

บทที่ 5

บทสรุปและขอเสนอแนะ

สรุป

การจัดการสอนวิชาบรรณารักษศาสตร์ระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา และประกาศนียบัตรวิชาการศึกษานั้นสูงที่สุดคือดังนี้ การศึกษาในระดับวิทยาลัยกฎหมาย แสดงให้เห็นว่า วิชานี้มีความสำคัญและมีความจำเป็นมากสำหรับวิทยาลัยกฎหมาย เป็นคือทางหนึ่งที่จะช่วยแบ่งเบาภาระการผลิตบรรณารักษ์ระดับปริญญา ซึ่งยังมีจำนวนไม่พอต่อความต้องการ ถึงแม้ว่าจะมีหลายสถาบันการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัยที่ผลิตบรรณารักษ์ระดับปริญญาทั้งหมด แต่เมื่อเทียบกับความต้องการที่จะบรรจุบรรณารักษ์ระดับปริญษาได้ ห้องสมุดโรงเรียนขนาดเล็กและห้องสมุดประชาชนก็ไม่สามารถที่จะบรรจุบรรณารักษ์ระดับปริญษาได้ ฉะนั้นจะเป็นการช่วยเพิ่มปริมาณบุคลากรที่จะดำเนินงานของสมุดให้เกิดประสิทธิภาพและการเรียนการสอนเพิ่มประสิทธิภาพของบุคคลที่จะทำหน้าที่ครุบรรณารักษ์ ลดความช嫣าดແสน คนบรรณารักษ์ของโรงเรียนระดับต่าง ๆ โดยเฉพาะชั้นมัธยมศึกษาและห้องสมุดประชาชนลงตัว วิชานี้จึงเป็นประโยชน์มากท่อ อนุชัชนาและสังคม บรรณารักษ์มีความรู้ระดับประกาศนียบัตรกำลังเป็นที่ต้องการของหน่วยงาน องค์กร สถาบัน โรงเรียน วิทยาลัย และคณะต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย เพื่อไปทำงานเป็นผู้ช่วยบรรณารักษ์ ระดับปริญญาอีกด้วย อาจกล่าวสรุปได้ว่าเป็นที่ต้องการมาก เช่นเดียวกัน ความต้องการบุคคล อาจมีพื้นที่ วิทยานิพนธ์เรื่องนี้จึงมีความนุ่งหมายที่จะศึกษาถึงสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ ของการศึกษาวิชาบรรณารักษศาสตร์ในวิทยาลัยกฎหมายทั่วประเทศ ระหว่างปี พ.ศ. 2509 - 2516 โดยอาศัยการวิจัยจากเอกสาร คือศูนย์ความต้องการหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ ที่เกี่ยวข้องกับ การศึกษาวิชาบรรณารักษศาสตร์ในวิทยาลัยกฎหมาย ระดับ ป.กศ. และ ป.กศ. ชั้นสูง ลักษณะ ส่วนใหญ่ อาจารย์บรรณารักษ์และอาจารย์ศูนย์บริการวิชาในวิทยาลัยกฎหมาย 29 แห่ง จำนวน 70 ฉบับ ได้รับแบบสอบถามทั้งหมด 28 แห่ง จำนวน 61 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 87.14 แล้วปัจจุบัน ลักษณะ คือ ความต้องการ ที่จะเป็นเครื่องช่วยให้วิทยานิพนธ์เรื่องนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

จากการศึกษาคนครัวพนฯ การดำเนินการสอนวิชาบรรณรักษากลาง ในระดับวิทยาลัยครู เท่าที่ได้เป็นมาแล้ว และกำลังจะดำเนินต่อไปนั้น จะดำเนินแบบปรับใช้สืบความมุ่งหมายโดยมากน้อยเพียงไร ข้อมูลนอยู่กับปัจจัยหลายประการ เช่นผู้สอนและผู้เรียน ผู้บริหารสถานศึกษา หลักสูตร ระยะเวลา อุปกรณ์การสอน วิธีการสอน คุณภาพและความต้องการของนักเรียน งบประมาณและสถานที่ เป็นตน ประกอบกับไม่สามารถปรับเปลี่ยนแปลงบางอย่าง ในหลักสูตรวิชาบรรณรักษากลาง ซึ่งเป็นวิชาใหม่ในหลักสูตรระดับวิทยาลัยครู และในสายการสอนผู้สอนใช้งานการศึกษาฝึกหัดครู ความสำคัญของวิชานี้ก็ยังไม่เป็นที่แพร่หลายนัก จึงอาจมีปัญหาและอุปสรรคบางประการที่สมควรจะแก้ไขและปรับปรุง ปัญหาและอุปสรรคเหล่านี้คือมาจากการถอดตามผู้สอนในวิทยาลัยครูเหล่านั้น ไม่มาจาก การสอนแบบสอดคล้อง และจากการที่ประสบสมมารถบันดาลของผู้เรียน ในระยะเวลาที่ทำการสอนอยู่ในวิทยาลัยครู ซึ่งทั้งหมดนี้เป็นสาเหตุ ที่มีปัญหาและอุปสรรคในการสอนระดับ ป.กศ. มาก เพราะวิทยาลัยครูทุกแห่งทั่วประเทศคงต้องได้เบิกสอนวิชานี้แล้วทั้งสิ้น ส่วนระดับ ป.กศ. ชั้นสูง มีการสอนวิชาบรรณรักษากลางอยู่เพียง 5 แห่ง ปัญหาและอุปสรรคจึงมีไม่มากเท่าระดับ ป.กศ.

