

การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน
สำหรับครุภัณฑ์ไทย ระดับมัธยมศึกษา



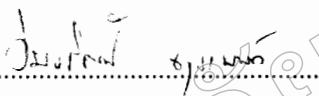
ภาสกร พงษ์สิทธิ์

คุณภูนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาคุณภูนิพนธ์
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
มิถุนายน 2554

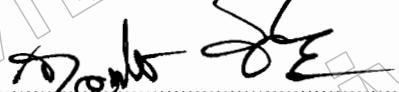
คณะกรรมการควบคุมดุษฎีนิพนธ์และคณะกรรมการสอบดุษฎีนิพนธ์ ได้พิจารณา
ดุษฎีนิพนธ์ของ ภาสกร พงษ์สิทธากร ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา¹
ตามหลักสูตรการศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอนของมหาวิทยาลัยบูรพาได้

คณะกรรมการควบคุมดุษฎีนิพนธ์

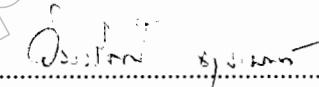
.......... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
(รองศาสตราจารย์ ดร. อารมณ์ เพชรชื่น)

.......... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิมลรัตน์ จตุราณันท์)

คณะกรรมการสอบดุษฎีนิพนธ์

.......... ประธาน
(ดร. เสาวนิตย์ ชัยมุสิก)

.......... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. อารมณ์ เพชรชื่น)

.......... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิมลรัตน์ จตุราณันท์)

.......... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ นลินี นำเรอราช)

คณะกรรมการศึกษาศาสตร์อนุมัติให้รับดุษฎีนิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา¹
ตามหลักสูตรการศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัยบูรพา

.......... คณบดีคณะศึกษาศาสตร์
(รองศาสตราจารย์ ดร. มนตรี แย้มกสิก)
วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

ประกาศคุณปการ

ความสำเร็จอันสมบูรณ์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เกิดจากความกรุณาในการให้คำแนะนำที่สร้างสรรค์เป็นประโยชน์อย่างยิ่งทางวิชาการจากคณะกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. อารมณ์ เพชรชื่น อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิมลรัตน์ จตุรานนท์ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ที่ดูแลเอาใจใส่ ในการจัดทำรายงานการวิจัยฉบับนี้ และขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ นลินี บำร่อราช กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นอย่างสูงที่ให้คำแนะนำในการเขียนเรียงเริง และตรวจสอบให้ข้อเสนอแนะอย่างรอบคอบ ทุกขั้นตอน ขอขอบพระคุณคณะผู้เชี่ยวชาญทุกๆ ท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ เสียสละเวลาในการตรวจสอบ ให้คำแนะนำ ปรับปรุง แก้ไข เครื่องมือในการวิจัย โดยเฉพาะ ศาสตราจารย์ ดร. สุจาริต เพียรชอบ ดร. เสารานิตย์ ชัยมุสิก และคุณเอกринทร์ สิ่นหาศา ที่เป็นแรงกระตุ้น ใจ และเป็นต้นแบบให้ผู้วิจัยได้ศึกษาจนประสบผลสำเร็จ

ขอขอบพระคุณ คณะบุคลากรของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา คณะผู้บริหาร คณาจารย์ รองเรียน และผู้เกี่ยวข้องในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2 ที่ให้ความร่วมมือ สนับสนุน อำนวยความสะดวกต่อการวิจัยในครั้งนี้อย่างดีเยี่ยม

กราบขอบพระคุณบิดา มารดา ที่เป็นกำลังใจในการศึกษาเดลารียนของผู้วิจัย ตลอดจนคุณครู อาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และเมตตา กรุณา ต่อผู้วิจัยในทุกเวลาและทุกโอกาส ขอกราบขอบพระคุณมา ณ ที่นี้ด้วยความสำนึกรัก

