

งานวิจัยอื่นที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการเรียนการสอนภาษาไทยในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในโรงเรียนสาธิต ไบคุณเทพมหานคร ยังไม่เก็บมาไว้มาก่อน แต่ก็มีผลงานวิจัย เกี่ยวกับโรงเรียนสาธิตและกิจกรรมใหม่ ๆ ในไทย ดังได้สรุปผลการวิจัยได้ดังท่อไปนี้

เมื่อปี พ.ศ.2510 นาย ออมร พรมมีฤทธิ์ ได้วิจัยเรื่อง "การศึกษาปัญหาในการดำเนินงานของโรงเรียนสาธิตในสังกัดกรมฝึกหัดครู"¹ โดยใช้แบบสอบถามตามผู้บริหารโรงเรียนสาธิตระดับประถมศึกษา 5 คน และอาจารย์โรงเรียนสาธิตประถม 61 คนจำนวนโรงเรียนสาธิต 5 แห่ง ผลการวิจัยพบว่า การปฏิบัติงานตามอุดมการของโรงเรียนสาธิตยังบังไม่สมบูรณ์ โรงเรียนมักจะเน้นด้านฝึกสอนเท่านั้น ส่วนการวิจัยและทดลองในโรงเรียนสาธิตยังมีน้อยไป เพราะขาดบุคลากรและเงินทุนสำหรับการทดลองหรือการวิจัย ข้อเสนอแนะที่ผู้วิจัยเสนอแก่โรงเรียนสาธิต คือ โรงเรียนสาธิตควรมีโครงสร้างการวิจัย และการทดลองวิธีสอนแบบทาง ๆ ตลอดจนเป็นผู้นำในการสอนด้วยวิธีใหม่ๆ

ในปีเดียวกันนั้น นายสมศักดิ์ วิราพร ได้วิจัยเรื่อง "การศึกษาเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสาธิต จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย"² โดยใช้แบบสอบถามนักเรียนสาธิต 240 คน และครู 5 คน พมวันนักเรียนชอบเรียนวรรณคดีและการใช้ภาษาคิดเป็นร้อยละ 75 และ 15.42 ตามลำดับ เพราะเป็นวิชาสนุกเรียนง่าย ไม่ชอบเรียนหลักภาษา เพราะเบื่อเรียนมาก ได้คะแนนน้อย กิจกรรมที่ใช้บ่อยคือ รายงาน และเcon ละคร นักเรียนต้องการให้มีกิจกรรมและอุปกรณ์การสอน ข้อเสนอแนะของนักเรียน คือ ครุภาระจัดกิจกรรมส่งเสริมให้นักเรียนกระตือรือร้นที่จะเรียน

¹ ออมร พรมมีฤทธิ์, เรื่องเดิม。

² สมศักดิ์ วิราพร, เรื่องเดิม。

ต่อมาในปี 2515 นางสาว อัมพร ศิลารังษี ได้วิจัยเรื่อง "ปัญหาการจัดกิจกรรม
เสริมหลักสูตรสังคมศึกษาในโรงเรียนสาธิต"³ พบว่าโรงเรียนสาธิตมีปัญหาค้าง ๆ ที่ควรปรับ
ปรุงแก้ไข คือ เวลาในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรน้อยเกินไป ขาดความร่วมมือจากบุคลา
คนชุมชน และขาดความร่วมมือจากครูใหญ่และครูอื่น ๆ อุปกรณ์น้อยและไม่พอเพียง เป็นที่น
ซึ่งผู้วิจัยได้ให้ขอเสนอแนะให้เพิ่มเวลา อุปกรณ์ การเงิน และปรับปรุงสถานที่จัดกิจกรรมให้
สะดวกยิ่งขึ้น

จะเห็นได้ว่างผลงานวิจัยเกี่ยวกับโรงเรียนสาธิตนั้นมีอยู่มาก และการวิจัยเกี่ยว
กับกิจกรรมใหม่ ๆ ในไทยยังไม่ปรากฏว่ามีผู้ใดได้วิจัยไว้เลย แต่ในต่างประเทศได้มีการวิจัย
เกี่ยวกับกิจกรรมการสอนใหม่ ๆ มากมาย ดังจะได้ยกผลของการวิจัยและเอกสารต่อไป ๆ นี้
เกี่ยวข้องกับเรื่องกิจกรรมการสอนของทางประเทศในปัจจุบันมีดังนี้

