

แนวโน้มการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยเพื่อพัฒนาทักษะ^๑
การแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนก่อนถัดไป



นางสาวรุ่นลิน วรรณา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต

ภาควิชามัธยมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2529

ISBN ๙๗๔ - ๕๖๖ - ๕๗๑ - ๑

013224

117804546

P

TRENDS IN THAI LANGUAGE INSTRUCTIONAL ACTIVITY MANAGEMENT
FOR DEVELOPING PROBLEM SOLVING SKILL AT
THE LOWER SECONDARY EDUCATION LEVEL

Mrs. Saonalin Wannasiri

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education

Department of Secondary Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1986

หัวขอวิทยานิพนธ์	แนวโน้มการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย เพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โดย	นางสาวรันลิน วรรณพิริ
ภาควิชา	มัธยมศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายใจ อินทร์วนพรวรบ รองศาสตราจารย์อนุกา นพคุณ



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นิบัติวิทยานิพนธ์นี้เป็น^๑
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญาด้านมนุษย์

.....บ......

(รองศาสตราจารย์ ดร.สรชัย พิศาลนุกร)

ผู้รักษาการในทำเนินงรองคณบัญชีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติราชการแทน รักษาการในทำเนินงรองคณบัญชีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....บ...... ประธานกรรมการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สุจิริ เทียรชุม)

.....บ...... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายใจ อินทร์วนพรวรบ)

.....บ...... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์อนุกา นพคุณ)

.....บ...... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พร้อมพรวร พุฒลิน)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์	แนวโน้มการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยเพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ผู้อนุมัติ	นางสาวรันดา วรรษศิริ
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สายใจ อินทร์รัตนพรรย์
ภาควิชา	รองศาสตราจารย์อุนตา นพฤทธิ์
ปีการศึกษา	มัธยมศึกษา
	2528

บทคัดย่อ



วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาแนวโน้มในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย เพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

วิธีค้นคว้าในการวิจัย

ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถาม 2 ชุด คือใช้เทคนิคเคลฟายกับกลุ่มตัวอย่างประชากรซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาไทยจำนวน 22 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามเคลฟายทั้งหมด 3 รอบ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการคำนวณหาค่ามัธยฐาน ฐานนิยม และพิสัยระหว่างค่าอย่างไร เครื่องมือในการวิจัยอีกชุดหนึ่ง เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพปัจจุบันในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทย ซึ่งกลุ่มตัวอย่างประชากรเป็นครูภาษาไทยที่สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นจำนวน 98 คน จากโรงเรียนรัฐบาล 17 แห่ง ในเขตกรุงเทพมหานคร ข้อมูลที่ได้นำมาหารืออย่างค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ข้อมูลจากแบบสอบถามทั้ง 2 ชุดนำมาเสนอผลในรูปตารางและความเรียง

ผลการวิจัย

ผลการวิจัยปรากฏว่า ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาไทยมีความคิดเห็นสอดคล้องกันในระดับมากที่สุดเกี่ยวกับแนวโน้มการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยเพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในปีพุทธศักราช ๒๕๓๘ ดังนี้

1. หลักและวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียนนั้น ควรเปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วม ใช้หลักการฝึกปฏิบัติจริง มีการวางแผนกิจกรรมล่วงหน้า มีจุดมุ่งหมายที่แน่นอน เป็นกิจกรรมที่เหมาะสม ประยุกต์ และเกิดประโยชน์ ฝึกให้มีความรับผิดชอบ ควรจัดทำอย่างมีอคูเพื่อแนะนำแนวทางการจัดทำกระบวนการยกเว้นมาใช้ฝึกกิจกรรมทักษะทางภาษา คือ การฟัง การอ่าน และการเขียน เพราะเป็นเครื่องมือพื้นฐานที่ช่วยส่งเสริม และพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา ควรเป็นกิจกรรมที่ฝึกความเป็นผู้นำและผู้ตาม ควรเริ่มจัดกิจกรรมเพื่อฝึกการแก้ปัญหากังวลระดับประถมศึกษา ควรเน้นกิจกรรมที่ฝึกการวิเคราะห์วิจารณ์ เน้นความเป็นประชาธิบัติไทย และฝึกการแก้ปัญหาในสถานการณ์จำลอง ให้นักเรียนค้นหาวิธีแก้และคิดคอมวิทยุเอง

