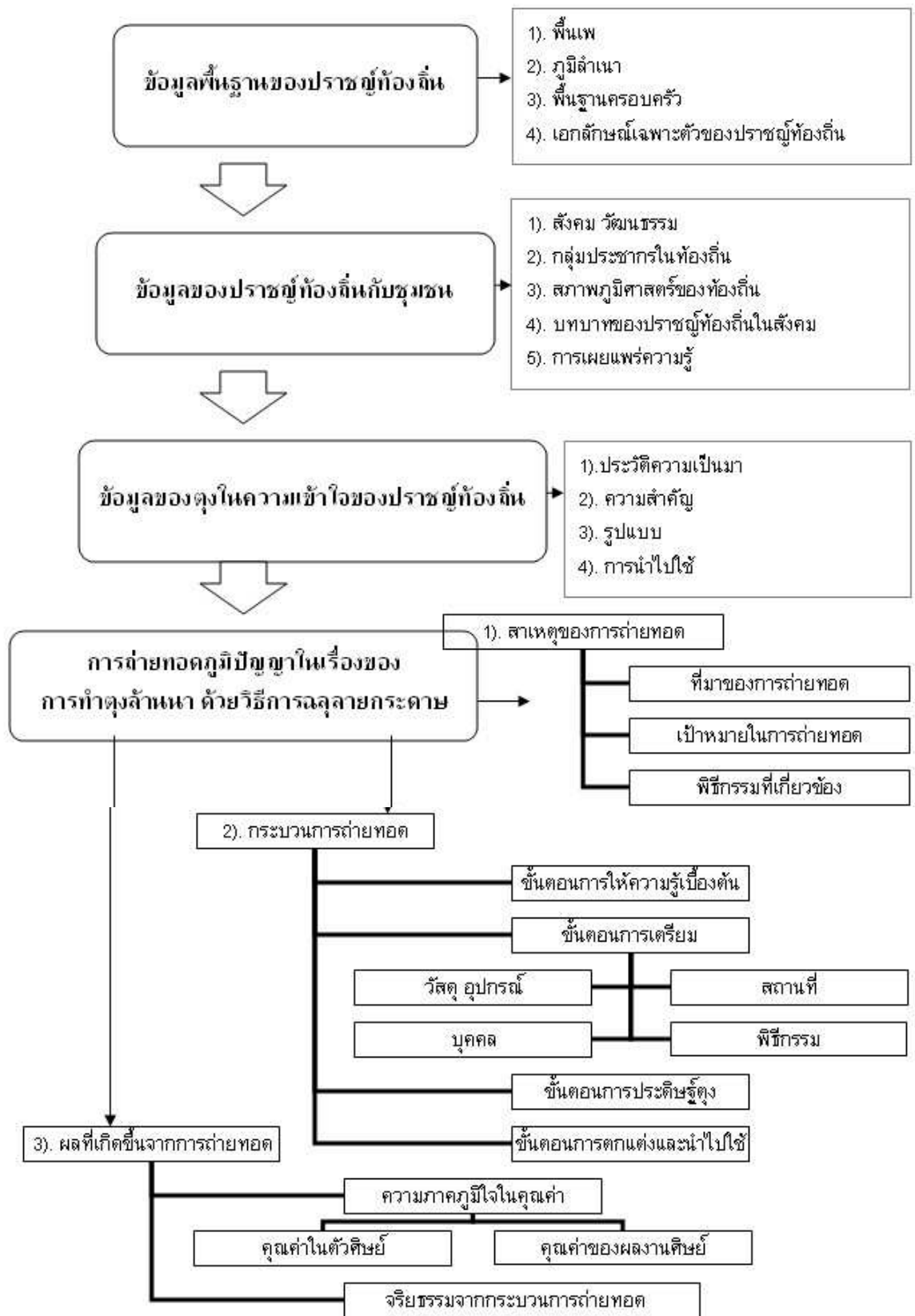
รายชื่อปราชญ์ท้องถิ่นผู้ให้สัมภาษณ์

1. นางบัวไหล คณะปัญญา
2. นายเสถียร ณ วงศ์รักษ์
3. นายเบญจพล สิทธิประณีต

รายชื่อศิษย์ผู้ให้สัมภาษณ์

1. นายประพันธ์ คณะปัญญา
2. นายอิทธิม์ แสงคำ
3. นายเฉลิมพล อาทิตย์สาม
4. นายหัตถชัย สุริยา

ภาคผนวก ค.
เครื่องมือวิจัย



ตัวอย่างข้อคำถามในการสัมภาษณ์

สำหรับผู้ถ่ายทอด (ช่างพื้นบ้าน ปราชญ์ท้องถิ่น)

การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่
ในการทำตุ๊กล้านนาด้วยวิธีการจลุลายกระดาษ

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....
วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....
สถานที่ทำการสัมภาษณ์.....

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของปราชญ์ท้องถิ่น

1). พื้นเพของปราชญ์ท้องถิ่น

- 1.1 เพศ.....ลักษณะปรากฏกาย.....
- 1.2 เกิด พ.ศ.อายุ.....ปี
- 1.3 สัญชาติ.....เชื้อชาติ.....ศาสนา.....
- 1.4 สถานภาพสมรส.....
- 1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด.....
- 1.6 สถานภาพในครอบครัว.....

2). ภูมิลำเนาของปราชญ์ท้องถิ่น ความเป็นมาของชีวิต

- 2.1 ภูมิลำเนาเดิมของท่านเป็นคนจังหวัดไหน.....
- 2.2 ญาติพี่น้องท่านส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาอยู่ที่ไหน.....
- 2.3 ตัวท่านเองนั้นมีเชื้อสายอะไร.....

3). พื้นฐานครอบครัว

- 3.1 ในครอบครัวของท่านมีผู้ทำงานศิลปะพื้นบ้านล้านนาหรือไม่.....มีกี่คน.....คน
- 3.2 ในอดีต บรรพบุรุษของท่านประกอบอาชีพใด.....
- 3.3 แล้วมีความเกี่ยวข้องกับงานช่างพื้นบ้านหรือไม่.....
- 3.4 ก่อนหน้า เคยประกอบอาชีพอะไรมาก่อน.....
- 3.5 ครอบครัวของท่านมีส่วนส่งเสริมให้ทำงานศิลปะแบบนี้หรือไม่.....

4). เอกลักษณะเฉพาะตัวของปราชญ์ท้องถิ่น

- 4.1 ตัวท่านเองมีความชื่นชอบในงานศิลปะพื้นบ้านในด้านใดมากที่สุด.....
- 4.2 ผลงานที่โดดเด่นของท่านในด้านศิลปะพื้นบ้านมีอะไรบ้าง.....
- 4.3 แล้วผลงานของท่านมีลักษณะที่โดดเด่นเฉพาะตัวอย่างไร.....

