

การสร้างชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

กรกฎาคม 2553

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์และคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ได้พิจารณา  
วิทยานิพนธ์ของ วัลยา วงศ์มรตัน ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา ของมหาวิทยาลัยนูรพา ได้

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์

.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูร อิ่มสวัสดิ์)

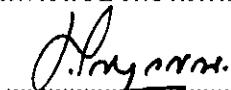
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลอง ทับศรี)

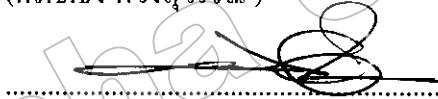
.....ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก

(ดร.น.ชง พวงสุวรรณ)

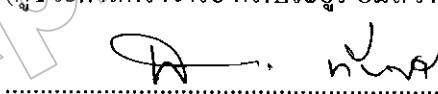
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธาน

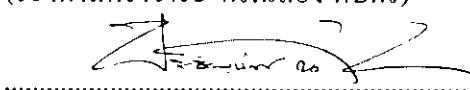
(ดร.ประยูร พวงสุวรรณ)

.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูร อิ่มสวัสดิ์)

.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลอง ทับศรี)

.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชญันน์ นิตสุข)

คณะกรรมการสาขาวุฒิให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา ของมหาวิทยาลัยนูรพา

.....คณบดีคณะกรรมการสาขาวุฒิ

(รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี แย้มกสิกอร์)

วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

## ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยได้รับความกรุณาการให้กำปรึกษา แนะนำซึ่งแนะ  
และช่วยเหลือแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ อันก่อให้เกิดประโยชน์แก่วิทยานิพนธ์ฉบับนี้  
จากคณะกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ซึ่งประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประภูร  
อัมสวัสดิ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลอง ทับศรี อาจารย์ ดร.ธ.ธง พวงสุวรรณ ผู้วิจัยของงาน  
ขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ให้ความอนุเคราะห์เสนอแนะแนวคิด  
และตรวจสอบเครื่องเมื่อวิจัยให้มีความชัดเจนถูกต้องและเหมาะสมสมสำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูล  
ในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอขอบคุณ พี่ ๆ น้อง ๆ เพื่อน ๆ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ทุกคนที่ให้  
ความช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สำเร็จไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณ อาจารย์อภิวัฒน์ วงศ์ษรัตน์ น้องปัณและน้องปานที่เป็นกำลังใจให้อยู่เสมอ  
คุณค่าแห่งประโยชน์อันเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอบอบไว้เพื่อเป็นเครื่องนำทางคุณบิดา  
มารดา ครู อาจารย์ที่ให้การอบรมสั่งสอนเต็มที่ดึงงานส่งเสริมให้มีความวิรยะอุตสาหะ  
และประสบความสำเร็จในหน้าที่การงาน

วัลยา วงศ์ษรัตน์

46922321: สาขาวิชา: เทคโนโลยีทางการศึกษา; กศ.ม. (เทคโนโลยีทางการศึกษา)

คำสำคัญ: ชุดฝึกอบรม/ การทำงานเป็นทีม/ ผู้นำนักศึกษา

วัลยา วงศ์สมรัตน์: การสร้างชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ (THT DEVELOPMENT OF TRAINING PACKAGE ON  
TEAM WORK FOR STUDENT LEADER AT RAJABHAT RAJANAGARINDRA  
UNIVERSITY) คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์: ประชุม อิ่มสวารสดี, กศ.ค., ฉลอง ทับศรี, Ed.D.  
150 หน้า. ปี พ.ศ. 2553.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีมสำหรับผู้นำ  
นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ให้มีประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมโดยใช้เกณฑ์  
ประสิทธิภาพ 80/80 กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้นำนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์  
จำนวน 30 คน โดยเลือกแบบเจาะจง

