



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
ที่ ศธ ๐๔๔๑.๑๑/๒๕๖๗ วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๐  
เรื่อง ขออนุมัติปริญญาบัตร ระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน ประธานสภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ด้วยคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้พิจารณาแล้วว่า ผลการเรียนของนักศึกษาภาคปกติและนักศึกษาภาคพิเศษ ที่เรียนครบตามหลักสูตร มีคุณสมบัติที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท ระดับปริญญาเอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๗ ราย แยกเป็นระดับ ดังนี้

ระดับปริญญาโท แผน ก จำนวน ๒ ราย แผน ข จำนวน ๑๕ ราย ดังนี้

หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต	แผน ก	จำนวน	๒	ราย
หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต	แผน ข	จำนวน	๓	ราย
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	แผน ข	จำนวน	๖	ราย
หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต	แผน ข	จำนวน	๕	ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ ราย ดังนี้

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	แบบ ๑.๑	จำนวน	๑	ราย
---------------------------	---------	-------	---	-----

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

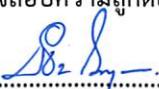
(รองศาสตราจารย์ศศินันท์ เศรษฐวัฒน์บดี)

ประธานคณะกรรมการวิชาการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่ขออนุมัติการให้ปริญญาบัตร  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 ระหว่างวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 17 มีนาคม 2560  
 ระดับปริญญาโท

ชื่อปริญญา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ			
ครุศาสตรมหาบัณฑิต	1	4	5
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	3	3	6
รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต	3	2	5
รวม	7	9	16
รวมทั้งหมด	7	9	16

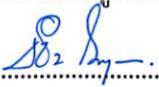
ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ .....  นายทะเบียน  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์คุณหรัส โภกนุทาภรณ์)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ครุศาสตรมหาบัณฑิต  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 ระหว่างวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 17 มีนาคม 2560  
 ระดับปริญญาโท

สาขาวิชา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ			
การบริหารการศึกษา	0	3	3
หลักสูตรและการสอน	1	1	2
รวม	1	4	5
รวมทั้งหมด	1	4	5

ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ..........นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คินทร์ โภกนุทาภรณ์)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**บัญชีรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา**  
**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ปีการศึกษา 2559**

1

**ครุศาสตร์มหาบัณฑิต**

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	วันเข้าศึกษา	วันอนุมัติจบ	นก.	คะแนนเฉลี่ย	ประเภทนักศึกษา	หมายเหตุ
<b>ครุศาสตร์มหาบัณฑิต</b>								
<b>สาขาวิชาการบริหารการศึกษา</b>								
1	54B54650308	นางสาวนาตายา บุตະเขียว	19 พ.ค. 2555	17 ก.พ. 2560	43	3.59	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
2	54B54650321	นางกนกวนิช สุขปลื้ง	19 พ.ค. 2555	17 ก.พ. 2560	43	3.68	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
3	54B54650331	ว่าที่ร้อยตรีหญิงชลดา บัวสี	19 พ.ค. 2555	17 ก.พ. 2560	43	3.81	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
<b>สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน</b>								
4	54B54680208	นายสมเกียรติ เรียมร้อย	14 ม.ค. 2555	17 ก.พ. 2560	43	3.55	ภาคพิเศษ	วิทยานิพนธ์
5	54B54680205	นางสาวไอศวรรษ สรวรณไตรรย์	14 ม.ค. 2555	17 มี.ค. 2560	43	3.88	ภาคพิเศษ	วิทยานิพนธ์

ตรวจสอบและตรวจทานถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ)

นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คุณหรธ โภกนุทาภรณ์)

รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**รายชื่อนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ส่งบทความตีพิมพ์ลงในวารสาร  
ครุศาสตร์มหาบัณฑิต (สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน)**

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์	การเผยแพร่
๑.	นายสมเกียรติ เรียบร้อย	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาดนตรีและความคาดหวังอารมณ์ โดยใช้กิจกรรมนั่นทนาการ สำหรับ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓	วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏ กาญจนบุรี ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒ เดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๕๙
๒.	นางสาวไอศวรรย์ สุวรรณไตรย	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และจิตวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ ที่ได้รับการสอน โดยใช้สื่อประสม	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ ๔๑ และนานาชาติ ครั้งที่ ๕ วันที่ ๘-๙ ธันวาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องประชุมราช นครินทร์ ชั้น ๕ อาคาร ๑๐๐ ปี สมเด็จ พระศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....  
( พ.ก. ๗๖๒๐๖๗ ๑๔๐๔๙ )

อาจารย์ที่ปรึกษา.....  
วิทยาลัยศรีบูรพา

วันที่ ..... 31 ม.ค. 2560

## การพัฒนาผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาดานตรีและความฉลาดทางอารมณ์ โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

สมเกียรติ เรียมร้อย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
พ.ศ. 2560

ได้ตัววิจารณ์สอบความถูกต้องเรียบเรียงแล้ว  
ลงชื่อ.....  
(นายอธิบดี วงศ์สุข ลับตาล)  
อาจารย์ที่ปรึกษา.....  
วันที่ 24 พฤษภาคม 2560

7



DEVELOPMENT OF MUSIC LEARNING ACHIEVEMENTS AND EMOTIONAL  
INTELLIGENCE USING RECREATIONAL ACTIVITIES FOR GRADE 9 STUDENTS

SOMKAIT RAIBROY

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION  
IN CURRICULUM AND INSTRUCTION  
GRADUATE SCHOOL  
VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY  
UNDER THE ROYAL PATRONAGE PATHUM THANI  
2017

ใบรับรองวิทยานิพนธ์  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดันตรีและความฉลาดทางอารมณ์ โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อนักศึกษา สมเกียรติ เรียมปร้อย  
รหัสประจำตัว 54B54680208  
ปริญญา ครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน

## คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

.....  
  
 ประราน  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณ จิตทอง)  
 .....  
  
 กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษา คงทอง)

## คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....  
  
 ประราน  
 (อาจารย์ ดร.พิยม พนิลพุฒ)  
 .....  
  
 กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธี พรย়ুনহায়)  
 .....  
  
 กรรมการและเลขานุการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณ จิตทอง)  
 .....  
  
 กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษา คงทอง)  
 .....  
  
 ผู้ทรงคุณวุฒิ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จำรุณ พริกบุญจันทร์)

.....  
  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรวนิ祺 ศิริโวหาร)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ ๘..... เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐.....

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ชื่อนักศึกษา

รหัสประจำตัว

ปริญญา

สาขาวิชา

ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดุนตรีและความฉลาดทางอารมณ์

โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

สมเกียรติ เรียมบ้อย

54B54680208

ครุศาสตร์มหาบัณฑิต

หลักสูตรและการสอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณ จัยทอง อาจารย์ที่ปรึกษา ค.พงษ์พันธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษา คงทอง วันที่ ๒ ก.พ. ๒๕๖๐

ลงชื่อ.....  
( พ.ล. ๗๘๖๑ ๗๙๗๐ )  
บพทฯ พนธ์

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดุนตรี โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ 2) พัฒนาความฉลาดทางอารมณ์โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ 3) ศึกษาเจตคติของนักเรียนที่มีต่อการเรียนวิชาดุนตรีโดยใช้กิจกรรมนันทนาการสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนท่าช้างวิทยาคม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 68 คน ได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม แบ่งเป็น ๒ กลุ่ม คือ กลุ่มทดลองเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓/๒ จัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ จำนวน ๓๔ คน และกลุ่มควบคุมเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓/๑ จัดการเรียนรู้แบบปกติ จำนวน ๓๔ คน ดำเนินการทดลองเป็นเวลา ๗ สัปดาห์ สัปดาห์ละ ๑ วัน วันละ ๒ ชั่วโมง รวมทั้งสิ้น ๑๔ ชั่วโมง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ๑) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดุนตรี ค่าความเชื่อมั่น ๐.๙๐ ๒) แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ ของกรมสุขภาพจิต ค่าความเชื่อมั่น ๐.๘๕ ๓) แบบสอบถามเจตคติการเรียนรู้วิชาดุนตรี โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยใช้ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