ภาสกร พงษ์สิทธากร

49820173: สาขาวิชา: หลักสูตรและการสอน; กศ.ค. (หลักสูตรและการสอน)

คำสำคัญ: การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม/ การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน/ ครุภาษาไทย

ภาสกร พงษ์สิทธากร: การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง การออกแบบหน่วยการ

เรียนรู้อิงมาตรฐาน สำหรับครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา (TRAINING CURRICULUM

DEVELOPMENT ON STANDARD-BASED LEARNING UNIT DESIGN FOR THAI

LANGUAGE TEACHERS OF THE SECONDARY EDUCATION LEVEL) คณะกรรมการ

ควบคุมคุณภูนพินธ์: อารมณ์ เพชรชื่น, Ed.D., ดร.วิมลรัตน์ จตุราณท์, ค.ค. หน้า 262.

ปี พ.ศ. 2554.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน สำหรับครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา 2) เพื่อประเมินประสิทธิผลของหลักสูตรฝึกอบรมเรื่อง การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน สำหรับครุภาษาไทย ระดับ มัธยมศึกษา 3) เพื่อติดตามประเมินการนำความรู้ไปสู่การปฏิบัติการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานในสถานศึกษาโดยมีขั้นตอนการดำเนินงาน 4 ขั้นตอนคือ 1) การศึกษาและวิเคราะห์ ข้อมูลพื้นฐาน 2) การพัฒนาหลักสูตร 3) การทดลองใช้และหาประสิทธิผล และ 4) การติดตามผล การนำความรู้ไปสู่การปฏิบัติการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานในสถานศึกษา

ผลการวิจัยพบว่า ได้หลักสูตรฝึกอบรมมีคุณภาพดีและมีความเหมาะสมสามารถนำไปใช้ในการฝึกอบรม ส่วนการหาประสิทธิภาพของหลักสูตรจาก ผลการเปรียบเทียบคะแนน การทดสอบวัดความรู้เกี่ยวกับการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานหลังการฝึกอบรมสูงกว่า ก่อนการฝึกอบรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผลการประเมินชั้นงานการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานของผู้เข้ารับการฝึกอบรมอยู่ในระดับดี มีค่าเฉลี่ยสูงกว่า 2.50 ผลการติดตาม การนำความรู้เรื่องการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานไปปฏิบัติในสถานศึกษาของผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลังการฝึกอบรมเสร็จสิ้น ไปแล้ว 2 สัปดาห์ อยู่ในระดับดี มีค่าเฉลี่ยสูงกว่า 2.50

49820173: MAJOR: CURRICULUM AND INSTRUCTION; Ed.D.

KEYWORDS: CURRICULUM DEVELOPMENT/ STANDARD-BASED LEARNING UNIT DESIGN/ THAI LANGUAGE TEACHER

PASSAKORN PONGSITDHAKORN: TRAINING CURRICULUM DEVELOPMENT ON STANDARD-BASED LEARNING UNIT DESIGN FOR THAI LANGUAGE TEACHERS OF THE SECONDARY EDUCATION LEVEL. ADVISORY COMMITTEE: AROM PETCHURN, Ed.D., WIMONRAT CHATURANON, Ph.D. 262 P. 2011.

The purposes of the research were 1) to develop a training curriculum on Standard-Based Learning Unit Design for Thai language teachers of the secondary level education ; 2) to evaluate the efficiency of the training curriculum on Standard-Based Learning Unit Design for Thai language teachers of the secondary level education ; 3) to follow up the application of the knowledge on the 4 steps of the Standard-Based Learning Unit Design in schools namely : 1) the study and the synthesis of the basic data, 2) the development of the curriculum, 3) the try out for findings out the efficiency and 4) the follow up for the application of the knowledge on the 4 steps of the Standard-Based Learning Unit Design in schools.