ส่วนที่ 2 ข้อมูลของปราชญ์ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับชุมชน

1). ด้านสังคม วัฒนธรรม

- 1.1 ในชุมชนของท่านมีลักษณะเป็นสังคมแบบใด.....
- 1.2 ยังเป็นสังคมแบบเดิม หรือมีการเปลี่ยนแปลงไปแล้ว.....
- 1.3 และผู้คนในชุมชนยังมีการไปมาหาสู่กันหรือไม่.....
- 1.4 ในชุมชนของท่านมีประเพณีสำคัญอะไรบ้าง.....
- 1.5 ยังมีพิธีกรรมอื่นๆ ในท้องถิ่นที่ยังหลงเหลืออยู่บ้าง.....

2). กลุ่มประชากรในท้องถิ่น

- 2.1 คนส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านเป็นชนกลุ่มใด เชื้อสายอะไร.....
- 2.2 เป็นกลุ่มประชากรที่มีขนาดใหญ่หรือไม่.....
- 2.3 ส่วนใหญ่ยังนับถือพุทธหรือไม่.....

3). สภาพภูมิศาสตร์โดยทั่วไปของท้องถิ่น

- 3.1 ในชุมชนของท่านมีสภาพแวดล้อมเป็นอย่างไรบ้าง.....
- 3.2 สิ่งแวดล้อมในชุมชนท่านเอื้ออำนวยต่อการทำงานศิลปะพื้นบ้านของท่านหรือไม่.....

4). บทบาทของปราชญ์ท้องถิ่นในสังคม

- 4.1 ในชุมชนท่านเอง ท่านมีบทบาทสำคัญอย่างไรบ้าง.....
- 4.2 แล้วในด้านศิลปวัฒนธรรมท่านมีบทบาทอย่างไรบ้าง.....
- 4.3 ในชุมชนของท่านท่านมีบทบาทอย่างไร ในเรื่องของการทำตุ๊กกระดาษ.....
- 4.4 นอกจากตัวท่านเอง ยังมีคนอื่นๆ ที่บทบาทคล้ายกับท่านอีกหรือไม่.....
- 4.5 นอกจากนี้ท่านได้รับการยอมรับในบทบาทของท่าน จากวงภายนอก อย่างไรบ้าง.....

5). การเผยแพร่ความรู้

- 5.1 ท่านเองเคยได้รับเชิญเป็นวิทยากรสอน การทำตุ๊ก ในชุมชนหรือไม่.....ที่ใดบ้าง.....
- 5.2 ส่วนใหญ่ใครเป็นผู้เชิญท่าน ไปเป็นวิทยกรผู้ให้ความรู้
- 5.3 ท่านมีการเผยแพร่ผลงานการทำตุ๊ก ด้วยวิธีการจัดจตุกระดาด ด้วยวิธีการอย่างไร.....
- 5.4 ในระยะเวลาที่ผ่านมา ท่านเคยไปศึกษาดูงานการทำตุ๊ก ด้วยวิธีการจตุกระดาดที่อื่น หรือเยี่ยมชมการทำตุ๊กจากกลุ่มช่างอื่นๆหรือไม่
ระบุสถานที่.....
- 5.5 และกลุ่มช่างอื่นๆ มีวิธีการทำตุ๊กและรูปแบบของการเผยแพร่ความรู้ แตกต่างกันหรือไม่
อย่างไรบ้าง.....
- 5.6 ท่านนำความรู้ที่ได้รับมา มาเปลี่ยนแปลงรูปแบบวิธีการจตุกระดาดในการทำตุ๊ก ด้วยหรือไม่...
อย่างไร.....
- 5.7 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับการเผยแพร่ความรู้ เกี่ยวกับตุ๊กล้านนา ในปัจจุบัน.....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลของตุง ในความเข้าใจของปราชญ์ท้องถิ่น

1). ประวัติความเป็นมา

- 1.1 ท่านทราบหรือไม่ว่า มีการเริ่มใช้ตุงกระดาษ เมื่อใด.....
- 1.2 และมีวัตถุประสงค์ในการทำในช่วงนั้นคือ.....
- 1.3 ท่านคิดว่าช่างทำตุงกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุกระดาษในล้านนา มีมานานเพียงใดแล้ว.....
- 1.4 ในชุมชนของท่านมีการเริ่มทำตั้งแต่เมื่อไหร่.....
- 1.5 การทำตุง ด้วยวิธีการฉลุกระดาษในล้านนานั้น มีที่มาจากกลุ่มชนใด.....
- 1.6 และการทำตุงขึ้นมาใช้นั้น มีที่มา เนื่องด้วยเหตุผลใด.....
- 1.7 ท่านทราบหรือไม่ ว่ายังมีครอบครัวของกลุ่มช่างที่ทำงานประเภทนี้สืบต่อกันมา.....
- 1.8 ซึ่งเป็นครอบครัวใด.....มีถิ่นฐานที่อาศัยอยู่ในบริเวณใด.....

2). ความสำคัญ

- 2.1 ท่านมีความเห็นอย่างไรบ้าง เกี่ยวกับความสำคัญของตุง ในล้านนา.....
- 2.2 ในประเภทของพิธีกรรมใดบ้าง ที่ตุงจะเข้าไปมีบทบาท.....
- 2.3 พิธีกรรมใดที่ตุงจะเข้าไปมีบทบาทมากที่สุด.....โดยมีความสำคัญอย่างไร.....
- 2.4 นอกจากความสำคัญในเรื่องพิธีกรรมแล้ว ตุงยังมีบทบาทความสำคัญอื่นๆกับชีวิตประจำวันอีกหรือไม่.....อย่างไร.....
- 2.5 ในปัจจุบัน ตุงกระดาษ ยังคงความสำคัญอยู่หรือไม่.....อย่างไร.....

3). รูปแบบ

- 3.1 รูปแบบของตุงที่ยังพบเห็นอยู่ในปัจจุบัน มีรูปแบบใดบ้าง.....
- 3.2 ส่วนใหญ่จะแบ่งประเภทตามลักษณะอย่างไร.....
- 3.3 หากแบ่งตามวัสดุจะมีตุงรูปแบบใดบ้าง.....
- 3.4 ท่านพอจะทราบรูปแบบของตุง ที่ทำด้วยวิธีการตัดฉลุกระดาษที่ทำขึ้นครั้งแรกนั้นมีกี่ชนิด.....
- 3.5 ในปัจจุบัน ตุงที่ทำด้วยวิธีการฉลุกระดาษ ยังมีการทำอยู่เหมือนในอดีตหรือไม่.....
- 3.6 มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากเดิมอย่างไรบ้าง.....
- 3.7 รูปแบบตุง ที่ท่านประดิษฐ์ขึ้นในอดีตมีกี่แบบ.....และในปัจจุบันมีกี่แบบ.....
- 3.8 รูปแบบที่ท่านทำในปัจจุบันรูปแบบใดที่ท่านทำได้ดีที่สุด.....เพราะอะไร.....