การพัฒนาชุดฝึกอบรมนี้มีขั้นตอนการดำเนินงานประกอบด้วย การวิเคราะห์ปัญหา  
การออกแบบและพัฒนาชุดฝึกอบรม การหาคุณภาพเครื่องมือทดสอบใช้ ปรับปรุง และทดสอบใช้  
ภาคสนาม เพื่อประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80

ผลการวิจัย พบว่า

1. ได้ชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษามหาวิทยาลัย  
ราชภัฏราชนครินทร์ ประกอบด้วยหน่วยการเรียน 5 หน่วย
2. ประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรม เพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ มีประสิทธิภาพ 80.00/87.50 ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้
3. ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์จากแบบทดสอบก่อนการทดลองใช้ชุดฝึกอบรมและ  
หลังการทดลองใช้ชุดการฝึกอบรม เพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษามหาวิทยาลัย  
ราชภัฏราชนครินทร์ พบร่วมกับ ผลสัมฤทธิ์ของผู้เข้ารับการอบรมจากแบบทดสอบหลังการทดลองใช้  
ชุดฝึกอบรมสูงกว่าก่อนการใช้ชุดฝึกอบรม แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
4. ผลการเปรียบเทียบเจตคติของผู้เข้ารับการอบรม ก่อนและหลังการทดลองใช้  
ชุดฝึกอบรม และหลังการทดลองใช้ชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นำนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ พบร่วมกับ เจตคติอ่อนเพี้ยนของการทำงานเป็นทีมของผู้เข้ารับ  
การฝึกอบรม หลังทดลองใช้ชุดฝึกอบรมสูงกว่าก่อนการใช้ชุดฝึกอบรม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ  
ที่ระดับ .05

46922321: MAJOR: EDUCATIONAL TECHNOLOGY; M.Ed. (EDUCATIONAL TECHNOLOGY)

KEYWORDS: TRAINING PACKAGE/ TEAM WORK/ STUDENT LEADER

WANLAYA WONGNARAT: THE DEVELOPMENT OF TRAINING PACKAGE ON TEAM WORK FOR STUDENT LEADER AT RAJABHAT RAJANAGARINDRA UNIVERSITY. ADVISORY COMMITTEE: PRAYOON IMSAWASD, Ed.D., CHALONG TUBSREE, Ed.D. 150 P. 2010.

The purpose of this research was to develop training package on team work for student leader at Rajabhat Rajanagarindra University to be meet learning achievement the 80/80 standard criterion. The samples was 30 student leaders at Rajabhat Rajanagarindra University, selected by purposive sampling. The process of training package development started from problem analyzing, designing and developing the training package, validating the instrument, trying out the package and revision and finally, the field-try out to validate the efficiency of the package.

The findings were as follows;

1. Five training package on team work for student leader at Rajabhat Rajanagarindra University in were developed.
2. The training package on team work for student leader at Rajabhat Rajanagarindra University possessed the efficiency of  $80.00/87.50$  which met the standard criteria.
3. The comparison of pretest and posttest scores on team work for student leader at Rajabhat Rajanagarindra University was found that the posttest score was significantly higher than pretest.
4. The attitude of training participants' after use the training package was found higher than the before using the package.

## สารบัญ

|   | หน้า |
|---|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย.....  | ๑    |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....   | ๒    |
| สารบัญ.....   | ๓    |
| สารบัญตาราง.....  | ๔    |
| สารบัญภาพ.....  | ๕    |
| บทที่   |      |
| 1 บทนำ.....   | ๑    |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....   | ๑    |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....  | ๔    |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....  | ๕    |
| ขอบเขตของการวิจัย.....  | ๕    |
| นิยามศัพท์เฉพาะ.....  | ๕    |
| 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....   | ๗    |
| สถาบันอุดมศึกษา.....  | ๗    |
| ผู้นำนักศึกษา.....  | ๑๔   |
| ทฤษฎีและหลักเกี่ยวกับการฝึกอบรม.....  | ๒๒   |
| ชุดฝึกอบรม.....   | ๒๗   |
| จิตวิทยาที่ใช้ในการพัฒนาชุดฝึกอบรม.....   | ๓๒   |
| การทำงานเป็นทีม.....  | ๓๓   |
| รูปแบบ ADDIE MODEL.....   | ๓๖   |
| การทดสอบหาประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรม.....   | ๓๙   |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....  | ๔๑   |
| 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....   | ๔๕   |
| ขั้นตอนที่ ๑ ศึกษาวิเคราะห์ปัญหาพฤติกรรมการทำงานเป็นทีม ของผู้นำนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์..... | ๔๕   |
| ขั้นตอนที่ ๒ การออกแบบชุดฝึกอบรมด้านแบบ.....  | ๔๖   |
| ขั้นตอนที่ ๓ การพัฒนาชุดฝึกอบรม.....  | ๔๖   |