### ผลการวิจัยพบว่า

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน นักเรียนกลุ่มทดลองที่จัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕ นักเรียนกลุ่มทดลองที่จัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมนันทนาการ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่ากลุ่มควบคุมที่จัดการเรียนรู้แบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

2. ความฉลาดทางอารมณ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ เทียบกับเกณฑ์ปกติของกรมสุขภาพจิต พบว่า มีความฉลาดทางอารมณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติทุกด้าน กลุ่มทดลองก่อนกับหลังการทดลอง พบร้า องค์ประกอบด้านเก่ง เรื่องสัมพันธภาพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕ โดยค่าเฉลี่ยหลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลอง กลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุม พบร้า องค์ประกอบด้านดี องค์ประกอบบ่อย เรื่องเห็นใจผู้อื่น องค์ประกอบด้านมีสุขของค์ประกอบบ่อย เรื่องภูมิใจตนเองและพอใจชีวิต แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕ โดยกลุ่มทดลองมีค่าเฉลี่ยสูงกว่ากลุ่มควบคุม

3. เจตคติที่มีต่อการเรียนวิชาดุนตรี โดยใช้กิจกรรมนันทนาการของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ อายุในระดับมาก

คำสำคัญ : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาดุนตรี ความฉลาดทางอารมณ์ กิจกรรมนันทนาการ

# 10

Thesis Title	Development of Music Learning Achievements and Emotional Intelligence using Recreational Activities for Grade 9 Students
Student	Somkait Raibroy
Student ID	54B54680208
Degree	Master of Education
Field of Study	Curriculum and Instruction
Thesis Advisor	Assistant Professor Dr.Suwana Juithong
Thesis Co-Advisor	Assistant Professor Dr.Usa Kongthong

ได้ครุภารกิจความถูกต้องเรียนรู้อย่างดี  
ลงชื่อ.....  
(นาย ดร.สุวนารัตน์ จิวัฒน์)  
อาจารย์ที่ปรึกษา (นางสาว อุษา กองทอง)  
วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๐

## ABSTRACT

The objectives of this research were 1) to develop music learning achievements using recreational activities, 2) to develop emotional intelligence using recreational activities, and 3) to study grade 9 students' attitudes towards music learning using the provided recreational activities. The sample group used in this research consisted of 68 grade 9 students from Thachang Wittayakorn School in Ayutthaya, under the Secondary Educational Service Area Office 3. They were selected by cluster random sampling. This sampling group was divided into 2 groups - an experimental group consisting of 34 grade 9 students from room number 2. For this group learning was managed using recreational activities. The other group was a control group consisting of 34 grade 9 students from room number 1. They were exposed to conventional learning methods. The experiment was conducted for a period of 7 weeks, 1 day per week, and 2 hours per day. The total experimental time was 14 hours. The research instruments were 1) a test on music learning achievements with a confidence level of 0.90, 2) an emotional intelligence screening test developed by the Department of Mental Health with a confidence level of 0.85, and 3) an attitude test on music learning using recreational activities. The statistics for analyzing the data were mean, percentage, and standard deviation.

The results were as follows:

1. The learning achievements of the students in the experimental group, where learning was managed using recreational activities, were at a higher level than before the learning at the statistical level of 0.05. The students of the experimental group also had a higher post-learning achievement level than the students of the control group who were taught using conventional methods at the statistical level of 0.05.

2. The emotional intelligence of the grade 9 students, evaluated using the normal criteria established by the Department of Mental Health, was normal for

every aspect. Comparisons between the pre-experiment and post-experiment results revealed that the experimental group's competence component in dealing with relationship was difference at the statistical level of 0.05. The post-experiment results were higher than the pre-experiment ones. Comparisons between the experimental group and control group revealed that the virtue component dealing with social awareness and the happiness component dealing with self-efficacy and self-acceptance were a different at the statistical level of 0.05. The experimental group had a higher average than the control group.

3. The grade 9 students' attitude towards music learning using recreational activities was at a high level.

**Keywords:** Learning Achievement, Music, Emotional Intelligence, Recreation Example,  
Drama and Game

ลงชื่อ.....  
 ให้ความสนใจเรียนรู้อย่างดี  
 ลงชื่อ.....  
 อาจารย์พี่เลี้ยง.....  
 วันที่ 24 พฤษภาคม 2560



ที่ ศธ ๐๔๕๓.๙/๑๐๑

12

สถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

อ.เมือง จ.กาญจนบุรี ๗๑๑๘๐

๒๕ เมษายน ๒๕๕๙

เรื่อง การตอบรับบทความวิจัยเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

เรียน นายสมเกียรติ เวียบร้อย

ตามที่ท่านได้ส่งบทความเรื่อง “ชื่อเรื่องภาษาไทย การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาตนศรี และความฉลาดทางอารมณ์ โดยใช้กิจกรรมนั่งหายใจ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓” เพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรีนั้น กองบรรณาธิการได้รับบทความของท่าน และได้พิจารณาแล้วกรองเห็นสมควรนำไปลงตีพิมพ์ เพย์พรีใน “วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี Journal of Kanchanaburi Rajabhat University” ปีที่ ๕ ฉบับที่ ๒ เดือนกรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๕๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นิพนธ์ ศุขปรีดี)

บรรณาธิการวารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

โทร. ๐-๓๔๖๓-๓๒๒๗ ต่อ ๑๔๐ โทรสาร ๐-๓๔๕๓๔๐๓๐

Email : [krujournal@hotmail.com](mailto:krujournal@hotmail.com)