The findings of the research indicated that, the training curriculum, in term of quality, is considerably good and appropriate for the training application. Regarding the efficiency of the curriculum in term of comparison, the result showed that the knowledge about Standard-Based Learning Unit Design after the training was higher than before training at the .05 level. The result of the tasks on Standard-Based Learning Unit Design of the trainees was good at the average of 2.50 level. The result of the follow up for the application of the knowledge about the Standard-Based Learning Unit Design in schools was good, above the average of 2.50 level after 2 weeks of training.

สารบัญ

| | หน้า |
|--|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย..... | ๑ |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ..... | ๑ |
| สารบัญ..... | ๒ |
| สารบัญตาราง..... | ๓ |
| สารบัญภาพ..... | ๔ |
| บทที่ | |
| 1 บทนำ..... | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา..... | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย..... | 6 |
| สมมติฐานการวิจัย..... | 7 |
| กรอบแนวคิดในการวิจัย..... | 7 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย..... | 8 |
| ขอบเขตของการวิจัย..... | 9 |
| คำนิยามศัพท์เฉพาะ..... | 10 |
| 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 12 |
| แนวคิดการพัฒนาหลักสูตร..... | 12 |
| หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 | |
| และมาตรฐานการเรียนรู้สาระการเรียนรู้ภาษาไทย..... | 30 |
| แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการเรียนรู้..... | 48 |
| แนวคิดและทฤษฎีการสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง..... | 56 |
| แนวคิด ทฤษฎี เกี่ยวกับการเรียนรู้ของผู้ใหญ่..... | 62 |
| การฝึกอบรม..... | 70 |
| ครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา..... | 94 |
| การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน..... | 103 |
| การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง..... | 111 |
| การวัดเขตติ..... | 115 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 123 |

สารบัญ (ต่อ)

| บทที่ | หน้า |
|--|------|
| 3 วิธีดำเนินการวิจัย..... | 127 |
| ขั้นตอนที่ 1 การศึกษาและวิเคราะห์..... | 130 |
| ขั้นตอนที่ 2 การออกแบบและพัฒนาหลักสูตร..... | 135 |
| ขั้นตอนที่ 3 การทดลองใช้หลักสูตรภาคสนาม..... | 143 |
| ขั้นตอนที่ 4 การติดตามผลประเมินผล..... | 151 |
| 4 ผลการวิจัย..... | 153 |
| ผลการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม การออกแบบหน่วยการเรียนรู้ อิงมาตรฐาน สำหรับครุภัณฑ์ไทย ระดับมัธยมศึกษา..... | 153 |
| ผลการประเมินประสิทธิผลของหลักสูตรฝึกอบรม การออกแบบหน่วย การเรียนรู้ อิงมาตรฐาน สำหรับครุภัณฑ์ไทย ระดับมัธยมศึกษา..... | 155 |
| 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ..... | 164 |
| สรุปผลการวิจัย..... | 165 |
| อภิปรายผล..... | 166 |
| ข้อเสนอแนะในการจัดทำวิจัยครั้งต่อไป..... | 172 |
| บรรณานุกรม..... | 173 |
| ภาคผนวก..... | 182 |
| ภาคผนวก ก..... | 183 |
| ภาคผนวก ข..... | 185 |
| ภาคผนวก ค..... | 216 |
| ภาคผนวก ง..... | 239 |
| ภาคผนวก จ..... | 254 |
| ประวัติย่อของผู้วิจัย..... | 262 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | หน้า |
|--|------|
| 1 โครงสร้างหน่วยการเรียนรู้ สาระการเรียนรู้ภาษาไทย..... | 47 |
| 2 เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างการศึกษา การพัฒนาบุคคลและการฝึกอบรม..... | 72 |
| 3 แบบวัดเขตคิดต่ออาชีพครู..... | 120 |
| 4 แบบวัดเขตคิดต่อสาระการเรียนรู้ภาษาไทย..... | 121 |
| 5 แบบแผนการทดลอง..... | 144 |
| 6 ผลการประเมินความรู้เกี่ยวกับการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน ก่อนการฝึกอบรมและหลังการฝึกอบรม ของครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา ^{ผู้เข้ารับการฝึกอบรม (N=40)} | 156 |
| 7 ค่าเฉลี่ยเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการประเมินผลการปฏิบัติงาน การออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน..... | 157 |
| 8 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานด้านเขตคิดต่อที่มีต่อการออกแบบหน่วยการเรียนรู้ อิงมาตรฐาน ครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาก่อนและหลังการฝึกอบรม..... | 158 |
| 9 เปรียบเทียบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยความรู้เกี่ยวกับการออกแบบหน่วยการเรียนรู้ อิงมาตรฐานและเขตคิดต่อการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐานก่อน และหลังการฝึกอบรม ของครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา ผู้เข้ารับการฝึกอบรม..... | 161 |
| 10 ผลการติดตามประเมินการนำความรู้เรื่องการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน ไปปฏิบัติในสถานศึกษา ของครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาผู้เข้ารับการฝึกอบรม หลังการอบรมเสร็จสิ้นไปแล้ว 2 สัปดาห์ (N = 20)..... | 162 |
| 11 ผลการสำรวจความต้องการด้านความรู้ ความสามารถในการออกแบบหน่วย การเรียนรู้อิงมาตรฐาน (N = 70)..... | 255 |
| 12 ผลการสำรวจความต้องการในการฝึกอบรมของครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา (N = 70)..... | 256 |
| 13 ผลการประเมินความเหมาะสมสมของหลักสูตร โดยผู้เชี่ยวชาญ..... | 258 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 14 ผลการวิเคราะห์ดัชนีความสอดคล้องระหว่างองค์ประกอบของหลักสูตรโดยผู้เชี่ยวชาญ..... | 260 |
| 15 ค่าเฉลี่ย ความเปี่ยงเบนมาตรฐานของผู้ตอบแบบประเมินหลักสูตรระหว่างการทดลองใช้หลักสูตรนี้ร่วม (N = 12)..... | 261 |