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่

|   | หน้า |
|---|------|
| ขั้นตอนที่ 4 การทดลองใช้ชุดฝึกอบรมที่สร้างขึ้น ไปทำการทดลองใช้กับ<br>กลุ่มตัวอย่าง..... | 47   |
| ขั้นตอนที่ 5 การประเมินผล.....  | 49   |
| 4 ผลการศึกษาและพัฒนา.....   | 54   |
| 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....  | 59   |
| สรุปผลการวิจัย.....   | 59   |
| อภิปรายผลการวิจัย.....  | 59   |
| ข้อเสนอแนะ.....   | 61   |
| บรรณานุกรม.....   | 63   |
| ภาคผนวก.....  | 71   |
| ภาคผนวก ก.....  | 72   |
| ภาคผนวก ข.....  | 79   |
| ภาคผนวก ค.....  | 137  |
| ประวัติย่อของผู้วิจัย.....  | 150  |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่   | หน้า |
|--|------|
| 1 ผลการหาประสิทธิภาพ ( $E_1$ ) จากคะแนนการทำกิจกรรมระหว่างการฝึกอบรม.....  | 55   |
| 2 ผลการหาประสิทธิภาพ ( $E_2$ ) จากคะแนนแบบทดสอบวัดความรู้หลังการฝึกอบรม.....   | 56   |
| 3 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์จากแบบทดสอบก่อนและหลังการทำทดลองใช้แผนชุดฝึกอบรม.....   | 58   |
| 4 เปรียบเทียบเขตติดต่อพฤติกรรมการทำงานเป็นทีมก่อนและหลังการทำทดลองใช้ชุดฝึกอบรม.....   | 58   |
| 5 แสดงค่าความยาก ( $P$ ) และค่าอำนาจจำแนก ( $r$ ) จากการทำแบบทดสอบ จำนวน 40 ข้อ ที่นำไปทดสอบกับผู้นักศึกษาที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 50 คน.....                      | 138  |
| 6 แสดงสัดส่วนของผู้ที่ตอบถูก ( $P$ ) และสัดส่วนของผู้ที่ตอบผิด ( $Q$ ) จากการทำแบบทดสอบ จำนวน 40 ข้อ ที่นำไปทดสอบกับผู้นักศึกษาที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 50 คน..... | 140  |
| 7 แสดงค่าคะแนนและค่าคะแนนกำลังสอง จากการทำแบบทดสอบ จำนวน 40 ข้อ ที่นำไปทดสอบกับผู้นักศึกษาที่ไม่ใช่กลุ่มทดลอง จำนวน 50 คน.....   | 142  |
| 8 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ เพื่อหาดัชนีความสอดคล้องแบบทดสอบวัดความรู้ หลังการฝึกอบรม.....  | 145  |
| 9 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ เพื่อหาดัชนีความสอดคล้องของชุดฝึกอบรมเพื่อการทำงานเป็นทีม สำหรับผู้นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์.....                              | 147  |
| 10 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ เพื่อหาดัชนีความสอดคล้องแบบทดสอบวัดเขตติดติพฤติกรรมการทำงานเป็นทีม.....  | 149  |

## สารบัญภาพ

ภาพที่

1 ขั้นตอนทฤษฎี ADDIE MODEL..... หน้า 37