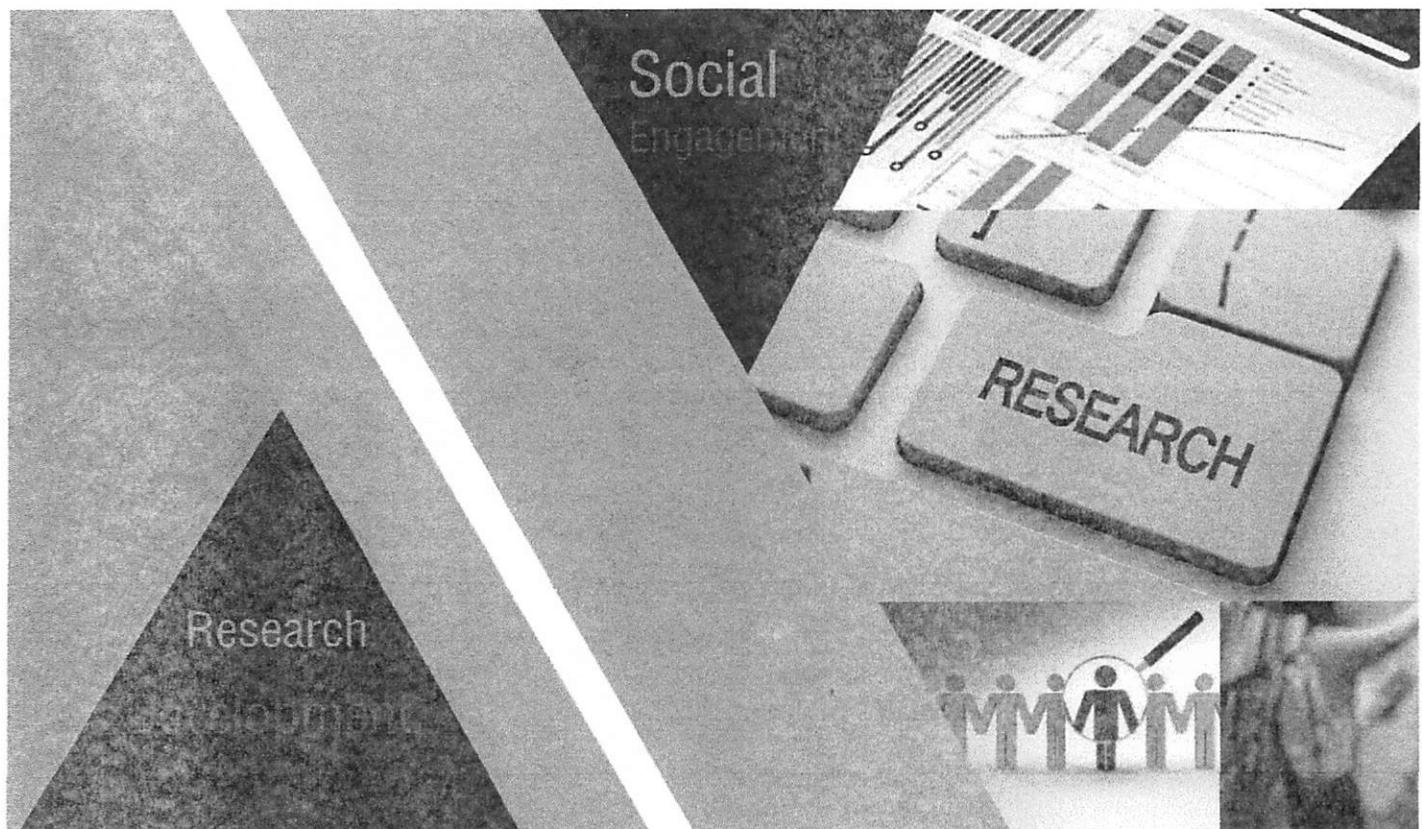
ค.ก.ก.ก.ก.ก.  
ก.ก.  
( ก.ก.ก.ก.ก.ก. ก.ก.ก.ก. )



# วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

Journal of Kanchanaburi Rajabhat University

ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2559



สำเนาต้อง

นัก  
(นักศึกษา) เนื่อง  
ใน  
กิจกรรม  
การเรียน  
การสอน



ISSN 2286-7589

“สถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น  
ที่เสริมสร้างพลังปัญญาของแผ่นดิน”



วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี  
Journal of Kanchanaburi Rajabhat University

วารสารระดับชาติในฐานะบัญชีดังเป็นวารสารไทย (TCI) กลุ่มที่ 2 ค้านบุญค่าสัตอและสังคมศาสตร์

คณบัญจัดทำวารสาร

กี่ปรึกษา

ดร.นรนค์เดช รัตนานนท์เสถียร

บรรณาธิการ

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นิพนธ์ ศุขปรีดี มหาวิทยาลัยสยาม

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ ดร.สุทธิ์คน ยกสัน	มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
ศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ กัญจนกิจ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศาสตราจารย์ ดร.อภิชัย พันธ์เสน	มหาวิทยาลัยรังสิต
ศาสตราจารย์ ดร.สำเนา ขาวรุ่งศิริป	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศาสตราจารย์ชวน เพชรแก้ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.วนิช ขัยวัฒนาลิน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

คณะกรรมการบริหารวารสาร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พจน์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพงษ์ จรัสโรจนกุล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ รักษาเพชร  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธง บุญเรือง  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ รวมชุมรัตน์  
นายสมโภชน์ สุขawanana

ฝ่ายจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพงษ์ จรัสโรจนกุล
นายสมโภชน์ สุขawanana
นางสาวสาวาวงศ์ ชูศรี
นายเรวัตตะ กิจจาโนลักษณ์
นางปัทมา ชุดตรัย
นางวนิสา ใบบัว
นางสาวปทิตดา บุญอินทร์
นางสาวสุนนทา แก้วສอด

สำเนาอุகต้อง

๖๙๗๘๙/๑๗๔/๑๕๗ ๗๗๗



ได้ตัวจํารัสบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

(อ.ดร.กนกุล ลักษณะวงศ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา วิศวกรรมศาสตร์

วันที่ ..... 2 มี.ค. 2560

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและจิตวิทยาศาสตร์ของนักเรียน  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประสม

ไอควรร์ สุวรรณไตรย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏอ่างทอง ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

พ.ศ. 2560



ให้ความชอบความถูกต้องเรียบง่ายแล้ว  
ลงชื่อ \_\_\_\_\_  
๑๐๑๒.๓๘๙๖๗ ๔๕๖๐  
อาจารย์ที่ปรึกษา วิภาดา ใจดี  
วันที่ ๐๗ ต.ค. ๒๕๖๐

**STUDY OF SCIENCE ACHIEVEMENTS AND SCIENTIFIC MINDS  
OF GRADE 3 STUDENTS TAUGHT BY MULTIMEDIA**

I-SVAN SUWANTRI

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION  
IN CURRICULUM AND INSTRUCTION  
GRADUATE SCHOOL  
VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY  
UNDER THE ROYAL PATRONAGE PATHUM THANI

2017

ใบรับรองวิทยานิพนธ์  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและจิตวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประเมิน
ชื่อนักศึกษา	ไอศวรรษ สุวรรณไตรรย์
รหัสประจำตัว	54B54680205
ปริญญา	ครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชา	หลักสูตรและการสอน

## คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

..... ประธาน  
  
 (อาจารย์ ดร.กาญจนा สุจันนพงษ์)  
 ..... กรรมการ  
  
 (อาจารย์ ดร.บุญเรือง ศรีเหรัญ)

## คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธาน  
  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อชา คงทอง)  
 ..... กรรมการ  
  
 (อาจารย์ ดร.บุญเรือง ศรีเหรัญ)  
 ..... กรรมการ  
  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี เกิดธรรม)

..... กรรมการและเลขานุการ  
 (อาจารย์ ดร.กาญจนा สุจันนพงษ์)  
 ..... ผู้ทรงคุณวุฒิ  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ทวีศักดิ์ จินดานุรักษ์)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรชนกิษ ศรีวหาร)

คณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 17 ..... เดือน พฤษภาคม ..... พ.ศ. ๒๕๖๐ .....

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและจิตวิทยาศาสตร์ของนักเรียน  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประเมิน

ชื่อนักศึกษา ไอศวรรย์ สุวรรณไตรร์  
 รหัสประจำตัว 54B54680205 ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ปริญญา ครุศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน ลงชื่อ.....

ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.กานุจนา สุจันจะพงษ์ (ลงนาม) ผู้ดูแลห้องเรียน

กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.บุญเรือง ศรีเหรัญ อาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

วันที่ ..... - 2 มี.ค. 2560

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประเมินกับการสอนแบบปกติ และเพื่อศึกษาจิตวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประเมิน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดคุณหญิงสัมจัน จำนวนทั้งสิ้น 60 คน เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 30 คน ได้มาโดยการสุ่มแบบกลุ่ม เครื่องที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อประเมินและแผนการจัดการเรียนรู้แบบปกติ ซึ่งมีค่าความสอดคล้องเหมาะสม แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.91 และแบบวัดจิตวิทยาศาสตร์ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.75 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าที่แบบกลุ่มตัวอย่างอิสระ

### ผลการวิจัยพบว่า

- 1) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนวิทยาศาสตร์โดยใช้สื่อประเมินมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05
- 2) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนวิทยาศาสตร์โดยใช้สื่อประเมินมีจิตวิทยาศาสตร์อยู่ในระดับดี

คำสำคัญ : สื่อประเมิน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ จิตวิทยาศาสตร์

Thesis Title	Study of Science Achievements and Scientific Minds of Grade 3 Students Taught by Multimedia	
Student	I-svan Suwantri	ได้ตรวจสอบความถูกต้องเรียบเรียงแล้ว
Student ID	54B54680205	ลงชื่อ.....
Degree	Master of Education	(ผู้อ่านภาษาไทย ลงชื่อ.....)
Field of Study	Curriculum and Instruction	(ผู้อ่านภาษาไทย ลงชื่อ.....)
Thesis Advisor	Dr.Ganchana Sucheenapong	อาจารย์ที่ปรึกษา ลงชื่อ.....
Thesis Co-Advisor	Dr.Boonrueng Sriharun	รับที่ ..... วันที่ .....