ระดับ ป.กศ.

1. อาจารย์ผู้สอนต้องรับผิดชอบงานทางด้านดูแลของสมุดครุย นักศึกษาในงานสอนและการสอน แต่ จึงแบ่งการสอนเป็นภาค ๆ ทำให้นักศึกษาไม่อาจเรียนໄก่พร้อมกันในภาคแรกของปีการศึกษา

2. มืออาจารย์ผู้สอนเพียงคนเดียว ทำให้การสอนไม่เกิดใหม่เท่าที่ควร โดยเฉพาะในช่วงเริ่มต้น ดูแลได้ไม่ทั่วถึงและไม่สามารถตรวจสอบงานให้เสร็จภายในเวลาอันกำหนดไว้ เป็นเหตุให้งานคงค้าง ลูกผู้เรียนเองก็ไม่อาจจะรับทราบผลการปฏิบัติงานของตนเองได้อย่างไร

3. จำนวนนักศึกษาแต่ละห้องในบางภาคเรียนมากไป จึงถูกแลกเปลี่ยนไปสู่กันและกัน ไม่ได้ทั่วถึง ผู้เรียนบางคนถือโอกาสขาดเรียนโดยไม่มีเหตุผล

4. ระยะเวลาที่ได้สอนส่วนใหญ่เน้นอยู่กับความเห็นชอบของผู้สอน ไม่ได้คำนึงถึงความพร้อมของผู้สอน ในบางครั้งจัดเป็นระยะยาตรา คือภาคเรียนหนึ่งจัดให้สอนเพียงไม่ถึงวันสองวัน อีกภาคเรียนจัดซึ่งไม่สอนให้มาก จึงทำให้ห้องงานปฏิบัติและงานสอนไม่เกิดลักษณะที่ควร

5. เนื้อหาในบางห้องชั้นมากเกินไป เช่น ประวัติความเป็นมาของห้องสมุดกลางประเทศไทย ที่เรียนไม่สามารถใช้ในการเข้าใจได้มากนัก และในส่วนที่เป็นประโยชน์กับผู้เรียนเท่าที่คาดหมายกันไว้

6. เนื้อหาในบางหัวข้อวิชาน้อยเกินไป ทำให้ขาดความสมดุลในเนื้อหา เช่นเรื่องความเป็นมาตรฐานของสมุดในประเทศไทยและห้องสมุดແนี่ใหม่ บุเรียนไม่ได้เรียนรู้ในลิ้งที่อยู่ใกล้เคียงเรียนเอง

7. เนื้อหาในบางหัวข้อวิชาขักกับวิชาอื่น เช่น การเขียนบรรณานุกรม เนื้อหาขักกับวิชาภาษาไทย 2 บุเรียนคงเรียนหัวข้อ ๆ ทำให้เกิดความเบื่อหน่ายและขาดความสนใจ

8. ไม่มีการกำหนดช่วงไม่ปฎิบัติไว้ในหลักสูตร ให้อยู่ในคุณลักษณะของผู้สอนแต่ละคน เป็นเหตุให้เกิดความไม่สม่ำเสมอในการสอน การปฏิบัติงานจึงมีกันอย่างผิดกันในเรื่องเดียวกัน

9. กำหนดช่วงไม่สมควรอย่างไร คือสัปดาห์ละ 2 ชั่วโมงนั้น ภายใต้ในหนึ่งภาคเรียน จะมีเวลาสอนรวมทั้งสิ้น 24 ชั่วโมง แต่บางครั้งครองกับวันหยุดในเที่ยวลา ฯ ชั่วโมงสอนจะลดลงไปเหลือเพียง 18 ชั่วโมง หรือ 20 ชั่วโมง บุลลอนบางครั้งต้องรับร็อกเนื้อหาลงเป็นบางส่วนให้หมดความหลักสูตรที่กำหนดไว้

10. เนื่องจากเป็นวิชาเมืองท่าทางสากล จึงไม่สามารถเรียน แคหังวิทยาลัยครู บางแห่ง ไม่สามารถจะเปิดสอนให้กุญแจได้เรียนภายในภาคเรียนแรกที่เริ่มเข้ามา ต้องยืดเวลา ออกไปปัจจังภาคเรียนที่สาม หรือบางครั้งจะได้เรียนในปีการศึกษานี้ที่สอง นักศึกษาจึงไม่ได้ใช้ กันความรู้ที่ได้รับ เนื่องจากการใช้ตัวรายงานให้เป็นประโยชน์ หรือวิธีการเขียนรายงานและลง บรรณานุกรมของบังคับต้อง คนใช้วิธีการพิเศษ ๆ อย่างที่เคยรับทราบมา การเรียนวิชานี้จึงเป็นเพียง ภาคเรียนเพื่อให้โครงແนน และเรียนเพื่อจะเป็นวิชาบังคับเท่านั้น ไม่ได้ประโยชน์หรือไม่สำคัญไปกว่าที่ เป็นประโยชน์เท่าที่ควร

จัดการณ์มหาวิทยาลัย บ.ก.ศ. บ.ก.ศ. ชั้นสูง

1. จำนวนอาจารย์บังคับ ไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียนที่ได้สอน พัฒนาด้วยวิชาไทยและ วิชาเอก ฝ่ายวิชาการจึงใช้วิธีแบ่งภาระการสอน ภาคเรียนละ 2 - 3 วิชา ความรู้ที่นักศึกษา ได้รับไม่ติดต่อัน เนื่องจากต้องใช้เวลาเรียน 6 ภาคเรียนจึงจะครบตามหลักสูตร