ใน ค.ศ. 1970 ชาเรล อับราฮัม (Charles Abraham) ได้วิจัยเรื่อง "บทบาทของ
กิจกรรมการอภิปรายทางค้านวิทยาศาสตร์หลังจากที่มีการทดลองต่อแนวโน้มในการตั้งคิดตามอย่าง
มีความคิดสร้างสรรค์"⁴ (The Effects of Post Laboratory Discussion in
Science on Selected Inquiry Skills Judged to be Components of Creativity)
สรุปผลวิจัยได้ว่า วัสดุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้คือการศึกษาถึง บทบาทของกิจกรรมการอภิปราย
ในวิชาวิทยาศาสตร์ หลังจากที่มีการทดลองจะมีแนวโน้มในการตั้งคิดตามอย่างมีความคิดสร้างสรรค์
หรือไม่ ประชากรุ่นที่ใช้ทดลองเป็นนักเรียนเกรด 6 ของโรงเรียนในเมือง และ
โรงเรียนนอกเมือง 4 โรงเรียน รวม 8 โรงเรียน ผลการวิจัยค้นพบว่าการอภิปรายใช้ได้
ผลอย่างมีประสิทธิภาพในโปรแกรมการศึกษา ไม่เพียงแค่จะมีประสิทธิภาพเฉพาะพื้นที่ทาง
ภาค ฯ เท่านั้น การอภิปรายยังจะช่วยพัฒนาการรายงาน การจัดลำดับ และสามารถพัฒนา

³ อัมพร ศิลารังษี, นางสาว "ปัญหาการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรสังคมศึกษาใน
โรงเรียนสาธิต" (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทศึกษา, คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2515).

⁴ Eugene Charles Abraham, "The Effect of Post Laboratory Discussion
in Science on Selected Inquiry Skills Judged to be Components of Creativity"
Dissertation Abstracts International, (Xerox) United States. Cushing Molly,
Inc., Ann Arbor, Michigan, Vol.31 No.5. (November, 1970), p.2205 A.

การทดลองคำนวณอย่างมีความคิดวิเริ่มสร้างสรรค์ไปอีกด้วย

ในปี ค.ศ. 1971 โธมัส ลี อัลลิสัน (Thomas Lee Allison) ได้วิจัย
เรื่อง "การเปรียบเทียบกิจกรรมหงส์เสวินทักษะการเข้าใจจากการฟัง"⁵ (A Comparison of Reinforcement Activities Listening Comprehension Skills) สรุปด้วยว่า การวิจัยครั้งนี้มุ่งจะทดลองเปรียบเทียบกิจกรรมที่ส่งเสริมทักษะการฟังเพื่อความเข้าใจ โดยใช้วัสดุแบบทดสอบคณิตศาสตร์ฐานการอ่านและการฟัง ประชากรที่ใช้ค่อนข้างน้อย เรียนเกรด 5 รวม 10 ห้องเรียน จำนวน 267 คน โดยใช้วิธีทดลองแบบเด็กเป็น 5 กลุ่ม ดังนี้

- กลุ่ม A เป็นกลุ่มควบคุม
- กลุ่ม B เป็นกลุ่มที่ไดรับฟังรายละเอียดจากหัวเรียนเพียงตน ฯ โดยการบอกเล่าแทนมีภาระ
- กลุ่ม C เป็นกลุ่มที่ได้ฟังบทเรียนโดยการเปิดเทป และมีคำตามให้ตอบปากเปล่า 10 คำถาม เป็นคำตามแบบให้เลือกซึ่งขอน้อมยับบทเรียนที่อ่านและฟัง
- กลุ่ม D เป็นกลุ่มที่ไดรับฟังบทเรียนจากเทป และมีกิจกรรมประกอบโดยให้มีการจัดภาระเป็นกลุ่มใหญ่ในชั้นห้องหنمค โดยครูเป็นผู้จัดการภาระนี้ ซึ่งการภาระนี้จะถูกตั้งให้เรียนมา
- กลุ่ม E เป็นกลุ่มที่ไดรับฟังบทเรียนประกอบเทป และความก้าวหน้ากิจกรรมให้อภิปรายในกลุ่มเล็ก โดยมีนักเรียนเป็นผู้จัดการภาระนี้ มีผู้มาใช้เลียนแบบกลุ่ม D