### ABSTRACT

The objectives of this research were to compare the science achievements of grade 3 students taught using multimedia-based and traditional approaches, as well as study the scientific minds of the grade 3 students who were taught using multimedia. The sample consisted of 60 grade 3 students studying in Wat Khun Ying Somjeen School. They were divided into 2 groups: a control group and an experimental group. The instruments used in this research were 2 series of appropriate lesson plans, a science achievements test with a reliability of 0.91, and a scientific mind questionnaire with a reliability of 0.75. The statistics used to analyze the data were mean, standard deviation, and independent t-test.

The results were as follows:

- 1) The science achievements of the grade 3 students who were taught using the multimedia-based approach were higher than for those taught using the traditional approach at the 0.05 level of statistical significance.
- 2) The scientific minds of the grade 3 students taught using multimedia were at a good level.

**Keywords:** Multimedia, Science Achievement, Scientific Mind



ที่ ศธ ๐๕๕๑.๑๒/๖๗๔

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์  
ปณ.ประตุน้ำพระอินทร์  
จ.ปทุมธานี ๑๓๑๘๐

๖๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ตอบรับบทความเพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ ๔๑ และนานาชาติ ครั้งที่ ๕

เรียน ไอศวรรษ สุวรรณไตรย กาญจนा สุจันพงษ์ และบุญเรือง ศรีเหรัญ

ตามที่ท่านได้ส่งบทความ เรื่อง “การศึกษาผลลัมภ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ ที่ได้รับการสอนโดยใช้สื่อประสม” เพื่อร่วมนำเสนอในงานประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา แห่งชาติ ครั้งที่ ๔๑ และนานาชาติ ครั้งที่ ๕ ในวันที่ ๘-๙ ธันวาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องประชุมราชนครินทร์ ชั้น ๕ อาคาร ๑๐๐ ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี นั้น

บันทึกนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ได้พิจารณาผลงานของท่านเรียบร้อยแล้ว และขอเรียนให้ท่านทราบว่า ผลงานของท่านได้รับการพิจารณา ตอบรับให้นำเสนอผลงาน ในรูปแบบโพสเทอร์ (Poster Presentation) และได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ ในรูปแบบบทความฉบับเต็ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเข้าร่วมการนำเสนอผลงานตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรอนิกษ์ ศิริโวหาร)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



## Certificate of Presentation

*presented to*

I-Svan Suwantri Ganchana Sucheenapong and Boonrueng Sriharun

For the poster presentation

The 41<sup>st</sup> National and 5<sup>th</sup> International Graduate Research Conference 2016

Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage Pathum Thani, Thailand

December 8 – 9, 2016

21

Assoc. Prof. Dr. Sombat Kotchasit  
VRU President

Assoc. Prof. Dr. Akachai Sang-in  
President of the Council of the Graduate Studies  
Administrators of Thailand

Asst. Prof. Dr. Theathanick Siriwoharn  
Dean of Graduate school

สำเนาถูกต้อง

เอกสารนี้ถูกตรวจสอบแล้ว



## The 41<sup>st</sup> National and 5<sup>th</sup> International Graduate Research Conference

### **“Research Driven Globalization”**

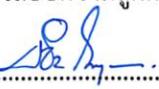
December 8<sup>th</sup> - 9<sup>th</sup>, 2016  
Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage

ສໍາເພາດຖາກຕ້ອງ ၁၀၁၀၁၂ ອຸວະນາໂມນ

**23**  
**บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต**  
**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี**  
**ระหว่างวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 17 มีนาคม 2560**  
**ระดับปริญญาโท**

สาขาวิชา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ บริหารธุรกิจ	3	3	6
รวม	3	3	6
รวมทั้งหมด	3	3	6

ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ..........นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คhinthorn โภกนุทาภรณ์)  
รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**บัญชีรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา**  
**24**  
**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ปีการศึกษา 2559**

1

**บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต**

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	วันเข้าศึกษา	วันอนุมัติจบ	นก.	คะแนนเฉลี่ย	ประเภทนักศึกษา	หมายเหตุ
<b>บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต</b>								
<b>สาขาวิชาบริหารธุรกิจ</b>								
1	54B53180423	นางสาวบุษบา สุขสุขิพ	19 พ.ค. 2555	17 ก.พ. 2560	40	3.65	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
2	55B53170206	นายนิมิตร บุญคุ้ม	18 พ.ค. 2556	17 ก.พ. 2560	46	3.63	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
3	54B53180411	นายมนต์ย ชาญ	19 พ.ค. 2555	17 มี.ค. 2560	43	3.35	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
4	55B53170120	นายอนุชิต กิจเสรีกุล	12 ม.ค. 2556	17 มี.ค. 2560	43	3.54	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
5	55B53170223	นางสาวณัฐรัตน์รีย์ ศิลป์มั่น	18 พ.ค. 2556	17 มี.ค. 2560	55	3.63	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ
6	56B53170108	นางนัทธัณัณ บุดสินทร์	4 ม.ค. 2557	17 มี.ค. 2560	43	3.59	ภาคพิเศษ	การค้นคว้าอิสระ

ตรวจสอบและตรวจทานถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) .....

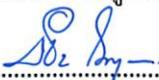
นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คhinทร์ โภกนุทาภรณ์)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**25**  
**บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี**  
**ระหว่างวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 17 มีนาคม 2560**  
**ระดับปริญญาโท**

สาขาวิชา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ รัฐประศาสนศาสตร์	3	2	5
รวม	3	2	5
รวมทั้งหมด	3	2	5

ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ..........นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คhinthorn โภกนุทาภรณ์)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

บัญชีรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา  
**26**  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ปีการศึกษา 2559

1

รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	วันเข้าศึกษา	วันอนุมัติจบ	นก.	คะแนนเฉลี่ย	ประเภทนักศึกษา	หมายเหตุ
<b>รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต</b>								
<b>สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์</b>								
1	54B53330309	นายธนกร ศิริเรือง	19 พ.ค. 2555	17 มี.ค. 2560	45	3.58	ภาคพิเศษ	การันตีวิธีสร้าง
2	54B53330329	นางสาวอภิวรรณ บำรุง	19 พ.ค. 2555	17 มี.ค. 2560	45	3.79	ภาคพิเศษ	การันตีวิธีสร้าง
3	57B53330105	นายสุชาติ กิจสุวรรณ	7 ก.พ. 2558	17 มี.ค. 2560	46	3.58	ภาคพิเศษ	การันตีวิธีสร้าง
4	57B53330110	นายประเสริฐ สาระจันทร์	7 ก.พ. 2558	17 มี.ค. 2560	46	3.50	ภาคพิเศษ	การันตีวิธีสร้าง
5	57B53330114	นางสาวอุบลรัตน์ จำนำงสุข	7 ก.พ. 2558	17 มี.ค. 2560	46	3.66	ภาคพิเศษ	การันตีวิธีสร้าง

ตรวจสอบและตรวจทานถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) .....  .....

นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คินทร์ โภกนุทาภรณ์)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**27**  
บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่ขออนุมัติการให้ปริญญาบัตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 17 มีนาคม 2560

ระดับปริญญาเอก

ชื่อปริญญา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ บริษัทดุษฎีบัณฑิต	1	0	1
รวม	1	0	1
รวมทั้งหมด	1	0	1

ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

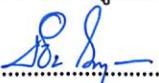
ลงชื่อ..........นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คhinthorn โภกนุทาภรณ์)  
รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

บัญชีสรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ประจำดุษฎีบัณฑิต  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 วันที่ 17 มีนาคม 2560  
 ระดับปริญญาเอก

สาขาวิชา	ชาย	หญิง	รวม
ภาคพิเศษ สิ่งแวดล้อมศึกษา	1	0	1
รวม	1	0	1
รวมทั้งหมด	1	0	1

ตรวจสอบความถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ..........นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คhin Thir Goraknutharn)  
 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

บัญชีรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา

29

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ปีการศึกษา 2559

1

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	วันเข้าศึกษา	วันอนุมัติจบ	นก.	คะแนนเฉลี่ย	ประเภทนักศึกษา	หมายเหตุ
1	54M74740104	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา <sup>นายกิตติ ยงค์สงวนชัย</sup>	9 ก.ค. 2554	17 มี.ค. 2560	75	-	ภาคพิเศษ	วิทยานิพนธ์

ตรวจสอบและตรวจทานถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) .....  นายทะเบียน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์คินทร์ โภกนุทาภรณ์)  
รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**รายชื่อนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ส่งบทความตีพิมพ์ลงในวารสาร  
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา)**

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิทยานิพนธ์	การเผยแพร่
๑.	นายกิตติ ยงค์สงวนชัย	การพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ ๗๗ พระฯ มหาราชินี เป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการ อนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการ สิ่งแวดล้อมศึกษา	วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๒ (กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๕๙)  วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ปีที่ ๗ ฉบับที่ ๑ เดือนเมษายน ๒๕๕๙  การประชุมวิชาการระดับชาติ “นวัตกรรมการ จัดการ: การเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จ” วันศุกร์ที่ ๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ ห้องประชุม <sup>๑</sup> ราชนครินทร์ ชั้น ๕ อาคาร ๑๐๐ ปี สมเด็จ พระศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ได้ตราจลตอบความถูกต้องเรียบเรียงแล้ว



ลงชื่อ.....  
 ( 0.๙๕-๘๗๓๖๔๐๑๘ )  
 อาจารย์ที่ปรึกษา 0.๙๕-๘๗๓๖๔๐๑๘  
 วันที่ ..... - ๓ เม.ย. ๒๕๖๐

การพัฒนาคุณยศศึกษาร่วมชาติกองหัวพงก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา มหาราชินี  
 เป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการ  
 สิ่งแวดล้อมศึกษา

### กิตติ ยงค์ส่วนชัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
 สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา  
 บัณฑิตวิทยาลัย  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 พ.ศ. 2560



ได้ตราสอความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....  
.....  
.....

อาจารย์ที่ปรึกษา .....  
วิภาวดีรุจิร์

วันที่ ..... 3 เม.ย. 2560

**DEVELOPMENT OF BANGPU NATURAL EDUCATION CENTRE TO  
COMMEMORATE THE 72<sup>nd</sup> ANNIVERSARY OF HER MAJESTY  
QUEEN SIRIKIT AS A TOURIST ATTRACTION FOR  
MANGROVE FOREST CONSERVATION BY  
ENVIRONMENTAL EDUCATION  
PROCESS**

KITTI YONGSANGUANCHAI

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY  
IN ENVIRONMENTAL EDUCATION  
GRADUATE SCHOOL  
VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY  
UNDER THE ROYAL PATRONAGE PATHUM THANI

2017

## 33

### ใบรับรองวิทยานิพนธ์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดชุมพร

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา  
มหาชนี เป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้  
กระบวนการสื่อแวดล้อมศึกษา

ชื่อนักศึกษา กิตติ ยงค์สงวนชัย  
รหัสประจำตัว 54M74740104  
ปริญญา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชา สื่อแวดล้อมศึกษา

#### คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

..... ประธาน  
(อาจารย์ ดร.สุนทรี จันธรรม)  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัณณรัตน์ ถกลภักดี)

#### คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธาน  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวารีย์ ครีปุณณะ)  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัณณรัตน์ ถกลภักดี)  
..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.ประภาพร ชุลีลัง)  
..... กรรมการและเลขานุการ  
(อาจารย์ ดร.สุนทรี จันธรรม)  
..... ผู้ทรงคุณวุฒิ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีไลลักษณ์ รัตนเพียรธิมมา)  
..... ผู้ทรงคุณวุฒิ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา หมั่นเก็บ)

.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรธนิกษ์ ศิริโวหาร)

#### คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 4..... เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐.....

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

## 34

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา มหาชนี เป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการสิ่งแวดล้อมศึกษาในการสืบสานความถูกต้องเรียบง่ายแล้วกิตติ ยงค์สงวนชัย

ชื่อนักศึกษา

ลงชื่อ.....  
(๑๐-๐๗-๒๕๖๒)

รหัสประจำตัว

54M74740104

ปริญญา

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา

สิ่งแวดล้อมศึกษา

ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

อาจารย์ ดร.สุนทรี จันธรรม อาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัณณรัตน์ ภู่กลภักดี - ๓ เม.ย. ๒๕๖๐

วันที่ .....

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา มหาชนี ในการเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน 2) พัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา มหาชนี เป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการสิ่งแวดล้อมศึกษา 3) พัฒนาชุดฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลนสำหรับยุวอาสารักษ์บางปู และ 4) ศึกษาความรู้ เจตคติ และทักษะการสื่อความหมายการอนุรักษ์ป่าชายเลนของยุวอาสารักษ์บางปู และศึกษาความพึงพอใจในการฝึกอบรมการอนุรักษ์ป่าชายเลนของยุวอาสารักษ์บางปู และการให้บริการของยุวอาสารักษ์บางปูต่อนักท่องเที่ยวที่มาทศนศึกษา โดยการวิจัยแบบผสมวิธี แบ่งออกเป็น 4 ระยะ ดังนี้ ระยะที่ 1 ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) ในการเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน ด้วยการสัมภาษณ์เชิงลึก กลุ่มผู้ให้ข้อมูลคือ บุคลากรของศูนย์ฯ และนักท่องเที่ยวที่มาทศนศึกษา เลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง จำนวน 10 คน เครื่องมือที่ใช้เก็บข้อมูล คือแบบสัมภาษณ์ ระยะที่ 2 ดำเนินการพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิม พระเกียรติ 72 พรรษา มหาชนีและประเมินศูนย์ฯ โดยผู้เชี่ยวชาญด้านศูนย์เรียนรู้ 2 คน นักสิ่งแวดล้อมศึกษา 3 คน รวม 5 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ ประเด็นคำถามการสนทนากลุ่ม จำกัดผู้อำนวยการศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่ นายนกเทศมนตรีและปลัดเทศบาลบางปู ครูและนักท่องเที่ยว จำนวน 12 คน ระยะที่ 3 พัฒนาชุดฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลนสำหรับยุวอาสารักษ์บางปู ประเมินชุดฝึกอบรมโดยผู้เชี่ยวชาญด้านศูนย์เรียนรู้ 2 คน และด้านสิ่งแวดล้อมศึกษา 3 คน รวม 5 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบประเมินชุดฝึกอบรม ระยะที่ 4 ทดลองใช้ศูนย์ฯ โดยจัดการฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน กลุ่มตัวอย่าง คือ ยุวอาสารักษ์บางปู จำนวน 32 คน โดยเลือกแบบเจาะจง และนักท่องเที่ยว จำนวน 100 คน ใช้วิธีสุ่มแบบบังเอิญ เครื่องมือที่ใช้เก็บข้อมูล คือ แบบทดสอบความรู้ มีค่าอำนาจจำแนกตั้งแต่ 0.20 ขึ้นไป มีค่าความยากง่ายเป็นรายข้อ อยู่ระหว่าง 0.34 – 0.50 และมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.87 แบบวัดเจตคติมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.88 แบบวัดทักษะการสื่อความหมาย มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.82 แบบสอบถามความพึงพอใจของยุวอาสารักษ์บางปูต่อการฝึกอบรม มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.91 และแบบสอบถามความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการให้บริการของยุวอาสารักษ์บางปู มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.93 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพโดยการวิเคราะห์เนื้อหา