2. อาจารย์ผู้สอนในบางวิทยาลัยครู ต้องสอนห้องรับ บ.ก.ศ. และ บ.ก.ศ. ชั้นสูง ชั่วโมงสอนมีมาก และต้องรับผิดชอบงานในหน้าที่ทางคณห้องสมุดครับ ทำให้ไม่มีเวลาสำหรับ ครุย์มการสอน ในมีเวลาซึ่งจะติดตามการเรียนของนักศึกษาแต่ละคน

3. ขาดเครื่องมือเครื่องใช้ในชั้นเรียนไม่ปฎิบูติงาน เช่น เครื่องมือสำหรับช้อมหังสือทำให้ผู้เรียนไม่ได้ทดลองปฏิบูติโดยทั่วถึงกัน ค้องรอคอยเป็นเวลานาน เป็นเหตุให้เสียเวลาโดยเปล่าประโยชน์ และเกิดความเบื่อหน่ายหอดอยในการเรียนและการปฏิบูติงาน

4. ขาดหนังสือคู่มือการเรียนการสอนที่เป็นภาษาไทย และทำให้มีใช้กันอยู่มีเพียง 4 - 5 ชื่อเรื่องเท่านั้น ล้วนแล้วแต่เป็นหนังสือที่ขาดพิมพ์มาเป็นเวลานานไม่ถึงกว่า 5 ปี แต่ทั้งสิ้น การพิมพ์ครั้งใหม่นั้นจะเป็นประเภทพิมพ์ที่ไม่ได้มีการปรับปรุงแก้ไขมากนัก เพราะต่อราเรียนวิชานี้ เป็นวิชาที่ยังไม่ได้มีผู้เขียนมากสำหรับในประเทศไทย

5. ขาดแคลนหนังสือสำหรับให้ผู้เรียนศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม เพื่อขยายขอบเขตความรู้ในวิชานี้ให้กว้างขวางออกไป หนังสืออ้างอิงบางประเภท เช่น สารานุกรมฉบับพิมพ์ของลากสุดก่อนไม่มีหรือมีไม่พอ กับจำนวนผู้ใช้ หนังสือเฉพาะวิชาบรรณารักษ์ภาษาศาสตร์จากต่างประเทศไม่มีการจัดซื้อหามาเนื่องจากราคาแพง ทำให้เป็นผลเสียกับการเรียนการสอนอย่างยิ่ง

6. ขาดแคลนวารสารภาษาอังกฤษและภาษาไทย สำหรับเชิงบากบาน เพื่อทราบข่าวและศึกษาความเคลื่อนไหวใหม่ ๆ ของวิชานี้ในต่างประเทศ

7. การจัดทำคัมภีร์ความสำคัญของวิชาไม่คิด เช่น วิชาห้องสมุดและสังคมในความสำคัญมาก แต่วิชาที่มีความสำคัญมากกว่าให้ความสำคัญอยู่ เช่น วิชาหลักการเลือกชื่อหนังสือ

8. เวลาที่กำหนดให้สอนในแต่ละวิชานั้น ส่วนใหญ่ไม่สมคุลебกับเนื้อหา ผู้สอนแต่ละคนต้องพยายามร่วบรักในบางเรื่อง เพื่อให้เนื้อหาครบตามหลักสูตรและทันเวลา เช่นวิชาการจัดหนังสือและทำบัตรรายการ

9. เป็นวิชาที่เปิดใหม่ในระดับชั้น ป.กศ.สูง ยังไม่เป็นที่แพร่หลายและมีผู้เห็นความสำคัญ จึงไม่ได้รับความสนใจเท่าที่ควร ไม่มีการกำหนดให้ทำแบบกับวิชาอื่น

จะเห็นได้ว่า ปัญหาและอุปสรรคส่วนใหญ่ที่กำลังประสบอยู่นั้น เป็นเรื่องหลักสูตรซึ่งมีข้อบกพร่องบางประการเกี่ยวกับ บางหัวข้อวิชาเนื้อหามากเกินไปและบางหัวข้อวิชาเนื้อหาน้อยเกินไป ความขาดแคลนคู่มือการสอน คำรามสำหรับประกอบการเรียนการสอนและวารสารทั้งภาษาไทย ภาษาอังกฤษ เวลาที่กำหนดให้สอนไม่สัมพันธ์กับเนื้อหาวิชา จำนวนอาจารย์ผู้สอนไม่เพียงในบางวิชาลักษณะ ซึ่งทำให้คงสอนชั้นไม่สามารถเก็บเกี่ยวสมควร จึงสอนไม่คืบความที่ควรจะเป็น

การจัดลำดับความสำคัญของวิชาไม่ได้ ส่วนบัญชีฯ เช่น บัญชาระร่องสถานที่นี้เกือบจะไม่เป็นบัญชีเลย เพราะปัจจุบันห้องสมุดในวิทยาลัยคุณวัฒน์จะเป็นอาคารเอกเทศ มีห้องน้ำห้องน้ำภายในมาก และมีสำหรับสอนโดยเฉพาะ ทำให้การเรียนการสอนวิชาบรรณารักษ์ฯ สามารถดำเนินไปได้ราบรื่นด้วยความช่วยเหลือและการสนับสนุนจากผู้สอน

ขอเสนอแนะ เพื่อในการสอนวิชานี้ดำเนินไปได้ครบถ้วน และมีประสิทธิภาพสูงขึ้นตามลำดับ ดังนี้