4). การนำไปใช้

- 4.1 การนำตุงไปใช้ของท่าน โดยเฉพาะตุงกระดาษ ส่วนใหญ่นำไปใช้ทำอะไร.....
- 4.2 ท่านทำตุง ด้วยวิธีการฉลุกระดาษเพื่อวัตถุประสงค์ใด
- 4.3 และวัตถุประสงค์นั้นยังคงอยู่มาจนถึงทุกวันนี้หรือไม่..... เพราะเหตุใด.....
- 4.4 ถ้าจำหน่ายมีการจำหน่ายให้คนในชุมชนหรือนอกชุมชน.....
- 4.5 ตุงที่ทำจากการฉลุกระดาษ ส่วนใหญ่ท่านนำไปใช้กับงานแบบใด.....
- 4.6 ท่านมีการประยุกต์รูปแบบและกรรมวิธีการทำตุงให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปหรือไม่.....ถ้ามีท่านทำอย่างไร.....

ส่วนที่ 4 การถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ๊กล้านนา ด้วยการฉลุกระดาษ

ตอนที่ 1 สาเหตุของการถ่ายทอด

1). ที่มาของการถ่ายทอด

- 1.1 ท่านทำงานงานศิลปะที่บ้านมาแล้ว เป็นเวลากี่ปี.....
- 1.2 งานศิลปะที่บ้านที่ท่านทำมีงานประเภทใดบ้าง.....
- 1.3 ท่านเรียนรู้การทำตุ๊กกระดาษ ครั้งแรกจากใคร.....
- 1.4 โดยมีการถ่ายทอดด้วยวิธีใด.....
- 1.5 ท่านมีความสนใจที่จะทำงานประเภทนี้ ด้วยเหตุผลใด.....
- 1.6 วิธีการถ่ายทอดการทำตุ๊ก ด้วยวิธีการฉลุ กระดาษของท่าน เหมือนกับที่ท่านได้รับการถ่ายทอดมาหรือไม่.....
- 1.7 มีการถ่ายทอดรูปแบบของตุ๊ก ที่ทำด้วยวิธีการฉลุกระดาษ จากที่ทำขึ้นครั้งแรกสืบทอดกันมาหรือไม่.....
- 1.8 ท่านได้รับการถ่ายทอดการทำตุ๊ก ด้วยวิธีการฉลุกระดาษ จากผู้สอนมาทั้งหมดหรือไม่ มีอะไรนอกเหนือจากนี้มั๊ย.....
- 1.9 ท่านเคยได้รับการฝึกหัดหรืออบรมเกี่ยวกับเรื่อง งานศิลปะที่บ้านประเภทอื่นอีกหรือไม่...
- 1.10 ถ้าเคยได้รับการฝึกอบรมที่ไหน.....

2). เป้าหมายในการถ่ายทอด

- 2.1 เป้าหมายหลักของท่าน ในการถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำตุ๊ก คืออะไร.....
- 2.2 ท่านได้ทำการถ่ายทอด การทำตุ๊กกระดาษ ด้วยวิธีการฉลุกระดาษให้แก่ใครบ้าง.....
- 2.3 ท่านได้บรรลุเป้าหมาย ในการถ่ายทอดหรือไม่.....อย่างไร.....
- 2.4 ในอนาคต ท่านมีเป้าหมายในการถ่ายทอดอย่างไร.....

3). พิธีกรรมที่เกี่ยวข้อง

- 3.1 ในการถ่ายทอดนั้นมีพิธีกรรมเข้ามาเกี่ยวข้องหรือไม่.....
- 3.2 พิธีกรรมนั้นคือ พิธีอะไร.....
- 3.3 ในการทำตุ๊ก ครั้งแรกต้องมีพิธีกรรมหรือไม่.....ทำพิธีกรรมอย่างไร.....
- 3.4 ท่านได้รับการสืบทอด การทำพิธีกรรมในการบูชาครู จากใคร.....
- 3.5 การขึ้นชั้นตั้งสลาคืออะไร.....
- 3.6 มีวัสดุอุปกรณ์หรือเครื่องประกอบพิธีอย่างไรบ้าง.....
- 3.7 ท่านมีความเชื่อเรื่องการขึ้นชั้นตั้งสลาหรือไม่.....อย่างน้อยเพียงใด.....

ตอนที่ 2 กระบวนการถ่ายทอด

1). ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น

- 1.1 ท่านมีขั้นตอนในการให้ความรู้ในด้านใดบ้าง.....
- 1.2 ส่วนใหญ่ท่านนำแนวคิดรูปแบบการทำดูมาจากอะไร.....
- 1.3 ลวดลายที่ใช้ท่านจะใช้ระดับตุนั้น นำมาจากที่ใด.....
- 1.4 ท่านได้แรงบันดาลใจมาจากอะไร.....
- 1.5 ในการทำดูกระดาษแต่ละครั้ง ท่านใช้เกณฑ์ใดในการออกแบบลวดลายหรือไม่.....
- 1.6 ท่านได้ออกแบบให้ดูมีความสอดคล้องกับการใช้งานหรือไม่อย่างไร.....

2). ขั้นตอนการเตรียมการทำดู

2.1 การเตรียมวัสดุ

- 2.1.1 ท่านมีการเตรียมวัสดุอย่างไร.....
- 2.1.2 วัสดุที่ท่านใช้ทำดูมีอะไรบ้าง.....
- 2.1.3 ท่านมีการจัดเก็บวัสดุอย่างไร.....
- 2.1.4 กระดาษที่ท่านนำมาใช้ในการทำดู คือ กระดาษอะไรบ้าง.....
- 2.1.5 ลักษณะกระดาษที่ดีที่ท่านนำมาใช้ทำดู ควรเป็นอย่างไร.....
- 2.1.6 ท่านมีวิธีการได้มาของกระดาษได้อย่างไร.....
- 2.1.7 อะไรเป็นข้อพิจารณาในการจัดซื้อจัดหา กระดาษเหล่านั้นอย่างไร.....

2.2 การเตรียมอุปกรณ์

- 2.2.1 ท่านเตรียมอุปกรณ์และครุภัณฑ์อย่างไรบ้าง.....
- 2.2.2 ท่านมีอุปกรณ์พิเศษที่ใช้ในการทำดูบ้าง.....
- 2.2.3 ท่านซื้ออุปกรณ์ที่ใช้ในการทำดูมาจากที่ใด.....
- 2.2.4 ท่านมีวิธีการจัดซื้ออุปกรณ์ที่ใช้ในการทำดูอย่างไร.....

2.3 การเตรียมสถานที่

- 2.3.1 ท่านเตรียมสถานที่ ที่ใช้ในการสอนการทำดูกระดาษอย่างไร.....
- 2.3.2 สถานที่ของท่าน มีลักษณะเช่นไร และมีพื้นที่ประมาณเท่าใด.....
- 2.3.3 สถานที่ดังกล่าวเอื้ออำนวยต่อการถ่ายทอดความรู้หรือไม่...อย่างไร...
- 2.3.4 สถานที่ดังกล่าวนอกจากจะสอนการทำดูแล้ว ยังใช้สอนทำอะไรอีกบ้าง....
- 2.3.5 นอกจากสถานที่ของท่านแล้ว ท่านยังใช้สถานที่อื่นใดในการสร้างเสริมประสบการณ์การเรียนรู้ให้แก่ผู้รับการถ่ายทอด.....