2. ลักษณะของคนแก้ปัญหาเป็น ควรเป็นคนมองเห็นปัญหาอย่างฉบับไว ค้นพบวิธีแก้ปัญหาอย่างรวดเร็ว มีเหตุผล ปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป มีทักษะคิดที่คือ ก่อสร้าง เป็นคนสูญใจเย็น มีสุขภาพดี มีความเนี้ยบฉลาก เชื่อมั่นในตนเอง เคราะห์ความคิดเห็นและมีญาติของผู้อื่น มีความกระตือรือร้น มีทักษะทางภาษาคือทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศอย่างน้อยหนึ่งภาษา สามารถนำกระบวนการแก้ปัญหาแบบวิทยาศาสตร์ หรือแบบอิริยาบถมาใช้ในชีวิตประจำวันได้

3. การจัดการศึกษาของไทยเพื่อสร้างลักษณะคนแก้ปัญหาเป็นให้เกิดขึ้นนั้นจะต้องขึ้นอยู่กับกระบวนการสอนของครูที่จะโน้มนำให้นักเรียนมีลักษณะของการเป็นนักแก้ปัญหาร่วมทั้งจัดกิจกรรมการเรียนการสอนทางภาษาฯ ให้สอดคล้องตามวัตถุประสงค์ของเนื้อหาการเรียนและเหมาะสมกับวัยเด็ก

4. ครุภาษาไทยจะเข้าใจบทบาทของตนที่มีต่อการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นมากขึ้น ด้วยทางทางการศึกษาของไทยมุ่งเน้นในเรื่องน้อยย่างจริงจัง และการจัดกระบวนการเรียนการสอนเริ่มคล่องตัวขึ้น

๕. อุปสรรค มีอยู่หลายประการ เช่น ภาระทางการเรียนที่มาก ภาระทางการสอนที่มีความซับซ้อน ภาระทางกายภาพที่ต้องใช้เวลาในการเดินทางไปโรงเรียน การต้องจ่ายค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ภาระทางการเงิน ภาระทางสุขภาพ ภาระทางจิตใจ ภาระทางครอบครัว ภาระทางสังคม ภาระทางเศรษฐกิจ เป็นต้น ทำให้บุตรหลานต้องเลื่อนการเรียนไปชั้นต่อไป หรือไม่สามารถเข้าเรียนได้ตามกำหนดเวลา ทำให้ขาดการเรียนเรื่อยๆ จนกระทั่งไม่สามารถเข้าเรียนต่อไปได้

สำหรับสภាទุรกานาห์ ศึกษาดูงานในวิถีชุมชน พบว่า ภาษาไทยเป็นภาษาที่ใช้พูดและเขียนได้โดยทั่วไปในชุมชน แต่ในชุมชนที่มีผู้คนเชื้อชาติไทยน้อยกว่า ๕๐% ภาษาไทยจะถูก忽視 ไม่ได้รับการสอนอย่างต่อเนื่อง ทำให้เด็กๆ ไม่สามารถเขียนภาษาไทยได้ดี แม้แต่ในชุมชนที่มีผู้คนเชื้อชาติไทยมากกว่า ๕๐% ภาษาไทยก็ยังคงถูก忽視 ไม่ได้รับการสอนอย่างต่อเนื่อง ทำให้เด็กๆ ไม่สามารถเขียนภาษาไทยได้ดี แม้แต่ในชุมชนที่มีผู้คนเชื้อชาติไทยมากกว่า ๕๐%

กิจกรรมหลักภาษาในชั้นเรียน ได้แก่ การนั่งค่าที่นักเรียนมักจะมาที่ห้องเรียน แล้วเขียน

กิจกรรมหลักภาษาในชั้นเรียน ได้แก่ การแข่งขันท่อค่าพังเพย

กิจกรรมวรรณคดีในชั้นเรียน ได้แก่ การให้นักเรียนวิจารณ์ และอภิปรายเหตุผล เกี่ยวกับพฤติกรรมของตัวละคร

กิจกรรมวรรณคดีในชั้นเรียน ได้แก่ การหายเสียงหายเสียงฯ จากรวรรณคดี

กิจกรรมการใช้ภาษาในชั้นเรียน คือ การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ได้แก่ การฟังช่วงบทความสารคดีแล้ววิเคราะห์ การพูดวิจารณ์ช่วงบทความ หรือหนังสือพิมพ์ การอ่านประเท็จสำคัญทางฯ แล้วอภิปรายกันเอง และการเขียนอภิปรายการแก้ปัญหาจากหัวข้อ หนังสือ หรือการฟัง ความลับค้น

กิจกรรมการใช้ภาษาในชั้นเรียน คือ การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ได้แก่ การฟังรายการตอบปัญหาภาษาไทย การฝึกพูดในที่ประชุม หรือบนเวที การวิจารณ์หนังสือ และการทำจุดสารหรือหนังสืออนุสรณ์ของโรงเรียน ความลับค้น

Thesis Title Trends in Thai Language Instructional Activity
 Management for Developing Problem Solving Skill
 at the Lower Secondary Education Level

Name Mrs. Saonalin Wannasiri

Thesis Advisor Assistant Professor Saijai Indrambraya
 Associate Professor Oonta Nopakun

Department Secondary Education

Academic Year 1985

Abstract



The purpose of the study

To study the trends in Thai language instructional activities management for developing problem solving skills at the lower secondary education level

Procedures

Two sets of questionnaires were constructed. The first set was a Delphi Technique. The samples for the Delphi Technique was 22 experts in Thai language. They answered the questionnaires and confirmed their opinions in three rounds of answers. The data were then analyzed by means of median, mode and interquartile ranges. The second set of questionnaires was used to ask the present situation in Thai language instructional activities management from the samples of 98 Thai teachers of 17 lower

3

secondary level government schools in Bangkok Metropolis.