## 35

Thesis Title	Development of Bangpu Natural Education Centre to Commemorate the 72 <sup>nd</sup> Anniversary of Her Majesty Queen Sirikit as a Tourist Attraction for Mangrove Forest Conservation by Environmental Education Process ให้ตัวจากสื่อบความถูกต้องเชี่ยบร้อยแล้ว
Student	Kitti Yongsanguanchai
Student ID	54M74740104
Degree	Doctor of Philosophy
Field of Study	Environmental Education
Thesis Advisor	Dr.Soontaree Cheentam
Thesis Co – Advisor	Assistant Professor Dr.Pannraphat Takotpuckdee วันที่ 3 เม.ย. 2560

### ABSTRACT

The objectives of this research were to 1) study the problems and the needs concerning the development of the Bangpu natural education centre to commemorate the 72<sup>nd</sup> anniversary of Her Majesty Queen Sirikit for mangrove forest conservation, 2) develop the Bangpu natural education centre to commemorate the 72<sup>nd</sup> anniversary of Her Majesty Queen Sirikit for mangrove forest conservation using an environmental education process, 3) develop a training set on mangrove forest conservation for Bangpu conservation volunteer youths, and 4) study the knowledge, attitudes and skills needed for conservation interpretation of Bangpu by volunteer youths, and study the level of satisfaction with the mangrove forest conservation training of the Bangpu conservation volunteer youths as well as the tourists' level of satisfaction regarding the services provided by the Bangpu conservation volunteer youths. This mixed method research was divided into 4 phases. Phase 1, the problems and the needs for the development of the Bangpu natural education centre for mangrove forest conservation were investigated. In-depth interviews of 10 key informants were carried out. They were purposively selected from the officers at the centre and also from tourists. Phase 2, the Bangpu natural education centre was developed to be as a mangrove forest conservation. There were 5 experts as well as focus group discussions with 12 specific samples selected from directors and officers of the centre, mayors and municipal clerks, teachers and tourists. Evaluation forms were used as the tool for this phase. Phase 3, the training set for mangrove forest conservation was developed and evaluated by 5 experts namely 2 learning centre experts and 3 environmental education experts. Phase 4, 32 Bangpu conservation volunteer youths were selected, by purposive sampling. In addition, 100 tourists were selected by accidental sampling to be trained. A knowledge test with a discrimination value over 0.20, a difficulty index between 0.34 – 0.50 and a reliability of 0.87 was the first tool for this phase. An attitude test with a reliability of 0.88, a communication skills test with a reliability of 0.82, a satisfaction form for the youths with a reliability of 0.91 and a questionnaire with a reliability of 0.93 were also used as tools. The data were analyzed by percentage, mean, standard deviation, dependent t-test and content analysis for qualitative data.

ลงชื่อ.....  
 (..... อ. อรุณรัตน์ ใจดี.....  
 อาจารย์ที่ปรึกษา .....  
 วิภาดา ใจดี.....

The results were as follows:

ข้อที่ ..... ๓ คะแนน ๖.๐

1) Various problems were identified such as a lack of media, leaflets and documents for promotion, especially of the mangrove forest conservation. There was an inadequate number of lecturers, problems with management, explanatory signs were damaged and there were not enough of them, and there was inadequate safety management for development. There was a need for more seedlings for the mangrove forest and the tree bank, more labels providing explanations or direction at each learning station of the training set and more trail labels as well as lectures. These needed to be urgently developed.

2) The development of the Bangpu natural education centre to commemorate the 72<sup>nd</sup> anniversary of Her Majesty Queen Sirikit for mangrove forest conservation using an environmental education process had the following steps: 1) plan the development, 2) construct a network, 3) construct 12 learning stations namely: (1) red mangrove, (2) white mangrove, (3) sea mangrove, (4) sea blites, (5) Portia trees, (6) cork trees, (7) giant mudskippers, (8) mangrove crabs and fiddler crabs, (9) red clams, (10) waders (sandpipers), benthic animals, mud flats, (11) water fowl bird habitat, and (12) Bangpu wetland. Explanatory labels and species names were developed. Moreover, the environmental education rooms were renovated for training and site visits. Additionally, nature trails, a training curriculum, a training set, a VDO and a club for youths were also arranged using environmental education to develop knowledge, attitude and skills related to communicating about for mangrove forest conservation, and 4) the evaluation of the Bangpu natural education centre was at a high level.

3) The training set on mangrove forest conservation for the Bangpu conservation volunteer youths was developed based on the principles of environmental education, mangrove forest conservation, learning theory and Tylor's theory. This training set was composed of principles and reasons, purpose, contents, application and evaluation. The evaluation of the quality of the learning set was found to be at a high level.

4) The knowledge, attitude and skills for conservation interpretation of the Bangpu conservation volunteer youths after the training were higher than before at the significance level of 0.05. In addition, there was no significant difference between genders concerning knowledge, attitude and skills for effective communication. The satisfaction of the Bangpu conservation volunteer youths regarding mangrove forest conservation using the training set was found to be at a high level ( $X = 3.54$ ,  $S.D. = 0.94$ ), and the satisfaction of the tourists regarding the Bangpu conservation volunteer youths' services was also found to be at a high level ( $X = 3.55$ ,  $S.D. = 0.94$ ).

**Keywords:** Natural Education Centre, Conservation, Mangrove Forest, Environmental Education



ที่ มป.ท.(วว.) 111/2559

มหาวิทยาลัยปทุมธานี  
140 หมู่ 4 ถนนติวนนท์  
ต.บ้านกลาง อ.เมืองปทุมธานี  
จ.ปทุมธานี 12000

27 สิงหาคม 2559

เรื่อง ตอบรับการตีพิมพ์บทความวิชาการ ใน “วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยปทุมธานี”

เรียน นายกิตติ ยงค์ส่วนชัย และคณะ

ตามที่ท่านได้นำเสนอบทความวิจัย เรื่อง “การพัฒนาชุดฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน สำหรับบุคลากรทางวิชาการ” เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานีนี้ คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณาบทความ (peer review) ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นข้อมูลทางวิชาการที่มีประโยชน์ยิ่ง จึงขอตอบรับการตีพิมพ์บทความของท่านลงใน “วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี” ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2559) ทั้งนี้เมื่อตีพิมพ์เรียบร้อยแล้วจะดำเนินการจัดส่งเอกสารให้ท่านในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๔

ขอแสดงความนับถือ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูเชิพ เบี้ยดนอก)  
บรรณาธิการ

สำนักงานวารสาร มหาวิทยาลัยปทุมธานี

โทรศัพท์ 0-2975-6967 , 0-2975-6999 ต่อ 341

โทรสาร 0-2975-6967

<http://www.ptu.ac.th>



# วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี Pathumthani University Academic Journal

ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2559) Vol.8 No.2 (July - December, 2016)

ISSN 1906-4284

38

## บทความริจิ้ย

การจะผู้นำด้านการท่องเที่ยวสีเขียวและยั่งยืนศาสตร์การรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ของจังหวัดในกลุ่มเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจได้ของประเทศไทย

พงศธร สัจจชลพันธ์

การวิเคราะห์ข้อมูลในรายวิชาการวิเคราะห์ข้อมูลและออกแบบระบบสารสนเทศโดยใช้ภูมิความลับพันธ์

สกварดิน จงพัฒนากร

การพัฒนาชุดฝึกอบรมด้านการอนรักษ์ป่าชายเลนสำหรับบุคลากรรักษาป่า

กิตติ ยังคงส่วนชัย และคณะ

รูปแบบการตลาดดิจิตอลที่ส่งผลต่อการรับรู้และความภักดีในตราสินค้า

ภรรณยา แก้วเจริญ และคณะ

## บทความวิชาการ

Joko Widodo's Leadership

Asst. Prof. Withaya Sucharithanarugse, Ph.D.