2.4 การเตรียมบุคคล

- 2.4.1 ท่านมีการเตรียมตัวเองอย่างไร ก่อนทำการสอน.....
- 2.4.2 ท่านมีการเตรียมค้นคว้า ข้อมูลที่จะมาสอนอย่างไร.....
- 2.4.3 ท่านมีวิธีการในการคัดเลือกผู้รับการถ่ายทอด โดยใช้เกณฑ์ดังต่อไปนี้.....
 - ความพร้อมทางด้านอายุของผู้รับการถ่ายทอด

- ความพร้อมด้านนิสัยใจคอของผู้รับการถ่ายทอด
- ความสนใจในงานศิลปะที่บ้าน
- ความถนัดทางด้านทักษะศิลปะ

2.5 การเตรียมพิธีกรรม

- 2.5.1 ก่อนที่ท่านจะทำการสอนการทำตุ๊ก จะต้องมีพิธีกรรมอะไรบ้าง.....
กรุณาช่วยเล่ารายละเอียดเกี่ยวกับพิธีกรรมให้ฟัง.....
- 2.5.2 ในการเตรียมพิธีกรรมดังกล่าวจะต้องเตรียมอะไรบ้าง.....
- 2.5.3 พิธีกรรมดังกล่าวมีข้อแม้หรือข้อยกเว้นหรือไม่.....อย่างไร.....

3). ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ๊ก

3.1 อุปกรณ์ที่สำคัญในการฉลุตุ๊ก นั้นมีอะไรบ้าง (แสดงรายละเอียดดังต่อไปนี้)

- 3.1.1 แสดงรูปภาพ
- 3.1.2 ชื่อเรียก
- 3.1.3 หน้าที่
- 3.1.4 แสดงวิธีการใช้

3.2 ขั้นตอนในการทำตุ๊กกระดาษด้วยวิธีการฉลุตุ๊กของท่าน เป็นอย่างไร

- 3.2.1 ตุงสิบสองราศี
- 3.2.2 ตุงคำคิง
- 3.2.3 ตุงเจดีย์ทราย
- 3.2.4 ตุงไส้หมู
- 3.2.5 ตุงช้อนน้ำทาน
- 3.2.6 ตุงสามหาง

(ประเด็นถาม : ตุงแต่ละชนิดมีความแตกต่างกันอย่างไร สื่อความหมายในวัฒนธรรมอย่างไร เกี่ยวข้องกับพิธีกรรมใดบ้าง มีขั้นตอนและการใช้เครื่องมืออย่างไร)

3.3 ท่านมีวิธีการสอนให้ใช้อุปกรณ์ฉลุกระดาษอย่างไร (การฉลุกระดาษด้วยสิ่วและกรรไกร)

- 3.3.1 การจับสิ่วและค้อน
- 3.3.2 การใช้กรรไกร
- 3.3.3 การหัดบิดมือ

3.4 ท่านมีวิธีสอนให้ศิษย์เข้าใจเรื่องลวดลายได้อย่างไร.....

3.5 ท่านใช้วิธีการใด ฝึกฝนให้ศิษย์เกิดความชำนาญ.....

3.6 ในการฝึกให้เกิดความชำนาญท่านใช้อุปกรณ์ที่แตกต่างไปจากการทำตุ๊กทั่วไปหรือไม่.

3.7 ท่านเริ่มต้นหัดด้วยลวดลายใดก่อน.....

3.8 ท่านคิดว่าลวดลายที่ง่ายที่สุด จนถึงยากที่สุด คือลวดลายใด.....

3.9 ท่านคิดว่าขั้นตอนใดที่ยากที่สุดในการทำตุ๊ก.....

3.10 ท่านมีอุปบายในการสอนอย่างไรให้ศิษย์มีความศรัทธาในการทำงานประเภทนี้.....

- 3.11 นอกจากการสอนในเรื่องการฉลุลายกระดาษเพื่อทำตุ้งแล้ว
ท่านได้สอนเรื่องราวความรู้อื่นๆที่
นอกเหนือจากเรื่องที่สอนหรือไม่.....แล้วสอนในเรื่องอะไร.....เนื่องด้วย.....
- 3.12 ท่านได้ความรู้ศิษย์ในเรื่องการฉลุลายกระดาษ ในงานพิธีกรรมต่างๆหรือไม่.....
- 3.13 ท่านเห็นข้อดีจากวิธีดังกล่าวที่ให้ศิษย์ได้เห็นของจริงในงานพิธีกรรมต่างๆอย่างไร.....
- 3.14 ท่านให้ศิษย์ของท่านได้รับการถ่ายทอด โดยให้ทำงานร่วมกับคนอื่น
ท่านคิดว่าควรหรือไม่....เพราะเหตุใด.....
- 3.15 ท่านชอบสอนศิษย์ของท่านแบบตัวต่อตัวหรือไม่...ท่านคิดว่ามีผลดีหรือไม่.....อย่างไร.....
- 3.16 วิธีการสอนของท่านคล้ายหรือแตกต่าง จากที่เรียนมากับครูของท่านหรือไม่...อย่างไร

4). ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

- 4.1 หลังจากที่ทำตุ้งเสร็จแล้วท่านมีวิธีการตกแต่งเพิ่มเติมอย่างไรบ้าง.....
- 4.2 ผู้ที่รับการถ่ายทอดสามารถตกแต่งเพิ่มเติมให้แตกต่างจากผู้สอนได้หรือไม่.....
- 4.3 หากทำการตกแต่งเพิ่มเติมได้ ส่วนใหญ่จะทำในรูปแบบใด.....
- 4.4 วัสดุที่ท่านนำมาตกแต่งนั้น ท่านใช้อะไรบ้าง.....
- 4.5 วัสดุที่ท่านใช้นั้นแตกต่างจากครูที่สอนท่านมาหรือไม่...ถ้าแตกต่างจะถือว่าเป็นผิดครูหรือไม่
- 4.6 การนำตุ้งที่ท่านได้ทำจนเสร็จแล้ว ท่านจะนำไปใช้ในลักษณะใดบ้าง.....
(โปรดยกตัวอย่างประกอบ)

ตอนที่ 3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอด

1). คุณค่าในการถ่ายทอด

- 1.1 ท่านคิดว่าตุ้งที่ท่านทำนั้น มีคุณค่าในด้านใดบ้าง.....และมีคุณค่าอย่างไร.....
- 1.2 ท่านมีการประเมินผลจากการถ่ายทอดอย่างไร.....
- 1.3 หลังจากที่ได้ทำการถ่ายทอดแล้วท่านเกิดความภาคภูมิใจในด้านใดบ้าง.....
- 1.4 ท่านคาดหวังอย่างไรกับผู้ที่สืบทอดความรู้จากท่าน.....
- 1.5 ท่านมีความคิดเห็นในตัวศิษย์อย่างไร.....เพราะเหตุใด.....
- 1.6 ท่านมีความคิดเห็นในตัวผลงานของศิษย์อย่างไร.....เพราะเหตุใด.....