The collected data were analyzed by means of percentage, arithmetic means and standard deviation. The data from the two sets of questionnaires were presented in the form of table and descriptive form.

Results

The results of the research from the Delphi Technique revealed that Thai language experts had agreed at the highest level that in 1995, the future trends in Thai language instructional activities management for developing problem solving skills at the lower secondary education should be as follows.

1. The principle and method of teaching and learning activities organization that should help to develop problem-solving skills for students should be that the students participate more. There should be a precedent plan of the activities and more emphasis on certain objectives. The activities should be suitable, economical, useful, and helpful in training the students to have responsibility. Teachers' handbook should be produced to suggest group process in practising skills in speaking, listening, reading and writing for the students, because it is the basic tool to encourage and develop problem solving skills. The activities should be those for practising to be a leader and follower. To foster problem solving, activities should be done from primary education level. Critical trainig activities, democratic training,

and activities in solving problem in simulation situation should be emphasized so that students will find the way to solve their problems and find the appropriate solutions.

2. Those who should be able to solve problems in the future should be able to seek and find ways of solving problem quickly. They should be logical, can adapt themselves to changing situations. They should have good attitude towards their society. They should be discerning, patient, have sound mind, intelligence, confidence, accept others' opinion, have wisdom, and have good skills in languages, both Thai and at least one foreign language. They should be able to adapt the scientific problem solving method or the four noble truths of Buddhism ways to their daily life.

3. Thai instructional organization to serve the purpose of acquiring problem solving characteristics, will depend on the teachers' teaching process that stimulate the students to be keen on problem solving. It also will depend on the organization in the teaching and learning activities that relates to the subject objectives and appropriate with the age of the learners.

4. Thai language teachers will have to realize more that they have a role to develop problem solving skills for their students at lower secondary level if there is still a strong emphasis on this aim in the future, and the instructional organization tends should be more facilitable.

5. The experts suggested that in the future, the problem which will be confronted, is the social value of the university entrance. The teachers should teach less subject matter so that they will have more time in organizing activities to train students in problem solving skills. There should be training programs or seminars for teachers so that the emphasis is not only on the theory, but the teacher can learn to practice.

Thai language teachers had agreed at the high level that the present situation, Thai language activities for the development of problem solving skills at the lower secondary education level when classified into the following are as follows :

Grammar activities in class; the first priority was reading and writing activities and the correction of wrong spellings.

External grammar activity; the first priority was the competition of completing Thai proverbs.

Literature activities in class; the first priority was criticism and discussion the characters in Thai literature

External literature activity; the first priority was guessing game with selected questions from Thai literature

Thai usage in class; the first priority; for listening was listening to the news, articles, the features, and the analyses of them; for speaking was criticism the news or the topics from newssppers; for reading was letting students read

different topics and then discuss on their own; for writing was criticism writing about which the teachers had made up the situation.

External Thai usage; the first priority; for listening was listening to Thai language quizes and answer; for speaking was practical speaking skills in meeting or on stage; for reading was criticism about books; for writing was issuing bulletins or school anniversary books.



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิจกรรมประเพณี

วิทยานิพนธ์ชั้นนี้สำเร็จดุลิ่งความกรุณาจากบุญช่วยศาสตราจารย์
สายใจ อินทร์พิริยะ และรองศาสตราจารย์อุนหา นพคุณ ที่ได้กรุณาตรวจ
แก้ไขข้อมูลของและให้คำแนะนำค่านฯ ด้วยความเอาใจใส่ เมตตาและเอื้ออาทร
นับเป็นกำลังใจที่บูรุษรู้สึกชันชื่นในความกรุณาของท่านอาจารย์เป็นอย่างมาก ขอ
กราบขอบพระคุณด้วยความเคารพเป็นอย่างสูง น้า ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณศาสตราจารย์ ดร.สุจิริ เทียบชัย ที่ได้ประสิทธิ์
ประสาทความรู้อันเกี่ยวกับการสอนภาษาไทย และได้ให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็นในการ
ปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้น และ บุญช่วยศาสตราจารย์พร้อมพราหม ฉุกมลิน ที่ได้ให้คำปรึกษา
อันเป็นประโยชน์ในงานวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณศาสตราจารย์รุ่งปะนีย์ นาครหราพร
รองศาสตราจารย์ ดร.นววารณ พันธุเมฆา รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ สินลารักษ์
รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒนา เทพหัสดิน ณ อุบลฯ และรองศาสตราจารย์สมฤทธิ์
วิเศษสมมติ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและให้แนวคิดเกี่ยวกับแบบสอบถามเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาไทยทุกท่านที่ให้ความกรุณาแสดงความ
คิดเห็นอันทรงคุณค่าในการวิจัย ด้วยความเต็มใจตลอดมา รวมทั้งกรุณากาเนียไทยทุกท่าน
ที่ได้กรุณาให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณผู้ที่ให้ทุนในการทำวิจัย 1,500 บาท