ผู้สอน

1. ควรจะได้มีการจัดแบ่งงานค่านการสอนและการดำเนินงานห้องสมุดออกเป็น 2 ฝ่าย คือ ฝ่ายงานห้องสมุด และฝ่ายงานสอนวิชาบรรณารักษ์ฯ อาจารย์ผู้สอนคงจะต้องร่วมกับฝ่ายงานสอนวิชาบรรณารักษ์ฯ ดำเนินการ

2. ผู้สอนควรจะได้ทำงานเพิ่มอย่างต่อเนื่อง คือเป็นอาจารย์ผู้สอนวิชาบรรณารักษ์ฯ ระดับ ป.กศ. หรือ ระดับ ป.กศ.ชั้นสูง ให้แยกจากฝ่ายงานห้องสมุดโดยเด็ดขาด และจะต้องรวมมือกันในการสอน ฯ เช่น ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดหนังสือและทำบัตรรายการ เมื่อฝ่ายงานห้องสมุด มีบัญชาระร่องสถานที่นี้ให้กับนักเรียนได้ทราบและนำไปใช้ประโยชน์

3. ไม่ควรสอนวิชาเดียว คือ ถ้ามีเวลาจำกัดในการสอนวิชานี้ ๑ กัม. เพื่อจะได้ไม่คงแบ่งเวลาสำหรับหมวดวิชาเดียว แม้จะเป็นการสอนแทนเพียงชั่วคราวก็ไม่ควรจะทำ หากว่ามีเวลาการสอนได้แบ่งเวลาตามช่วงฝ่ายงานห้องสมุด

4. จำนวนผู้สอนควรมีหลาย ๆ คน เพื่อจะได้แบ่งชั่วโมงกันสอน และจะได้มีเวลาสำหรับชั่วโมงปฏิบัติ เครื่องมือการสอน และปรึกษาหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ เช่น วิธีสอน หลักสูตร เป็นตน

5. ดำเนินการสอนไม่พอดีกับจำนวนผู้เรียน ควรทบทวนอัตราเรียนจะได้มีบรรณารักษ์ฯ ประจำห้องเรียนอย่างน้อย ๒ คน แต่จะต้องกันห้องวิชาเดียวกัน ฯ ให้เคยทำมาแล้ว

๖. ผู้สอนควรจะให้ส่วนเป็นเรื่อง ๆ ไปตามความสามารถ ความตันด์และความสนใจ
แล้วจัดตารางสอนให้มุ่งเวียนผลักกันไปสื่อสารทุกห้อง เพื่อว่าจะได้สื่อและรู้จักรือกัน กับห้องการสอนจะโถลอดีมาก เพราะให้สื่อสารตรงตามความสามารถและความสนใจ

๗. ผู้สอนควรมีการประชุมปรึกษาหารือกันเป็นประจำ ภายนอกวิทยาลัยเดียวกันหรือ
ระหว่างวิทยาลัยต่อวิทยาลัย ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเกี่ยวกับวิชาสอน หลักสูตร เพื่อจะ
ให้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ จะให้ทราบเมญ่าหา วิธีการแก้ปัญหาและอื่น ๆ ที่ควรจะทราบโดย
ทั่วไป ประมาณเดือนละ ๑ ครั้ง หรือหากเรียนละ ๑ ครั้ง เป็นอย่างน้อย

๘. ผู้สอนควรมีขั้นทางค้นคว้าบริการรักษาศรัทธาโดยตรง คือจบปริญญาตรีทางวิชา
บรรณาธิการรักษาศรัทธา หรือปริญญาตรีทางวิชาสามัญ และอนุปริญญาบริการรักษาศรัทธา หรือปริญญาตรี
ทางวิชาสามัญและประกาศนียบัตรวิชาเฉพาะบรรณาธิการรักษาศรัทธา หรือปริญญาตรีทางวิชาสามัญและ
ประกาศนียบัตรชั้นสูงวิชาบริการรักษาศรัทธา และมีประสบการณ์ในการสอนนานาพื้นที่
อย่างน้อย ๑ ปี

๙. หัวหน้าห้องค้นคว้าบริการรักษาศรัทธา ควรมีขั้นระดับปริญญาโทสาขาวิชาบริการรักษาศรัทธา
เป็นอย่างน้อย เพื่อให้มีระดับความรู้สูงกว่าผู้สอนภายในห้องค้นคว้าเดียวกัน อีกทั้งจะได้สามารถให้
คำแนะนำในการสอน ช่วยแก้ปัญหาทาง ๆ ในค้นคว้าการ สามารถควบคุมคุณภาพการสอนให้เป็น
ไปตามที่ และจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการสอนอย่างน้อย ๕ ปี

๑๐. ผู้สอนควรจะให้มีโอกาสเป็นพี่ศษามากกว่าห้องค้นคว้าอื่น ในการเพิ่มพูนความรู้และ
วิทยฐานะของตน โดยเข้ารับการศึกษาอบรมทั้งภายในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง^๔
ผู้สอนในวิทยาลัยครุศาสตร์ภูมิภาค

ผู้เรียน

๑. จำนวนผู้เรียนในห้องหนึ่ง ๆ ไม่ควรเกิน ๓๕ คน เพื่อจะได้สื่อสารในการสอน
การควบคุมคุณภาพในชั้นเรียน มีบุคลากร และการตรวจสอบงานที่มอบหมายให้ทำ