สารบัญภาพ

| ภาพที่ | หน้า |
|--|------|
| 1 ขั้นตอนการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเรื่องการออกแบบหน่วยการเรียนรู้อิงมาตรฐาน. | 8 |
| 2 องค์ความรู้ ทักษะสำคัญและคุณลักษณะในหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ^{ขั้นพื้นฐาน} | 37 |
| 3 การพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา..... | 39 |
| 4 ทฤษฎีการสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง..... | 56 |
| 5 การเรียนการสอนปกติในห้องเรียน..... | 57 |
| 6 กระบวนการของการฝึกอบรม..... | 81 |
| 7 แบบจำลองการฝึกอบรมอย่างเป็นระบบ..... | 82 |
| 8 ระบบการฝึกอบรมและพัฒนาของเทอร์ชี..... | 83 |
| 9 แบบจำลองระบบการฝึกอบรมตามแนวคิดของศาสโซ..... | 84 |
| 10 แบบจำลองระบบการฝึกอบรมตามแนวคิดของเดสเลอร์..... | 85 |
| 11 แบบจำลองระบบการฝึกอบรมตามแนวคิดของเพทริก..... | 87 |
| 12 แบบจำลอง The High-IMPACT Training Model..... | 88 |
| 13 แนวทางการจัดทำหน่วยการเรียนรู้เริ่มจากการกำหนดมาตรฐาน..... | 108 |
| 14 แนวทางการจัดทำหน่วยการเรียนรู้เริ่มจากการกำหนดปัญหาสำคัญ..... | 109 |
| 15 ลำดับหัวข้อเรื่องของหน่วยการเรียนรู้..... | 110 |
| 16 ขั้นตอนการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมการออกแบบการจัดการเรียนรู้อิงมาตรฐาน สำหรับครุภู่สอนภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา..... | 129 |