ท้ายที่สุดขอขอบคุณอาจารย์จารุ วรรณศิริ ที่เป็นกำลังใจและคอยช่วย
เหลืออ่านวิเคราะห์ความลึกซึ้งในทุกอย่าง จนกระทั้งวิทยานิพนธ์นี้เสร็จสมบูรณ์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เภาณลิน วรรณศิริ

สารบัญ



หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๗
กิจกรรมประการ	๙
สารบัญตาราง	๊๘

บทที่

1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัสดุประสงค์ของการวิจัย	3
ขอบเขตของการวิจัย	3
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	4
ข้อถกเถียง	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
เอกสารเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา	6
เอกสารเกี่ยวกับการวิจัยโดยใช้เทคนิคเดลฟี่	21
งานวิจัยภายในประเทศ	27
งานวิจัยต่างประเทศ	31
3 วิธีการนิยมการวิจัย	34
ประชากรและกลุ่มตัวอย่างประชากร	34
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย	35
การทดลองเครื่องมือ	39
การเก็บรวบรวมข้อมูล	40

บทที่		หน้า
	การวิเคราะห์ข้อมูล	41
	การสุปบลและการอภิปรายผล	46
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	48
	การวิเคราะห์ข้อมูลเกตเฟย	48
	การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามคุณภาษาไทย	73
5	สุปบลการวิจัยและข้อเสนอแนะ ,	86
	สุปบลการวิจัย	86
	อภิปรายผลการวิจัย	94
	ข้อเสนอแนะ	104
	บรรณานุกรม	106
	ภาคผนวก	113
	ก. รายงานผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านแบบสอบถาม	114
	ข. รายงานผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาไทยที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร ..	115
	ก. รายชื่อโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร	117
	ง.. แบบสอบถามเกตเฟย	118
	จ. แบบสอบถามคุณภาษาไทย	151
	ประวัติผู้เขียน	162

ศูนย์วิทยบรังษย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1.	หลักและวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในปีพุทธศักราช 2538	50
2.	ลักษณะของคนแก้ปัญหาเป็นในปีพุทธศักราช 2538	56
3.	การจัดการศึกษาของไทยเพื่อสร้างลักษณะคนแก้ปัญหานี้เป็นในปีพุทธศักราช 2538	60
4.	ความเข้าใจของครูกาชาดไทยเกี่ยวกับบทบาทของคนค้านการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในปีพุทธศักราช 2538	64
5.	อุปสรรค มีปัญหาและข้อเสนอแนะในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยเพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในปีพุทธศักราช 2538	68
6.	จำนวนและร้อยละของครูกาชาดไทยที่จำแนกตามสถานภาพ ...	73
7.	ค่าน้ำหนามเลขพิเศษ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายของความคิดเห็นของครูกาชาดเกี่ยวกับกิจกรรมหลักภาษาในชั้นเรียนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน	75
8.	ค่าน้ำหนามเลขพิเศษ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายของความคิดเห็นของครูกาชาดเกี่ยวกับกิจกรรมหลักภาษาในชั้นเรียนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน	77
9.	ค่าน้ำหนามเลขพิเศษ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายของความคิดเห็นของครูกาชาดเกี่ยวกับกิจกรรมวรรณคดีในชั้นเรียนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน	78

ตารางที่

หน้า

- | | | |
|-----|--|----|
| 10. | ค่ามัชณิมเลชคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและความหมาย
ของความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับกิจกรรมวิชาคณิตชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑
ที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน | 79 |
| 11. | ค่ามัชณิมเลชคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและความหมาย
ของความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับกิจกรรมการใช้ภาษาใน
ชั้นเรียนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน .. | 80 |
| 12. | ค่ามัชณิมเลชคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและความหมาย
ของความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับกิจกรรมการใช้ภาษาใน
ชั้นเรียนที่มีส่วนช่วยพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่นักเรียน .. | 83 |



ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปalongกรณ์มหาวิทยาลัย