2. ผู้เรียนทุกคนไม่จะเป็นระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษานั้นถูง หรือระดับประกาศนียบัตรประโภคภูมิประณีตกรรม ถ้าปัจจุบันไม่เคยเรียนวิชาใดมาก่อน จะคงเรียนโดยกำหนดค่าเป็นวิชานั้นคับคำหัวรับทุกคนในระดับภูมิภาคถูก

3. ควรจัดแบ่งเวลาให้นักศึกษาได้มีโอกาสสามารถช่วยงานของสบุคในด้านการเก็บหนังสือ
ขึ้นชั้น การซ้อมหนังสือเล็กๆ น้อยๆ การเตรียมหนังสือออกให้ถูกต้อง เพื่อแบ่งเบาภาระของ
บรรณาธิการ เพื่อเป็นการหาความชำนาญ และยังจะเป็นการทดสอบทฤษฎีที่เรียนไปแล้ว เวลา
ปฏิบัติเป็นอย่างไร

4. เพื่อให้สัมภានมายท่องไว้ ญี่เรียนครรทั่วไก่ทำความเข้าใจกับความมุ่งหมาย
โดยทั่วไปและความมุ่งหมายของแต่ละรายวิชาเป็นอย่างดี จึงจะสามารถนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์
อย่างกว้างขวาง และการศึกษาต่อในระดับสูง

ନିଜଶ୍ରୀ

ระดับประการนี้ยังต้องใช้การศึกษา



1. การปรับปรุงหลักสูตรเลี้ยงใหม่ เนื่องจากเนื้อหาในบางหัวข้อวิชาลักษณะเป็นไป และมากเกินไป ไม่เหมาะสมสำหรับผู้เรียนระดับนี้ เช่น เรื่องประวัติความเป็นมาของห้องสมุด นักจากนี้เป็นว่ากันเนื้อหาในวิชาห้องสมุดและสังคมของระดับประถมศึกษานี้เป็นการศึกษาที่ขาดแคลนสูง วิชาโภคและวิชาเอกอีกด้วย

2. เพื่อเพิ่มข้อความในความบุ้งหนาของหลักสูตรอีกข้อหนึ่งว่า เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการจัดห้องสมุดขนาดเล็กได้ เช่นห้องสมุดประชุมและห้องสมุดโรงเรียน คันนี้เป็นตน

3. เพิ่มศักยภาพในการมุ่งหมายของหลักสูตรอีกกว่า เพื่อให้รู้จักการบทที่ดีใน การใช้ห้องสมุด รู้จักใช้สิทธิ์ของตนและเคารพสิทธิ์ของผู้อื่น จะได้เป็นเครื่องเตือนใจหันผู้สอนและ ผู้เรียน ผู้สอนจะได้นำเสนอเรื่องมารยาทในการใช้ห้องสมุดให้มากขึ้น สำนักผู้เรียนเองก็จะได้มี มารยาทในการใช้ห้องสมุดด้วย

4. เพิ่มเติมเนื้อหาเรื่องบัตรรายการและการจัดหน้าแบบเดิม เพื่อให้มีความสามารถทำบัตรรายการหนังสือภาษาไทยอย่างง่าย ๆ ให้ ฐานข้อมูลสื่อคู่มือการทําบัตรรายการและการจัดหนังสือซึ่งอาจจะเป็นประโยชน์แก่ผู้เรียนมากกว่าจะสอนเพียงในฐานบัตรรายการเท่านั้น

5. เนื้อหาชัยของหลักสูตรครั้งนี้รายละเอียดอย่างขัดเจน เพื่อให้เกิดความเสมอภาคกันในคานเนื้อหาแก่ผู้สอนและผู้เรียน จะได้ไม่มีปัญหาในการทดสอบ และถ้าสามารถทำได้ควรแจกแจงรายละเอียดของเนื้อหาเป็นประมวลการสอนรายลับภาคที่ หรือทำเป็นแบบแนวการสอนวิชาบริษัทฯ สำหรับเป็นคู่มือแก่ผู้สอนทุกคน และควรจะปรับปรุงแก้ไขได้เพื่อใหม่ความเหมาะสมสมอยู่เสมอ

6. ชั้โน้มสอนคร่าวเพิ่มเป็น 3-4 ชั้โน้มค่อนหนึ่งลับภาคที่ เพื่อจะได้สอนภาคปฏิบัติควบคู่กันไปควบ และเมื่อเพิ่มชั้โน้มมากขึ้นแล้ว ก็จะสอนเนื้อหาหัวหน่อยอย่างมากนับตามหลักสูตร ให้อย่างสมบูรณ์ แต่ สำนักงานภาคปฏิบัติจะพ่วงชั้นกัน เช่นกัน พร้อมทั้งเพิ่มค่าหัวเรียนกิจกรรม วิชานี้ให้เป็น 3 หน่วยกิต เพื่อให้ผู้เรียนได้ใช้เวลาสำคัญสอนวิชานี้ยังขึ้น

7. หลักสูตรระดับนี้ควรเป็นวิชาที่ผู้เรียนในระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง และระดับประกาศนียบัตรประโยชน์ประดิษฐ์ทุกคนต้องเรียน โดยเฉพาะผู้ที่มีพื้นความรู้เดิมๆ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 สายสามัญ และมัธยมศึกษาปีที่ 6 สายอาชีพ เพื่อใหม่ความเข้มข้นในการใช้หัวเรื่องและห้องสมุด สามารถทำรายงานและเขียนบรรณานุกรมที่ดีได้

ระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง (วิชาเอกและวิชาโทบริษัทฯ)