ผลการวิจัยพบว่า กิจกรรมการอภิปรายในกลุ่มเล็ก (กลุ่ม E) จะมีประสิทธิภาพสูง ต่อคะแนนการฟังอย่างเห็นได้ชัด ขอเสนอแนะคือ กิจกรรมนี้จะใช้ประโยชน์ได้ผลดีในโปรแกรมการอ่าน และสามารถสอนให้สัมพันธ์กับการสอนภาษาได้กว้างไกลใช้กิจกรรมเดียว หรือใช้กิจกรรมน้อย

⁵ Thomas Lee Allison "A Comparison of Reinforcement Activities For Listening Comprehension Skills", Dissertation Abstracts International, (Xerox) United States. Cushing - Molly, Inc., Ann Arbor, Michigan Vol.32, No.10 (April, 1972) p.5463 A.



ในปีเดียวกันนี้ โรเบิร์ต ออริจิน กิบบอลท์ (Robert Origeine Guitbault) ได้วิจัยเรื่อง "การเปรียบเทียบโปรแกรมกิจกรรมนักเรียนในโรงเรียนมัธยม 3 ประเภท ในรัฐคอนเนคติกัต"⁶ (A Comparison of Student Activity Programs in Three Types of Connecticut Middle Schools) สรุปผลวิจัยไว้ว่า ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบการจัดโปรแกรมกิจกรรมของนักเรียนในโรงเรียน 3 ระดับในเกรด 6-7-8 เพื่อปรับปรุงกิจกรรมให้ดีขึ้น รวมทั้งศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารและนักเรียนดังความสำคัญของการรวมกิจกรรมทาง ๆ ประชุมที่โรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในรัฐคอนเนคติกัต 45 โรงเรียนในระดับเกรด 6,7,8 เกรด 7-8 และเกรด 8-9 ระดับชั้นมัธยม 15 โรงเรียน โดยทำแบบสอบถามตามผู้บริหาร 45 คน นักเรียน 400 คน ผลการวิจัยพบว่า มีกิจกรรมไม่ใช่ประจำที่นักเรียนส่วนใหญ่เข้าร่วมกิจกรรมนั้น ๆ และหัวใจสำคัญที่สุดคือ นักเรียนส่วนใหญ่มาก ผลการรวมกิจกรรมทั้งหมดของลงมาคือการเรียนของนักเรียนไม่เกิดขึ้นสามารถรวมกิจกรรมทุกอย่างได้ เด็กในเกรด 6,7,8, 7,8,9 มีความสนใจในการเปลี่ยนแปลงกิจกรรมทาง ๆ ในโรงเรียนน้อยกว่าเด็กในระดับเกรด 7-8, ส่วนเด็กในระดับเกรด 6,7,8 สนใจเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดเท่านั้น นาสนา กเพลิดเพลินมากกว่าเด็กในระดับเกรดอื่น ๆ

ในปีเดียวกัน โรเบิร์ต เอ็ดเวิร์ด ฮาร์เกอร์ต (Robert Edward Hagerty) ได้วิจัยเรื่อง "การสำรวจโปรแกรมกิจกรรมนักเรียนของนักเรียน Junior High Schools ในรัฐมิชิแกน"⁷ (An Investigation of Student Activity Program in Michigan Junior High Schools) สรุปผลวิจัยไว้ว่า การวิจัยนี้มุ่งศึกษาโปรแกรมกิจกรรม

⁶ Robert Origeine Guitbault "A Comparison of Student Activity Program in Three Types of Connecticut Middle Schools", Dissertation Abstracts International, (Xerox) United States. Cushing-Molly Inc., Ann-Arbor, Michigan, Vol.32, No.1 (July,1971) pp.305 A.