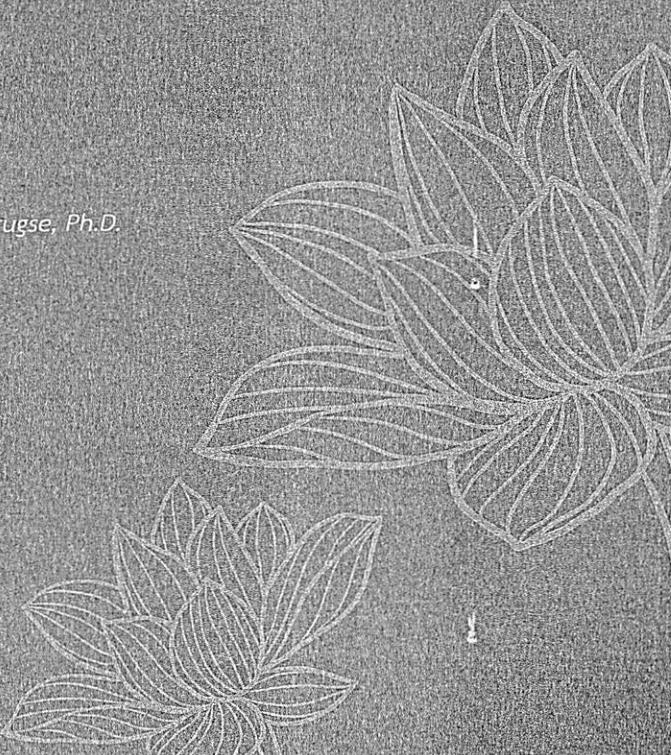
ภาสณ์ คำสาคร ภาสณ์ คำสาคร

รองศาสตราจารย์ ดร. อรบาง สุทธาศาสน์

## ปริทัศน์หนังสือ

กรณีธรรมกาย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญพิพิรรย์ เบี้ยดนอก





## มหาวิทยาลัยปทุมธานี

140 หมู่ 4 ต. บ้านกลาง อ. เมือง จ. ปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2975-6999 โทรสาร 0-2979-6728 <http://www.ptu.ac.th>



**40** สำนักงานวารสารวิชาการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
๙ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์  
เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๒๐

ଟେ ପରିଷାଳନା ଲାଗୁ

## เรื่อง ยืนยันการตีพิมพ์บทความวิชาการ

## เรียน คุณกิตติ ยงค์ส่งวนชัย

ตามที่ท่านได้ส่งบทความวิชาการ มา�ังสำนักงานวารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ในวงวิชาการนั้น สำนักงานวารสารได้ประชุมกองบรรณาธิการ และคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิอ่านและประเมินบทความของท่านแล้ว

สำนักงานวารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ขอขอบพระคุณท่านที่ส่งบทความเข้าร่วมโครงการเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ และยังยินดีรับบทความของท่านในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

Wm. E. M.

(ดร.เพ็ญศรี บางบอน)

## หัวหน้ากองบรรณาธิการวารสารวิชาการ

*[Signature]*

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาฯ  
อาคารเบญจมวุฒิ ชั้น ๔  
โทร. ๐-๒๔๔๔-๘๖๖๔, ๐๙-๑๗๗๕-๔๔๗๗



# วารสารวิชาการ

## มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ACADEMIC JOURNAL  
PHRANAKHON RAJABHAT UNIVERSITY  
สาขาวิชยศาสตร์และสังคมศาสตร์  
Humanities and Social Sciences

ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 เมษายน 2559 วารสารราย 6 เดือน Vol. 7 No. 1 ISSN 2228-8473





สำนักงานโครงการวารสารสาขาวิชาการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
อาคารเบญจมบูรณะ ชั้น 4  
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220  
e-mail : academic4journal@gmail.com

*R.S.C.B.*



43

ที่ ศธ ๐๕๕๑.๓๗/ ๑๖๕

วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์  
ปณจ.ประทุมน้ำพะอินทร์  
จังหวัดปทุมธานี ๑๗๑๘๐

๒๒ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง ตอบรับบทความวิจัย  
เรียน คุณกิตติ ยงค์ส่วนชัย

ตามที่ท่านส่งบทความวิจัย เรื่อง “การพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เฉลิมพระเกียรติ  
มหาราชินี ๗๗ พระราช ใน การเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการสิงแวดล้อมศึกษา”  
สาขาวิชาสิ่งแวดล้อม ประเภทโพสเตอร์ เพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการระดับชาติ “นวัตกรรมการจัดการ:  
การเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จ” ในวันศุกร์ที่ ๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ ห้องประชุมราชินครินทร์ ชั้น ๕  
อาคาร ๑๐๐ ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี นั้น

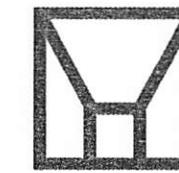
บัดนี้ คณะกรรมการคัดกรองบทความวิจัยได้พิจารณาบทความของท่านแล้ว โดยบทความ  
ของท่าน “ผ่านการประเมิน” และได้รับการพิจารณาให้เข้าร่วมนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์ ดร.เรืองเดชา เร่งเพียร)

คณะกรรมการนวัตกรรมการจัดการ ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



การ科教แห่งชาติ

# วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

มอบเกียรติบัตรเพื่อแสดงว่า

นายกิตติ ยงค์สุวันชัย

ได้เข้าร่วมน้ำเสนอพลงานวิจัยในการประชุมทางวิชาการระดับชาติ (แบบโปสตอร์)

ร่วม การพัฒนาศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก (บางปู) เอกมพะเกี้ยรติ มหาราชชีวะ ๗๒ พรรษา ในการเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้านการอนุรักษ์ป่าชายเลน โดยใช้กระบวนการสั่งเปลี่ยนศักยภาพในการประชุมทางวิชาการระดับชาติ “นวัตกรรมการจัดการ : การเปลี่ยนแปลงสู่ความสำเร็จ”

National Conference on innovation of Management : Change to Success

ขออวยพร ให้มีความสุข ความเจริญ นำความรู้ไปพัฒนาตน สังคม และประเทศชาติสืบไป  
ให้ไว ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน พุทธศักราช ๒๕๕๘

อาจารย์ ดร.เรืองเดช เรืองเมียร  
คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คงสิกธ์  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

**45**  
**ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท  
 อนุมัติผลการศึกษา วันที่ 27 เมษายน 2560**

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
รวมสาขาวิชาการบริหารการศึกษา	69	38	3	28	59.42	40.58
รวมสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน	29	14	2	13	55.17	44.83
รวมสาขาวิชาธุรกิจประศาสนศาสตร์	197	163	5	29	85.28	14.72
รวมสาขาวิชาการบริหารงานติดตามและกระบวนการยุทธิธรรม	69	58	0	11	84.06	15.94
รวมสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	2	1	0	1	50.00	50.00
รวมสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการเกษตร	4	1	0	3	25.00	75.00
รวมสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา	15	10	0	5	66.67	33.33
รวมสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	126	90	6	30	76.19	23.81
รวมผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	511	375	16	120	76.52	23.48

**หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
การบริหารการศึกษา	54B546501	3/2555	18	17	0	1	94.44	5.56
	54B546503	2/2556	26	16	3	7	73.08	26.92
	55B546501	2/2557	21	5	0	16	23.81	76.19
	56B546501	1/2558	4	0	0	4	0.00	100.00
รวมสาขาวิชาการบริหารการศึกษา			69	38	3	28	59.42	40.58
หลักสูตรและการสอน	54B546801	3/2555	14	13	0	1	92.86	7.14
	54B546802	1/2556	4	0	2	2	50.00	50.00
	55B546802	2/2557	8	1	0	7	12.50	87.50
	56B546801	1/2558	3	0	0	3	0.00	100.00
รวมสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน			29	14	2	13	55.17	44.83
รวมหลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต			98	52	5	41	58.16	41.84

**หลักสูตรธุรกิจประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
ธุรกิจประศาสนศาสตร์	53M533301	2/2554	41	39	0	2	95.12	4.88
	54B533301	1/2555	35	34	0	1	97.14	2.86
	54B533303	3/2555	21	18	2	1	95.24	4.76
	54M533301	2/2555	24	21	0	3	87.50	12.50
	55B533301	2/2556	32	26	0	6	81.25	18.75
	55B533302	3/2556	16	11	0	5	68.75	31.25
	56B533301	2/2557	13	10	0	3	76.92	23.08
	57B533301	2/2558	15	4	3	8	46.67	53.33
รวมสาขาวิชาธุรกิจประศาสนศาสตร์			197	163	5	29	85.28	14.72

46  
หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต (ต่อ)

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวน นักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่ สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยัง ไม่สำเร็จการศึกษา
การบริหารงานติดตามและ กระบวนการยุติธรรม	54K547702	2/2555	22	18	0	4	81.82	18.18
	54K547703	3/2555	47	40	0	7	85.11	14.89
รวมสาขาวิชาการบริหารงานติดตามฯ			69	58	0	11	84.06	15.94
รวมหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต			266	221	5	40	84.96	15.04

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวน นักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่ ผู้สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยัง ไม่สำเร็จการศึกษา
วิทยาศาสตรศึกษา	54B546703	1/2556	2	1	0	1	50.00	50.00
รวมสาขาวิทยาศาสตรศึกษา			2	1	0	1	50.00	50.00
เทคโนโลยีการจัดการเกษตร	54B525901	3/2555	2	0	0	2	0.00	100.00
	54B525902	1/2556	2	1	0	1	50.00	50.00
รวมสาขatechnology โภชนาศึกษา			4	1	0	3	25.00	75.00
สิ่งแวดล้อมศึกษา	54B547401	2/2556	4	1	0	3	25.00	75.00
	54M547401	3/2555	11	9	0	2	81.82	18.18
รวมสาขาวิชานิเทศน์สิ่งแวดล้อมศึกษา			15	10	0	5	66.67	33.33
รวมหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต			21	12	0	9	57.14	42.86

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวน นักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่ ผู้สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยัง ไม่สำเร็จการศึกษา
บริหารธุรกิจ	53B531801	2/2554	32	31	0	1	96.88	3.13
	54B531801	3/2555	17	16	0	1	94.12	5.88
	54B531804	2/2556	14	6	2	6	57.14	42.86
	54B531805	2/2556	12	8	0	4	66.67	33.33
	55B531701	1/2557	13	6	2	5	61.54	38.46
	55B531702	2/2557	23	12	2	9	60.87	39.13
	56B531701	1/2558	15	11	0	4	73.33	26.67
รวมหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต			126	90	6	30	76.19	23.81

**47**  
**ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก**  
**อนุมัติผลการศึกษา วันที่ 27 เมษายน 2560**

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
รวมสาขาวิชาการบริหารการศึกษา	28	8	0	20	28.57	71.43
รวมสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน	19	8	0	11	42.11	57.89
รวมสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา	55	28	1	26	52.73	47.27
รวมสาขาวิชาธุรกิจประศาสนศาสตร์	55	33	0	22	60.00	40.00
รวมสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	41	3	0	38	7.32	92.68
<b>รวมผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก</b>	<b>198</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>117</b>	<b>40.91</b>	<b>59.09</b>

**หลักสูตรครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
การบริหารการศึกษา	53G746501	2/2555	4	3	0	1	75.00	25.00
	54G746501	2/2556	3	2	0	1	66.67	33.33
	54B746501	3/2556	13	2	0	11	15.38	84.62
	55B746501	1/2558	8	1	0	7	12.50	87.50
<b>รวมสาขาวิชาการบริหารการศึกษา</b>			<b>28</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>28.57</b>	<b>71.43</b>

**หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวนนักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
หลักสูตรและการสอน	53B746801	3/2555	7	6	0	1	85.71	14.29
	54B746801	3/2556	6	2	0	4	33.33	66.67
	55B746801	2/2558	6	0	0	6	0.00	100.00
<b>รวมสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน</b>			<b>19</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>42.11</b>	<b>57.89</b>
สิ่งแวดล้อมศึกษา	53B747401	2/2556	13	7	0	6	53.85	46.15
	53B747402	2/2556	6	5	0	1	83.33	16.67
	53B747403	2/2556	7	6	0	1	85.71	14.29
	54B747401	2/2557	4	1	0	3	25.00	75.00
	54M747401	3/2556	20	7	1	12	40.00	60.00
	55B747401	3/2557	2	1	0	1	50.00	50.00
	55B747402	1/2558	3	1	0	2	33.33	66.67
<b>รวมสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา</b>			<b>55</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>52.73</b>	<b>47.27</b>
<b>รวมหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</b>			<b>74</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>50.00</b>	<b>50.00</b>

**48**  
**หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรดุษฎีบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวน นักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่ สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยัง ไม่สำเร็จการศึกษา
รัฐประศาสนศาสตร์	53B733303	2/2556	5	3	0	2	60.00	40.00
	54B733301	3/2556	12	10	0	2	83.33	16.67
	54B733302	1/2557	10	6	0	4	60.00	40.00
	54B733303	2/2557	13	7	0	6	53.85	46.15
	55B733301	1/2558	4	1	0	3	25.00	75.00
	55B733303	2/2558	11	6	0	5	54.55	45.45
รวมหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรดุษฎีบัณฑิต			55	33	0	22	60.00	40.00

**หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต**

สาขาวิชา	หมู่เรียน	ภาคเรียน สุดท้าย	จำนวน นักศึกษา	อนุมัติก่อน 27 เม.ย.60	อนุมัติ 27 เม.ย.60	คงเหลือ 27 เม.ย.60	ร้อยละที่ ผู้สำเร็จการศึกษา	ร้อยละของผู้ที่ยัง ไม่สำเร็จการศึกษา
บริหารธุรกิจ	53B731801	1/2556	12	1	0	11	8.33	91.67
	54B731801	3/2556	11	1	0	10	9.09	90.91
	54B731802	1/2557	3	0	0	3	0.00	100.00
	54B731803	2/2557	5	0	0	5	0.00	100.00
	55B731801	3/2557	5	1	0	4	20.00	80.00
	55B731701	1/2558	3	0	0	3	0.00	100.00
	55B731702	2/2558	2	0	0	2	0.00	100.00
รวมหลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต			41	3	0	38	7.32	92.68