1. ในการใช้หลักสูตรนี้ ควรคำนึงถึงว่า กิจกรรมที่สำคัญคือ มุ่งให้เกิดคุณภาพและอาจารย์ผู้สอนได้ใช้ผลงานของนักศึกษาเอกบริษัทฯ ฉะนั้นผู้สอนและผู้เรียน ควรจะให้ทำความเข้าใจความมุ่งหมายโดยทั่วไปและความมุ่งหมายทางแต่ละรายวิชาเป็นอย่างดี โดยเฉพาะผู้สอนควรคำนึงถึงจุดมุ่งหมายเป็นหลัก ให้ผู้เรียนเกิดความสามารถอย่างแท้จริง

2. ความมุ่งหมายโดยทั่วไปของหลักสูตรมีความเหมาะสมสมดีแล้ว เนื้อหาที่กำหนดไว้ในหลักสูตรมีความลับพื้นฐานความมุ่งหมายดี แต่ไม่ลับพื้นฐานความรู้เดิมของผู้เรียน เนื่องจากเนื้อหาส่วนใหญ่อนชากมาก ยกและข้ากันในแต่ละวิชาที่ผู้เรียนจะต้องเรียน เช่นในวิชางาน

เทคนิคของสมุด กับวิชาการบริหารงานของสมุด 1 ตนนี้เป็นตน สมควรจะได้ตัดเนื้อหาที่ซ้ำกันออก เสียจากวิชางานเทคนิคของสมุด เพื่อไม่ให้เกิดความซ้ำซากซ้อนเนื้อหาและจะได้ไม่เป็นผลเสียต่อความสนใจและการเรียนของผู้เรียน

3. เวลาที่กำหนดไว้ในแต่ละรายวิชาส่วนใหญ่หมายรวมกันที่แล้ว ยกเว้นบางวิชาเท่านั้นที่ให้เวลาอยู่เกินไป เช่นวิชาหลักการเดือดขึ้อนั้นถือว่าจะเพิ่มเป็น 3 ชั่วโมงตลอดปีภาคที่เพิ่อมากไปกว่าที่กำหนด ฯ เกี่ยวกับเนื้อหาใหม่ก็ต้องให้สมดุลยกับเวลาที่เพิ่มขึ้นมา และจะไกเนนความสำคัญของวิชานี้อย่าง ฯ และในวิชาบัตรรายการและการจัดหนูหนังสือก็เช่นกัน ควรจะเพิ่มเวลาให้อย่างน้อยอีก 1 ชั่วโมงตลอดปีภาค เพราะวิชานี้เนื้อหาที่กำหนดไว้คงน้อยมาก และคงการเวลาสำหรับฝึกภาคปฏิบัติอย่าง

4. เนื้อห้องบางวิชาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร คือวิชาบัตรรายการและการจัดหนูหนังสือนั้น เพราะมีเนื้อหามากและเป็นวิชาที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง กับห้องต้องใช้เวลาสำหรับฝึกภาคปฏิบัติอย่าง ฯ การจัดสอนในภาคกลางซึ่งเป็นภาคเรียนที่มีเวลานานกว่าภาคเรียนอื่น ๆ ผู้สอนจะได้ในอิสัยอย่างรวดเร็ว ผู้เรียนเองก็จะได้รับความช้านานญูในการจัดทำบัตรรายการและการจัดหนูหนังสือมากขึ้น

5. ชีวิชาที่กำหนดไว้บางวิชา ให้ความหมายแบบ แต่เนื้อหาที่กำหนดให้สอนกังวลกับชีวิชา คือวิชาหลักการเดือดขึ้อนั้นถือ คำว่า "หนังสือ" ความหมายແນกการคำว่า "สิ่งพิมพ์" ควรจะได้เปลี่ยนชีวิชานี้เสียใหม่ว่า "วิชาหลักการเดือดขึ้นสิ่งพิมพ์และสติ๊กเกอร์"

6. เพื่อให้เนื้อหาที่กำหนดไว้ในหลักสูตรสามารถช่วยส่งเสริมความเจริญงามในศกษา ฯ สนองตอบความสนใจ สามารถที่จะนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อชีวิตประจำวัน หมายรวมกับการศึกษาระดับนี้ และสำหรับที่จะเป็นพื้นฐานในการศึกษาระดับสูงต่อไป ควรจะได้มีการปรับปรุงหลักสูตรเสนอ ฯ โดยให้อาจารย์ผู้สอนมีส่วนร่วมในการปรับปรุงอย่าง ฯ เพราะผู้สอนเป็นผู้ใช้หลักสูตร บ่อนจะทราบคิดปัญหาและความต้องการของผู้เรียนโดยทั่วไป

วิธีการสอน

1. การเป็นภาคทฤษฎี 60% และภาคปฏิบัติ 40% โดยสอนควบคู่กันไปตลอดเวลา พระองค์การให้เรียนรู้มากความปฏิบัติ คือใช้ของสมุดเป็น รักการอ่าน รู้แหล่งหนังสือ

2. ในการสอนภาษาไทย เพื่อให้ผู้เรียนได้รู้จักใช้ห้องสมุดเป็นอย่างดี สามารถที่จะแนะนำช่วยเหลือผู้อื่นได้เพื่อสมควร ควรให้ผู้เรียนได้มีโอกาสศึกษาค้นควาระยานของใหม่ๆ กันที่สุดเท่าที่จะมากได้ ผู้สอนเพียงแต่แนะนำหัวข้อสำคัญ ๆ เท่านั้นก็พอแล้ว