⁷ Robert Edward Hagerty "An Investigation of Student Activity Programs in Michigan Junior High Schools", Dissertation Abstracts International, (Xerox) United State. Cushing - Molly, Inc., Ann-Arbor, Michigan, Vol.32, No.5 (November,1971) pp.2401 A.

ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 วัดดูประสิทธิภาพของภารกิจกรรม การจัดระบบบริหารภารกิจกรรม บทบาทของนักเรียนในโปรแกรมภารกิจกรรม ผลและการประเมินผลของภารกิจกรรมและองค์ประกอบที่ทำให้ภารกิจกรรมสำเร็จหรือล้มเหลว โดยใช้แบบสอบถามนักเรียนในหกส่วนของรัฐ 328 คน ได้ร่วมวิจัยเชิงบรรยาย ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารโรงเรียนยังไม่เข้าใจอย่างเต็มที่หรือยอมรับวัตถุประสงค์ของโปรแกรมภารกิจกรรมนักเรียน คณะกรรมการและศึกษานิเทศก์จะส่งเสริมภารกิจกรรมนอกโปรแกรมโดยเฉพาะในเรื่องสถานที่ เวลา การกีฬา และเครื่องมือทางฯ เท่านั้น บวกจากนี้ยังพบว่า การประเมินผลภารกิจกรรมของนักเรียนส่วนใหญ่ยังขาดหลักการและนักเรียนยังเห็นภารกิจกรรมมีความสำคัญและแสดงความต้องการจะให้มีภารกิจกรรมในเวลาที่เรียนอยู่ ขอสรุป ภารกิจกรรมของนักเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 2 มีรูปแบบเป็นทีมภารกิจกรรมในรูปแบบทีมที่เป็นทีมภารกิจกรรมในแต่ละวิชาพื้นฐาน โรงเรียนมีแนวโน้มที่จะจัดภารกิจกรรมมากยิ่ง

ในปี ค.ศ. 1972 โอลเดอร์ ซาล์มอน (Laueders Salmon) ได้วิจัยเรื่อง "บทบาทของการสอนเป็นทีมสอนเรียนระดับกลาง-การศึกษาเบรี่ยมเทียบภารกิจกรรมของชั้นระหว่างที่เรียนที่ฝึกให้นักเรียนช่วยตัวเอง และชั้นเรียนที่สอนแบบเป็นคณะ"⁸ (A Team Teaching and the Active Classroom A Comparative Study of the Impact of Self-contained classroom and open - Space Team - Teaching Schools on classroom "activity") สรุปผลวิจัยได้ว่า ผู้วิจัยต้องการศึกษาชั้นเรียนที่สอนแบบเป็นคณะ ขนาดของการสอนเป็นคณะ การวัดผลของครุภัณฑ์ โดยใช้การสังเกตภารกิจกรรมของนักเรียนในเวลาทั่วไป กลุ่ม การมีภารกิจกรรมการเคลื่อนไหว เวลาในการพัฒนาซึ่งของเด็ก สัดส่วนเวลาที่เด็กใช้เวลา เกมส์ โดยใช้แบบสอบถามครุภัณฑ์ 11 คน และสังเกตการสอนเป็นคณะ 22 ทีม ในโรงเรียน

⁸ Erika Anne Marie Laueders-Salmon "Team Teaching and the Active Classroom A Comparative Study of the Impact of Self-Contained Classroom and open-space Team-Teaching Schools on Classroom ".activity " Dissertation Abstracts International, (Xerox) United State. Cushing - Molly Inc., Ann-Arbor, Michigan, Vol.32, No.12 (June, 1972) p.6686 A.