2). จริยธรรมจากกระบวนการถ่ายทอด

- 2.1 ท่านคิดว่าการสอดแทรกจริยธรรมระหว่างการถ่ายทอดเป็นสิ่งจำเป็นหรือไม่.....
- 2.2 แล้วท่านมีวิธีการสอดแทรกจริยธรรมอย่างไร.....
- 2.3 จริยธรรมที่ท่านได้รับจากครูของท่าน มีความเหมือนหรือแตกต่างกันจากที่ท่านได้
สอดแทรกให้กับศิษย์ หรือไม่.....อย่างไร.....
- 2.4 ท่านมีความเห็นอย่างไรกับจริยธรรมระหว่างครูกับศิษย์.....

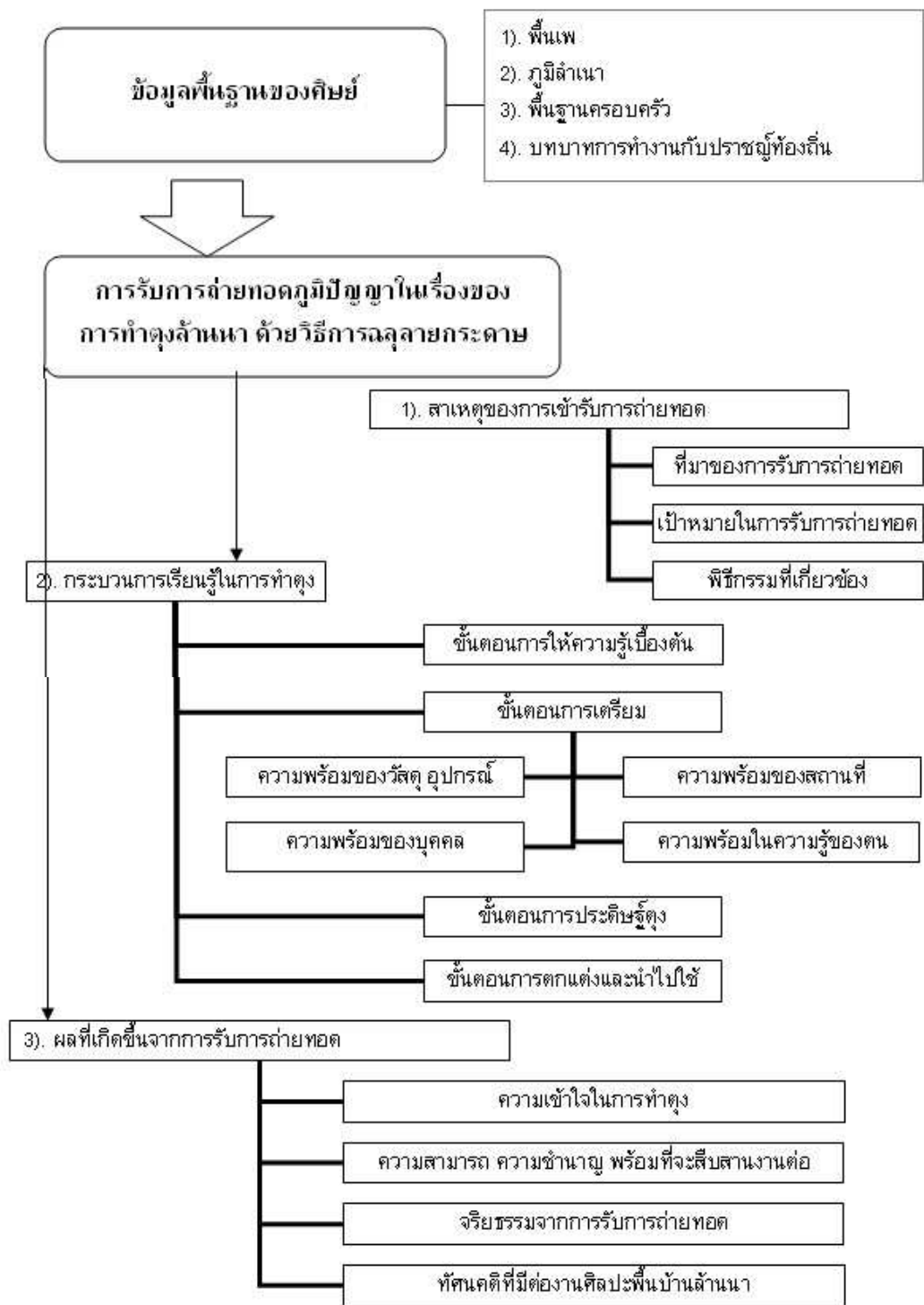
3). ปัญหาและอุปสรรค

- 3.1 ท่านคิดว่าการทำตุ้งล้านนา ด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษมีปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญคืออะไร

- 3.2 ท่านคิดว่าความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในสังคมปัจจุบัน มีผลกระทบต่อดำรงอยู่ของการทำตุง ด้วยวิธีการฉลุกระดาษของท่านหรือไม่..... เพราะเหตุใด.....
- 3.3 ตุง ที่ทำด้วยวิธีการฉลุกระดาษ ในปัจจุบันนี้ มีการเปลี่ยนแปลงไปของรูปแบบและการใช้งานจากเดิมหรือไม่.....เพราะสาเหตุใด.....
- 3.4 ในกรณีที่มีผู้สั่งทำตุง ด้วยวิธีการตัดฉลุกระดาษในรูปแบบอื่นๆ ที่ผิดเพี้ยนไปจากเดิม โดยที่ท่านเองก็ไม่เคยทำมาก่อน ท่านจะยอม รับทำหรือไม่.....ด้วยสาเหตุใด
- 3.5 ท่านคิดว่าวิธีการถ่ายทอดการทำตุงด้วยวิธีการตัดฉลุกระดาษ ในอดีตกับปัจจุบันแตกต่างกันหรือไม่.....เพราะเหตุใด.....
- 3.6 นอกจากนี้ผู้สนใจในปัจจุบันเป็นอย่างไร.....
- 3.7 ท่านคิดว่าการเสื่อมสลายของงานศิลปะพื้นบ้านล้านนาหรือไม่.....อย่างไร.....
- 3.8 มีผลต่อการถ่ายทอดภูมิปัญญาการทำตุง ด้วยวิธีการตัดฉลุกระดาษโดยตรงหรือไม่.....อย่างไร.....
- 3.9 ท่านใช้การจัดการแบบใดที่แก้ปัญหาของการถ่ายทอดความรู้ในเรื่องของการทำตุง.....

4). ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- 4.1 เพื่อเป็นการรักษาไว้ซึ่งศิลปะพื้นบ้านล้านนาอันทรงคุณค่าแล้ว ท่านคิดว่าควรมีการสอนการทำตุง ด้วยวิธีการตัดฉลุกระดาษ ในสถานศึกษาหรือไม่.....เพราะเหตุใด.....
- 4.2 ท่านมีข้อเสนอแนะ ที่จะเป็นการสืบทอด กระบวนการถ่ายทอดความรู้ในเรื่องของการทำตุงนี้ อย่างไร.....



ตัวอย่างข้อคำถามในการสัมภาษณ์

สำหรับผู้รับการถ่ายทอด (ช่างพื้นบ้าน ศิษย์)

การศึกษากระบวนการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของช่างพื้นเมืองเชียงใหม่
ในการทำตุ้กล้อด้วยวิธีการฉลุลายกระดาษ

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์ นาย/นาง/นางสาว.....
วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....น.
สถานที่สัมภาษณ์.....

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของศิษย์

1). พื้นเพของศิษย์

- 1.1 เพศ.....ลักษณะปรากฏกาย.....
- 1.2 เกิด พ.ศ.อายุ.....ปี
- 1.3 สัญชาติ.....เชื้อชาติ.....ศาสนา.....
- 1.4 สถานภาพสมรส.....
- 1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด.....
- 1.6 สถานภาพในครอบครัว.....

2). ภูมิลำเนาของศิษย์ ความเป็นมาของชีวิต

- 2.1 ภูมิลำเนาเดิมของท่านเป็นคนจังหวัดไหน.....
- 2.2 ญาติพี่น้องท่านส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาอยู่ที่ไหน.....
- 2.3 ตัวท่านเองนั้นมีเชื้อสายอะไร.....มีที่มาจากเมืองไหน.....

3). พื้นฐานครอบครัว

- 3.1 ในครอบครัวของท่านมีผู้ทำงานศิลปะพื้นบ้านล้านนาหรือไม่.....มีกี่คน.....คน
- 3.2 ในอดีต บรรพบุรุษของท่านประกอบอาชีพใด.....
- 3.3 แล้วมีความเกี่ยวข้องกับงานช่างพื้นบ้านหรือไม่.....
- 3.4 ก่อนหน้านั้นตัวท่านเอง เคยประกอบอาชีพอะไรมาก่อน.....
- 3.5 ครอบครัวของท่านมีส่วนส่งเสริมให้ทำงานศิลปะแบบนี้หรือไม่.....

4). บทบาทการทำงานกับปราชญ์ท้องถิ่น

- 4.1 ตัวท่านเองมีความชื่นชอบในงานศิลปะพื้นบ้านในด้านใดมากที่สุด.....
- 4.2 ผลงานที่โดดเด่นของท่านในด้านศิลปะพื้นบ้านมีอะไรบ้าง.....
- 4.3 ท่านเองเคยได้เรียนกับปราชญ์ท้องถิ่นท่านใดบ้าง.....ท่านได้เรียนรู้ในเรื่องของอะไร.....
- 4.4 ท่านเคยออกไปร่วมงานกับครูสอนทำตุ้กล้อหรือไม่.....สถานที่ใดบ้าง.....

ส่วนที่ 2 การรับการถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการทำตุ้งล้านหา ด้วยการจลลายกระดาษ

ตอนที่ 1 สาเหตุของการเข้ารับการถ่ายทอด

1). ที่มาของการรับการถ่ายทอด

- 1.1 ท่านทำงานงานศิลปะที่บ้านมาแล้ว เป็นเวลากี่ปี.....
- 1.2 งานศิลปะที่บ้านที่ท่านทำมีงานประเภทใดบ้าง.....
- 1.3 ท่านเรียนรู้การทำตุ้งกระดาษ ครั้งแรกจากใคร.....
- 1.4 โดยมีการถ่ายทอดด้วยวิธีใด.....
- 1.5 ท่านมีความสนใจที่จะทำงานประเภทนี้ ด้วยเหตุผลใด.....
- 1.6 ท่านมารับการถ่ายทอดการทำตุ้งนี้ได้อย่างไร
- 1.7 ท่านเคยได้รับการฝึกหัดหรืออบรมเกี่ยวกับเรื่อง งานศิลปะที่บ้านประเภทอื่นอีกหรือไม่.....
- 1.8 ถ้าเคยได้รับการฝึกอบรมที่ไหน.....
- 1.9 ท่านได้รับการสนับสนุนส่งเสริมให้รับการถ่ายทอดนี้จากใคร.....

2). เป้าหมายในการรับการถ่ายทอด

- 2.1 เป้าหมายหลักของท่าน ในการรับการถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำตุ้ง คืออะไร.....
- 2.2 ท่านได้บรรลุเป้าหมาย ในการรับการถ่ายทอดหรือไม่.....อย่างไร.....

3). พิธีกรรมที่ส่วนร่วมกับครูผู้ถ่ายทอด

- 3.1 ในการรับการถ่ายทอดนั้นมีพิธีกรรมเข้ามาเกี่ยวข้องหรือไม่.....
- 3.2 พิธีกรรมนั้นคือ พิธีอะไร.....
- 3.3 ในการทำตุ้ง ครั้งแรกนั้นท่านได้ร่วมในพิธีกรรมหรือไม่.....อย่างไร.....
- 3.4 ท่านได้รับการสืบทอด การทำพิธีกรรมในการบูชาครู จากใคร.....
- 3.5 ท่านมีความเชื่อเรื่องการขึ้นชั้นตั้งสลาหรือไม่.....มากน้อยเพียงใด.....
- 3.6 ท่านคิดว่า การขึ้นชั้นตั้งจะทำให้ท่านเรียนรู้การทำตุ้งได้ราบรื่นขึ้นหรือไม่.....อย่างไร.....
- 3.7 ท่านไหว้ครูทุกครั้งเริ่มฝึกหรือไม่.....

ตอนที่ 2 การเรียนรู้ในกระบวนการถ่ายทอด

1). ขั้นตอนการให้ความรู้เบื้องต้น

- 1.1 ท่านมีเรียนรู้ขั้นตอนนี้อย่างไร.....
- 1.2 ส่วนใหญ่ท่านนำแนวคิดรูปแบบการทำตุ้งมาจากอะไร.....(ยกตัวอย่างประกอบ)
- 1.3 ลวดลายที่ใช้ท่านจะใช้ประดับตุ้งนั้น นำมาจากที่ใด.....
- 1.4 ท่านได้แรงบันดาลใจมาจากอะไร.....
- 1.5 ในการทำที่จะทำตุ้งกระดาษแต่ละครั้ง ท่านใช้เกณฑ์ใดในการออกแบบ
- 1.6 ท่านได้ออกแบบให้ตุ้งมีความสอดคล้องกับการสิ่งที่เรียนรู้มาหรือไม่อย่างไร.....