3. แบบฝึกหัดที่ทำควรให้มีความสัมพันธ์กับวิชาอื่น ๆ ในหลักสูตรระดับที่เรียนอยู่ เช่น เรื่องวิธีการเขียนรายงานและทำบรรณานุกรม ควรจะได้ทำแบบฝึกหัดการรวมรวมบรรณานุกรม หนังสือและสารสารของวิชาอื่น ๆ ที่ออกเหนือจากวิชาบรรณารักษ์มาต่อไป

4. เพื่อประโยชน์ของผู้เรียนในการใช้ห้องสมุด และศึกษาค้นควาระอย่างถูกต้อง ควรจะได้คัดเลือกในครบทุกห้องเรียน ตั้งแต่ภาคแรกของปีที่ 1 หรืออย่างช้าสุดหากสุภาพชั้นอนปีที่ 1 ไม่ควรสอนในปีที่ 2 เลย เพราะผู้เรียนจะไม่ได้รับประโยชน์เท่าที่ควร

5. ผู้สอนควรเป็นตัวอย่างที่ดีแก่ผู้เรียนในด้านวิธีการสอน คือใช้หนังสือสำหรับประกอบการสอนหลาย ๆ เล่ม ในสี่คือเนพะ เล่มหนึ่ง เล่มใดเป็นเกณฑ์

6. ไม่ควรสอนโดยเบิกตัว เพราะอาจจะสร้างห้ามคิดให้ไม่คิดให้แก่ผู้เรียน

สำหรับระดับ ป.กศ.สูง ควรจะเพิ่มข้ออ้างอิงด้วยคือ

1. ควรชี้ให้ไว้สำหรับศึกษานักสถานที่ เช่น ไปชมห้องสมุดที่ตั้งเป็นตัวอย่างได้ไปชมสถาบันแห่งการศึกษา ฯลฯ เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์แท้จริง

2. ผู้สอนบรรยายเนพะ เนื้อหาที่ยาก ส่วนเหลืออาจใช้วิธีกำหนดหัวข้อให้รายงานหนาชั้น หรือรายหรือแสดงขอคิดเห็นในปัญหาต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษาค้นควาระยานของใหม่ๆ กันที่สุด

3. ในการให้คะแนน ควรมีมาตรฐานที่มีหลักเกณฑ์แน่นอน ว่าจะแบ่งเป็นคะแนนเก็บ กลางเทอมและคะแนนสอบปลายเทอมอย่างละเอียด คงคำนึงถึงความสามารถของเด็กในแต่ละระดับ และลักษณะของสอบตัวอย่าง โดยผู้สอนควรจะได้ประชุมรวมกัน เพื่อจัดแบ่งคะแนนเมื่อสอนวิชาเด็กกันทุกรายไป

อุปกรณ์การสอน

1. ควรจะให้จัดหนังสือที่เป็นคู่มือการสอนหังภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างครบถ้วนและมีจำนวนมากพอสำหรับบุตรลูกและผู้เรียนจะได้ใช้อย่างทั่วถึงกัน เมื่อจะเปิดทำการสอนวิชา

2. จัดหนังสือและการสารทางวิชาบรรณภัณฑ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อจะได้ทราบเรื่องความเคลื่อนไหว เทคนิคใหม่ ๆ ในการดำเนินงาน และความรู้ใหม่ ๆ ให้มีจำนวนมากพอับบูร์ใช้ตลอดเวลา

3. นอกจากหนังสือและการสาร ควรจัดให้มี สครัปหนังสือ เช่น สไลด์ ฟิล์มศรีป คัมเบ้นตัน เพื่อประกอบการเรียนการสอนอีกหั้งบุญเรียนจะได้เรียนจากของจริงโดย

4. แต่ละวิชาลักษณะควรจะได้พยายามผลิตเอกสารทางวิชาบรรณภัณฑ์ภาษาอังกฤษ แต่ต้องออกแบบเปลี่ยน เอกสารเหล่านี้ในระหว่างวิชาลักษณะควรจะทำให้ภาษาอังกฤษทั่วไปและไทย

5. รายชื่อหนังสืออุทาหรณ์ที่ใช้ประกอบการสอนของแต่ละรายวิชา ควรจะไม่มีการเสนอแนะบันทึกในครองกับเนื้อหาที่กำหนดไว้ ให้มีจำนวนเพียงพอและเพียงพอตลอดเวลา

6. วิทยาลักษณะควรจะได้คำนึงถึง "ความพร้อม" ก่อนที่จะเปิดการสอนวิชาบรรณภัณฑ์ โดยเน้นพำนัชเรื่องความพร้อมในด้านอุปกรณ์การสอนประเทศต่าง ๆ

สถานที่

1. ห้องเรียนวิชาบรรณภัณฑ์ในระดับ ป.กศ. หรือระดับ ป.กศ. ชั้นสูง ห้องควรจะมีสถานที่ที่เป็นอุทาหรณ์ และอยู่ไม่ไกลจากห้องสมุดมากนัก เพื่อสะดวกในการศึกษาค้นคว้าของผู้เรียนและบุตรลูก อย่างน้อยระดับละ 1 ห้อง

2. ควรมีห้องสำหรับงานปฏิบัติศึกษา เช่น การซ้อมหนังสือ การเขียนแผนภูมิ การเดินทางห้องทดลองให้บุตรลูกได้ศึกษาความชำนาญในการปฏิบัติงานห้องสมุดของบุตรลูกเรียนต่อไปอย่างน้อย 1 ห้อง