open - space ผลการวิจัยพบว่า ห้องเรียนแบบฝึกให้นักเรียนช่วยตัวเอง ที่มีสมาชิก 3-5 คน มีความกระตือรือร้นมากกว่าห้องเรียนที่มีเพียงสมาชิก 2 คน ในห้องเรียนยิ่งครุ่นให้นักเรียนมีกิจกรรมมากเท่าไร การเคลื่อนไหวจะเพิ่มมากขึ้น และห้องเรียนในเกรดสูงจะมีความกระตือรือร้นน้อยกว่าห้องเรียนในระดับเล็ก การเน้นทักษะด้านสูตรมากไปจะทำให้มีกิจกรรมน้อยลงหั้งหั้งขออยู่กับครุ่น และวุฒิภาวะของนักเรียนด้วย และผลการค้นพบที่สำคัญใจคือ ห้องเรียนที่ยิ่งมีประชาธิปไตยมากขึ้นเท่าไร นักเรียน才ได้เคลื่อนไหว ครุ่นได้เคลื่อนไหวและจะลดการรับกวนขั้นตอนด้วยตัวเองในนักเรียนมีความคิดก้าวหน้าขึ้น

ในปีเดียวกันนี้ เลโอด์โอลิโอ โจเซฟ มาเรียแอส (Leopoldo Joseph Macias) ได้ทำการวิจัยเพื่อรับปริญญาเอกในเรื่อง "ประโยชน์ของความคิดโศกในการให้การศึกษาแก่ครูสอนภาษาต่างประเทศในการจัดกิจกรรมเฉพาะอย่างในการสอน" (The Use of simulation in foreign Language Teacher Education in Activity Specific Teaching Situations)⁹ สรุปผลวิจัยได้ว่า ผู้วิจัยคงการศึกษาว่า เทคนิคความคิดโศกเป็นเทคนิคในการสอนกิจกรรมทางภาษาหรือไม่ โดยใช้แบบสอบถาม ครุ่นสอน, ครุ่นนีเทศก์ และผู้นีเทศก์ที่วิทยาลัย เกี่ยวกับวิธีการพัฒนาความคิดโศกอยู่ 10 ข้อ เริ่มจากการสอนศัพท์ใหม่ การใช้ศัพท์ การฝึกผูค ความเข้าใจในการสอนไวยากรณ์ การใช้การฝึกฝน กิจกรรมการสอนหาโดยตรง การปรับปรุงนำภาษาไปใช้ในบทสนทนา การทดสอบ การพูดและการทดสอบความเข้าใจในการฟัง ผลการวิจัยนี้พบว่า กิจกรรมความคิดโศกโศกมีประโยชน์คือการสอนภาษาต่างประเทศ โดยเฉพาะการจัดกิจกรรมเพื่อฝึกฝน และความคิดโศกควรยอมรับให้เป็นส่วนหนึ่งของการเรียนการสอนทางภาษา เพื่อประโยชน์ในการจัดโปรแกรมทางการศึกษา

จุดเด่นของกรอบมาตรฐานไทยฯ

⁹ Leopoldo Joseph Macias "The Use of Simulation in Foreign Language Teacher Education in Activity - Specific Teaching Situation", Dissertation Abstracts International, (Xerox) United States, Michigan, Vol.33, No.4 (October, 1972) p.1567 A.

คอมมาในปี ก.ศ. 1972 วิลเลียม เจมส์ส్ตัวร์ (William James Stewart) ได้ วิจัยเรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างการตัดสินใจในการเลือกกิจกรรมส่วนบุคคล สำหรับนักเรียน ของครูทดลองทางเพศของเด็ก" (Teacher Decision Making and its Relationship to the sex Characteristic of Learner in the Selection of Individual Instructional Activities for a Computer - Based Resource Unit)¹¹ สรุปผล วิจัยได้ว่า ผู้วิจัยคงการศึกษาครุภูมิได้เลือกกิจกรรมแบบเนนความแตกต่างระหว่างบุคคล โดยคำนึงถึงเพศของเด็กหรือไม่ กิจกรรมชนิดใดที่ครุภูมิซึ่งพิสูจน์ว่าคำนึงถึงความแตกต่าง ระหว่างเด็ก และการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการสอนแบบเนนความแตกต่างระหว่าง บุคคลได้เปลี่ยนไปตามหน่วยเรื่องที่สอนหรือไม่ โดยใช้แบบสอบถาม ครุภูมิในเกรด 6 จำนวน 10 คน จาก 4 โรงเรียนในรัฐคะวันดาของนิวยอร์ก ผลการวิจัยค้นพบว่าการคำนึง ถึงเรื่องเพศของนักเรียนช่วยให้ มืออาชีพลดน้อยมากต่อการเลือกกิจกรรมการสอน และการ เลือกกิจกรรมการสอนแบบเนนความแตกต่างระหว่างบุคคลเนนความรู้เป็นใหญ่ กิจกรรมค้างคาว มีการวางแผนและมีจุดมุ่งหมายแตกต่างกัน ข้อเสนอแนะของผู้วิจัยคือ ครุภูมิมีความรู้ และ จัดกิจกรรมโดยคำนึงถึงเรื่องความแตกต่างระหว่างบุคคล ครุภูมิไม่สามารถพัฒนาการสอนให้ เป็นประโยชน์ได้จนกว่าจะได้มาจากการสอนในห้องเรียน และครุภูมิจะมีการ เตรียมวางแผนสำหรับการจัดกิจกรรมให้คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลด้วย