2). ขั้นตอนการเตรียมการทำตุ่ง

2.1 ความพร้อมของวัสดุ อุปกรณ์

- 2.1.1 ท่านมีความต้องการให้ผู้สอนเตรียมวัสดุให้หรือไม่
- 2.1.2 หากท่านเตรียมมาเอง ท่านมีการเตรียมวัสดุอย่างไร.....
- 2.1.3 วัสดุที่ท่านใช้ทำตุ่งมีอะไรบ้าง.....
- 2.1.4 เครื่องมือและอุปกรณ์ ที่สำคัญในการทำตุ่งของท่านมีอะไรบ้าง.....
- 2.1.5 กระดาษที่ท่านนำมาใช้ในการทำตุ่ง คือ กระดาษอะไรบ้าง.....

2.2 ความพร้อมของสถานที่

- 2.2.1 สถานที่รับการถ่ายทอดของท่าน มีลักษณะเช่นไร และมีพื้นที่ประมาณเท่าใด.....
- 2.2.2 สถานที่ดังกล่าวเอื้ออำนวยต่อการรับการถ่ายทอดความรู้ของท่านหรือไม่.....
- 2.2.3 นอกจากสถานที่ของครูท่านแล้วท่านเคยใช้สถานที่อื่นได้รับการถ่ายทอดบ้าง.....

2.3 ความพร้อมของบุคคล

- 2.3.1 ท่านมีการเตรียมตัวเองอย่างไร ก่อนรับการถ่ายทอด.....
- 2.3.2 ท่านมีการเตรียมค้นคว้า ข้อมูล ก่อนที่จะมาเรียนรู้ อย่างไร.....
- 2.3.3 ท่านใช้แหล่งข้อมูลใด ในการค้นคว้า.....
- 2.3.4 ครูช่างของท่านมีลักษณะของครูอย่างไร.....
- 2.3.5 ท่านมีความสนใจ มีความพร้อมที่จะเรียนในระดับใด.....

2.4 ความพร้อมของความรู้ของตน

- 2.4.1 ท่านมีความรู้ในด้านศิลปะพื้นบ้านล้านนา อย่างลึกซึ้งเพียงใด.....
- 2.4.2 ท่านเองมีความถนัดในทักษะศิลปะหรือไม่.....อย่างไร.....
- 2.4.3 จากความต้องการของผู้รับการถ่ายทอด ท่านเองมีความปรารถนาในเรื่องใด.....

3). ขั้นตอนการประดิษฐ์ตุ่ง

3.1 ขั้นตอนในการทำตุ่งกระดาษด้วยวิธีการฉลุลายของท่าน เป็นอย่างไร

- 3.2.1 ตุงสิบสองราศี
- 3.2.2 ตุงค่าคิง
- 3.2.3 ตุงเจดีย์ทราย
- 3.2.4 ตุงไส้หมู
- 3.2.5 ตุงช่อนำทาน
- 3.2.6 ตุงสามหาง

3.3 ท่านมีวิธีการใช้อุปกรณ์ฉลุกระดาษอย่างไร (การฉลุกระดาษด้วยสิ่วและกรรไกร)

- 3.3.1 การจับสิ่วและค้อน
- 3.3.2 การใช้กรรไกร
- 3.3.3 การหัดบิดมือ

- 3.4 ท่านมีวิธีทำความเข้าใจในเรื่องลวดลายที่ฉลุลาย ได้อย่างไร.....
- 3.5 ท่านใช้วิธีการใด ในการฝึกฝนจนก่อให้เกิดความชำนาญ.....
- 3.6 ในการฝึกให้เกิดความชำนาญท่านมีวิธีฝึกที่แตกต่างจากที่ครูสอนให้หรือไม่....อย่างไร....
- 3.7 ท่านเริ่มต้นหัดด้วยลวดลายใดก่อน.....
- 3.8 ท่านคิดว่าลวดลายที่ง่ายที่สุด จนถึงยากที่สุด คือลวดลายใด.....
- 3.9 ท่านคิดว่าขั้นตอนใดที่ยากที่สุดในการทำตุ๊ก.....
- 3.10 ครูของท่านได้ให้ท่านได้เรียนรู้ในเรื่องการฉลุลวดลายกระดาษ ในงานพิธีต่างๆหรือไม่.....
- 3.11 ท่านเห็นข้อดีจากการที่ได้เรียนรู้จากของจริงในงานพิธีกรรมต่างๆอย่างไร.....
- 3.12 ท่านคิดว่าการได้รับการถ่ายทอด โดยให้ทำงานร่วมกับคนอื่น ๆ ท่านคิดว่าควรหรือไม่.... เพราะเหตุใด.....
- 3.13 ท่านชอบเรียนกับครูของท่านแบบตัวต่อตัวหรือไม่...ท่านคิดว่ามีผลดีหรือไม่....อย่างไร...
- 3.14 ท่านเคยท้อแท้ในการฝึกการทำตุ๊กหรือไม่.....

4). ขั้นตอนการตกแต่งและนำไปใช้

- 4.1 หลังจากที่ทำตุ๊กเสร็จแล้วท่านมีวิธีการตกแต่งเพิ่มเติมอย่างไรบ้าง.....
- 4.2 ครูของท่านอนุญาตให้ตกแต่งเพิ่มเติม แตกต่างจากที่ครูได้สอน หรือไม่.....
- 4.3 หากทำการตกแต่งเพิ่มเติมได้ ส่วนใหญ่จะทำในรูปแบบใด.....
- 4.4 วัสดุที่ท่านใช้นั้นแตกต่างจากครูที่สอนท่านมาหรือไม่....
- 4.5 ท่านเกรงกลัวในเรื่องการผิดครูหรือไม่ หากทำและนำตุ๊กไปใช้ในทางที่ผิดแปลกออกไป.....

ตอนที่ 3 ผลที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอด

1). ความเข้าใจในการทำตุ๊ก

- 1.1 ท่านคิดว่าตุ๊กที่ท่านทำนั้น มีคุณค่าในด้านใดบ้าง.....และมีคุณค่าอย่างไร.....
- 1.2 ท่านมีการประเมินผลตนเองอย่างไรว่ามีความเข้าใจในการทำตุ๊ก.....

2). ความสามารถ ความชำนาญ พร้อมทั้งจะสืบสานงานต่อ

- 1.1 ท่านพอใจในฝีมือการทำตุ๊กของท่านหรือไม่....อย่างไร.....
- 1.2 ท่านมีความชำนาญในการทำตุ๊ก ในระดับใด.....
- 1.3 หลังจากที่ได้ทำการถ่ายทอดแล้วท่านมีความพร้อมที่จะทำงานได้แทนครูหรือไม่.....

3). จริยธรรมจากกระบวนการถ่ายทอด

- 2.1 ท่านคิดว่าการสอดแทรกจริยธรรมระหว่างการถ่ายทอดเป็นสิ่งจำเป็นหรือไม่.....
- 2.2 แล้วครูของท่านมีการปลูกฝังจริยธรรมให้แก่ท่านอย่างไร.....ในเรื่องใดบ้าง.....
- 2.3 ท่านได้นำข้อคิดจากการเรียนรู้การทำตุ๊กไปใช้ในชีวิตประจำวันหรือไม่....อย่างไร.....

4). ทักษะคิดที่มีต่องานศิลปะพื้นบ้านล้านนา

- 1.4 ท่านสามารถเข้าใจถึงปรัชญาในการถ่ายทอดหรือไม่
- 1.3 หลังจากที่ได้ทำการถ่ายทอดแล้วท่านมีความภาคภูมิใจในด้านใดบ้าง.....

- 1.4 ท่านคาดหวังอย่างไรหลังจากได้รับการถ่ายทอดความรู้จากครูของท่าน.....
- 1.5 ท่านมีความคิดเห็นในตัวครูของท่านอย่างไร.....
- 1.6 ท่านมีความคิดเห็นในงานศิลปะที่บ้านล้านนาอย่างไร.....

5). ปัญหาและอุปสรรค

- 5.1 ท่านคิดว่าการรับการถ่ายทอดความรู้ในการทำตุ้งล้านนา ด้วยวิธีการนฤลลยกระดาศ มีปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญคืออะไร.....
- 5.2 ท่านคิดว่าความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในสังคมปัจจุบัน มีผลกระทบต่อดำรงอยู่ของตุ้ง ด้วยวิธีการนฤลลยกระดาศ ที่ท่านได้เรียนรู้มาหรือไม่..... เพราะเหตุใด.....
- 5.3 ท่านอยากจะทำปัญหาในการถ่ายทอดความรู้ที่ท่านได้พบเจอได้อย่างไร.....

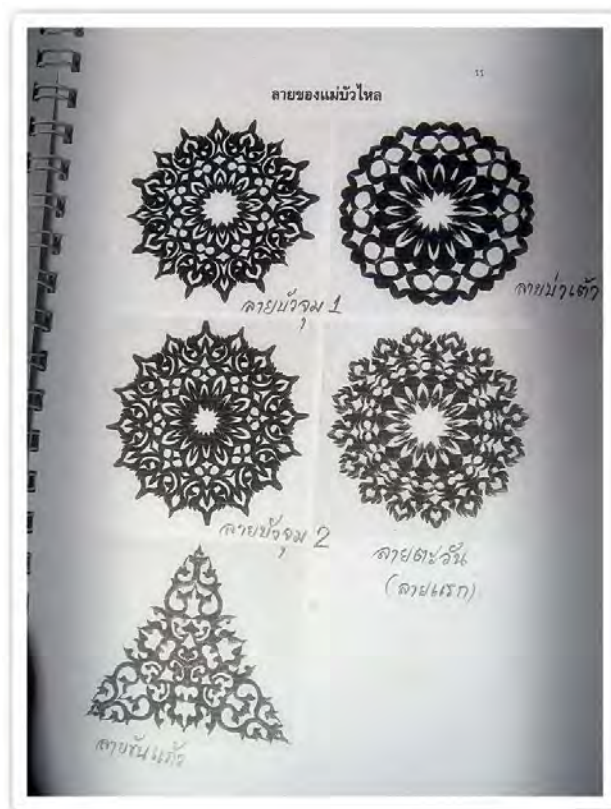
6). ข้อเสนอแนะ

- 6.1 เพื่อเป็นการรักษาไว้ซึ่งศิลปะบ้านล้านนาอันทรงคุณค่าแล้ว ท่านคิดว่าควรมีการสอนการทำตุ้ง ด้วยวิธีการตัดนฤลลยกระดาศในที่ใดบ้าง.....
- 6.2 ท่านมีวิธีในการสร้างคุณค่าให้แก่ตุ้ง เพื่อให้เกิดการเห็นคุณค่าอย่างไรบ้าง.....
- 6.3 ท่านมีข้อเสนอแนะ ที่จะเป็นการสืบทอด กระบวนการถ่ายทอดความรู้ในเรื่องของการทำตุ้งอย่างไร.....

ภาคผนวก ง.
ภาพประกอบ



ภาพประกอบที่ 1 ผลงานตุ้มไชยและตุ้มสิบสองราศีของศิษย์ พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต



ภาพประกอบที่ 2 ภาพลวดลายกระดาดชนิดๆ ในสมุดสะสมของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา



ภาพประกอบที่ 3 ผลงานตุ้งฉลุลายรูปเทวดา ผลงานของพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์



ภาพประกอบที่ 4 ผลงานตุ้งไชยและตุ้งสิบสองราศี ภายในบ้านของแม่ครูบัวไหล คณะปัญญา



ภาพประกอบที่ 5 อุปกรณ์ที่ใช้ในการฉลุสลวยกระดาษของ นายอิษฎ์ แสงคำ



ภาพประกอบที่ 6 พ่อครูเบญจพล สิทธิประณีต กำลังสอนตัดตุ่งไส้หมู



ภาพประกอบที่ 7 ภาพระหว่างการสัมภาษณ์แม่ครูบัวไหล คณะปัญญา ที่บ้านเมืองสาทร



ภาพประกอบที่ 8 การสนทนาอย่างเป็นกันเองระหว่างผู้วิจัยกับพ่อครูเสถียร ณ วงศ์รักษ์

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นายปรีวิทย์ ไทยาชีวะ เกิดเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2524 ที่จังหวัดแพร่ สำเร็จการศึกษา ระดับประถมศึกษาจากโรงเรียนเทพพิทักษ์วิทยา และระดับมัธยมศึกษาจากโรงเรียนพิริยาลัยจังหวัดแพร่ เริ่มเข้ารับการศึกษาระดับอุดมศึกษา เมื่อปี พ.ศ.2543 ในสาขาวิชาจิตรกรรม ภาควิชาภาพพิมพ์ จิตรกรรมและประติมากรรม คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในปี พ.ศ.2545 ได้ย้ายสาขาวิชามาเรียนในสาขาวิชาศิลปะไทย ภาควิชาศิลปะไทย ในคณะเดียวกัน จนสำเร็จการศึกษาหลักสูตรศิลปบัณฑิต (ศิลปะไทย) คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ.2547 ระหว่างที่ศึกษาเล่าเรียนอยู่ในระดับปริญญาบัณฑิต ได้เข้าร่วมทำกิจกรรมภายในมหาวิทยาลัยมากมาย อาทิเช่น ได้รับเลือกตั้งเป็นสมาชิกสภานักศึกษา ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการฝ่ายติดตามผลงานและกิจการนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กรรมการบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รุ่นที่ 39 และที่ปรึกษานายกสโมสรนักศึกษาบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2551 และในปี พ.ศ.2548 ได้เข้ารับการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาศิลปศึกษา ภาควิชาศิลปะ ดนตรีและนาฏศิลป์ศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับทุนอุดหนุนการศึกษาเพื่อทำหน้าที่ผู้ช่วยสอน และสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต เมื่อปี พ.ศ.2551