3. ดำเนินการสร้างอาคารให้เข้าห้องเรียนอาคารห้องสมุด หมวดวิชาบรรณภัณฑ์ภาษาอังกฤษ ควรจะไม่มีส่วนรวมในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดแบบสถาปัตยกรรมในอาคาร เพื่อจัดแบบให้เหมาะสมกับการสอนวิธีการและทำภาคปฏิบัติ

โครงการในอนาคต

วิชาบรณารักษากลศาสตร์ทั่วไปไม่ใช่โครงการของโรงเรียน แต่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในปัจจุบัน โดยกำหนดคุณสมบัติของผู้เรียนว่า จะต้องเรียนหลักสูตรประ坡กานีบัตรวิชาบรณารักษ์ หรือเคยเรียนวิชาเอก บรณารักษากลศาสตร์ หรือเคยเรียนวิชาที่บรรณาธิการกล่าวมาแล้ว และได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 2.5 สำหรับคนที่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดเรียนอีกประปมา 60 หน่วยกิต เมื่อรวมกับหน่วยกิตที่เคยเรียนในระดับ ป.กศ.ชั้นสูงจะเป็น 140 หน่วยกิต ใช้เวลาเรียนต่อจากระดับ ป.กศ.ชั้นสูงอีก 2 ปี ผู้ที่เรียนจบสามารถสามารถเป็นอาจารย์ผู้สอน หรืออาจารย์บรรณาธิการกลศาสตร์มาโรงเรียน หรือวิทยาลัยคู่ที่

ขอเสนอแนะที่ ๑ ไป

ในตอนท้ายของบทสรุปและขอเสนอแนะนี้ โครงการให้ขอเสนอแนะที่ ๑ ไปอีก ๓ ประการดังนี้

1. ขอเสนอแนะคณาจารย์
2. ขอเสนอแนะคณาจารย์และผู้เรียน
3. ขอเสนอแนะคณาจารย์ที่จะศึกษาค้นคว้าอีก

ขอเสนอแนะคณาจารย์

1. ควรจัดให้มีการประชุมสัมมนาบรรณาธิการผู้สอนของวิทยาลัยคู่ที่ประทศทุกปี เพื่อที่ครุภักดิ์สามารถแลกเปลี่ยนปัจจัยพื้นที่ของตน ระยะเวลาเกินไป ผู้สอนควรจะได้พบปะปรึกษาหารือกันเป็นประจำทุกปีเกี่ยวกับหลักสูตร และปัญหาที่ ๑ ไปในการเรียนการสอน

2. หัวหน้าสถานศึกษากำหนดความสำคัญของห้องสมุด และวิชาบรณารักษากลศาสตร์ ให้มาก โดยจัดแบ่งประมาณให้มากพอแก้การดำเนินงานให้โดยล็อก สามารถซื้อหนังสือ วารสาร และอุปกรณ์ ล็อกห้องน้ำสุขา ที่จำเป็นในการศึกษาค้นคว้าโดยง่ายเพียงพอ

3. ในการให้ข่าวบรรยายศาสตร์ระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา เป็นวิชาสำหรับนักศึกษาที่ทำคะแนนได้ไม่ต่ำกว่า 70% ใช้เป็นวิชาชื่อม遐ต้า เพื่อทำคะแนนเฉลี่ยให้สูงขึ้น ทำให้วิชานี้ไม่มีความสำคัญเท่าที่ควร และถูกเป็นวิชาง่าย ๆ ที่ใคร ๆ ก็สามารถจะเรียนได้

4. ควรส่งเสริมสนับสนุนให้มีการวิจัยหลักสูตร เพื่อผลลัพธ์จากการวิจัยแต่ละครั้ง มาใช้แก้ไขปรับปรุงหลักสูตร

ขอเสนอแนะความสอนและผู้เรียน

1. ในการวัดผลการสอนแต่ละครั้ง ควรมีชื่อสอนที่เป็นมาตรฐานสำหรับวัสดุเรียน แล้วจัดเก็บเพื่อกัดเลือกเป็นขอสอนมาตรฐานต่อไปในแต่ละวิชา

2. ผู้ที่เรียนวิชาบรรยายศาสตร์เป็นวิชาเอก จะมีภาคฝึกงานตามห้องสมุดคง ๆ เป็นเวลา 1 ภาคเรียน ควรจะไม่มีแบบฟอร์มสำหรับคัดลิปให้เป็นบรรทัดฐานคือบันทึกในทุก วิทยาลัยที่เปิดสอน

3. ผู้ที่เลือกวิชาบรรยายศาสตร์เป็นวิชาเอก วิชาใด ควรจะเป็นภาษาของตน ภาษาไทย และลังกawi สำหรับภาษาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้เป็นวิชาเลือก

ขอเสนอแนะคู่มือทางศึกษาคนควบคุม

1. ควรจะศึกษาคนควบคุมที่เกี่ยวข้องจากการใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ขั้นสูง (วิชาเอกและวิชาโทบรรยายศาสตร์) ในด้านความล้มเหลวผิดทางการเรียนและการปฏิบัติงานของผู้เรียน ศึกษาอย่างละเอียดถ่องแท้แน่นหนาปัจจุบัน การเรียนการสอนวิชานี้ ให้ดีที่สุด

2. ควรจะศึกษาคนควบคุมที่เปิดใหม่ถึง 7 แห่ง ในจังหวัดกำแพงเพชร กาญจนบุรี เชียงราย เพชรบูรณ์ เลย สุรินทร์ และสระบุรี จำนวน ๑๘๘