ในปีเดียวกันนี้ ลิต้า ดัน (Rita Dunn) ได้เขียนหนังสือไว้เล่มหนึ่งชื่อ "วิธี การสอนแบบเนนเอกตบุคคล"¹² โดยขยายถึงวิธีการสอนแบบในบ้าน ๆ หลาบวิธีที่ครุภูมินำ

¹⁰ William James Stewart "Teacher Decision making and its Relationship to the sex Characteristic of Learners in the Selection of Individual Instructional Activities for a Computer-Based Resource Unit", Dissertation Abstracts International, (Xerox) United States, Michigan, Vol.33, No.3, (September, 1972) pp.9629 A.

¹¹ Rita Dunn "Practical Approaches to Individualizing Instruction" (Parker Publishing Company, Inc., New York, 1972).

มาใช้ได้ในปัจจุบัน พร้อมทั้งตัวอย่างการจัดวิธีการสอนในแบบใหม่ ๆ ด้านแล้วแต่ของ
อาชีวศึกษาระบบทั่วไปในการเรียนการสอนประสบผลสำเร็จแทนทั้งนั้น ดังนี้ ได้
ใช้อุปกรณ์และเทคโนโลยีในการสอนต่าง ๆ ที่ได้ผลและมีประสิทธิภาพมากที่สุด โดย
ใช้กับสมาชิกกลุ่มในการเรียนโดยทั่งๆ 5-30 คน ในระหว่างนักเรียนอายุ 5-18 ปี
วิธีที่ใช้ได้ผลคือการสอน ห้องวิชาการสอนภาษาฯ, คณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา
และการแก้ปัญหามากที่สุด คือ การเรียนเป็นทีม (Team Learning) การแสดงบทบาท
(Role Playing) โครงการสื่อมวลชน (Multimedia Projects) และทำ
งานขณะที่เรียน (Working While Learning) วิธีการสอนที่คัดรองลงมาอัน
ดับสอง คือ ใช้ได้ผลดี ในการสอนทุกวิชายกเว้นการแก้ปัญหา คือ กิจกรรมการเรียนร่วม^{กัน} (Learning Activities Packages) การทำงานอย่างอิสระ (Independent Contracts)
และรองลงมาอีกเป็นอันดับสาม คือ ความติดโถตอบ (Simulation)
วงจรความรู้ (Circles of Knowledge) และการแสดงความคิด
แบบรวมสมอง (Brainstroming) จะเห็นว่ากิจกรรมค้าง ๆ ใช้ได้ผลมีประสิทธิ
ภาพมากที่สุดในเรื่องการสอนภาษาแทนทั้งล้วน แล้ววัยของเด็กอยู่ระหว่าง 5-18 ปี ซึ่ง
กำลังอยู่ในวัยรุ่น คือ วัยในขั้นแม่บีบมีคีบ้านนั่นเอง จากผ่านการเขียนของลิต้า ดันน์ นี้
ทำให้เห็นว่ากิจกรรมค้าง ๆ ใช้ได้ผลดีของการเรียนการสอนภาษาฯ และเน้นให้เห็นความ
สำคัญของการเรียนการสอนเพื่อจัดกิจกรรม โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย