



ที่ ศธ ๐๕๔๘/๐ ๑๕๙๗

มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครศรีินทร์
 อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๕๐๐๐

๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติโครงการประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครศรีินทร์
 วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ ๙ ภายใต้หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัยสู่การพัฒนาท้องถิ่น”

เรียน อธิการบดี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. โครงการประชุมวิชาการฯ จำนวน ๑ ฉบับ
 ๒. ใบสมัครเข้าร่วมประชุมวิชาการฯ จำนวน ๑ ฉบับ
 ๓. รูปแบบของบทความผลงานวิจัย จำนวน ๑ ชุด
 ๔. รูปแบบการนำเสนอโปสเตอร์ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครศรีินทร์ กำหนดจัดการประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ
 ราชนครศรีินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ ๙ ภายใต้หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัยสู่การพัฒนาท้องถิ่น”
 ในระหว่างวันที่ ๓-๔ เมษายน ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครศรีินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดเวทีนำเสนอผลงานวิจัยของคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
 และบุคคลทั่วไป เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัยและวิชาการและเพื่อให้เกิด
 การเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์

ในการนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครศรีินทร์ ขออนุมัติโครงการประชาสัมพันธ์ให้บุคลากร
 ในหน่วยงานเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย สามารถส่งใบสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการฯ
 เพื่อนำเสนอตามแบบฟอร์ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏ
 ราชนครศรีินทร์ โทรศัพท์ ๐-๓๘๕๑-๗๐๐๗ โทรสาร ๐-๓๘๕๑-๓๐๙๐ E-mail : rdrru@hotmail.com
 ได้ตั้งแต่วันที่จนถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑

ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมงานสามารถเข้าร่วมการประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าลงทะเบียน
 ค่าเดินทาง และค่าที่พักได้จากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ด้วย จักขอบคุณยิ่ง
 15/๑๒/๖๐ อธิการบดี

ผอ. ราชนครศรีินทร์
 มจร. ราชนครศรีินทร์
 ราชนครศรีินทร์
 ราชนครศรีินทร์
 ราชนครศรีินทร์

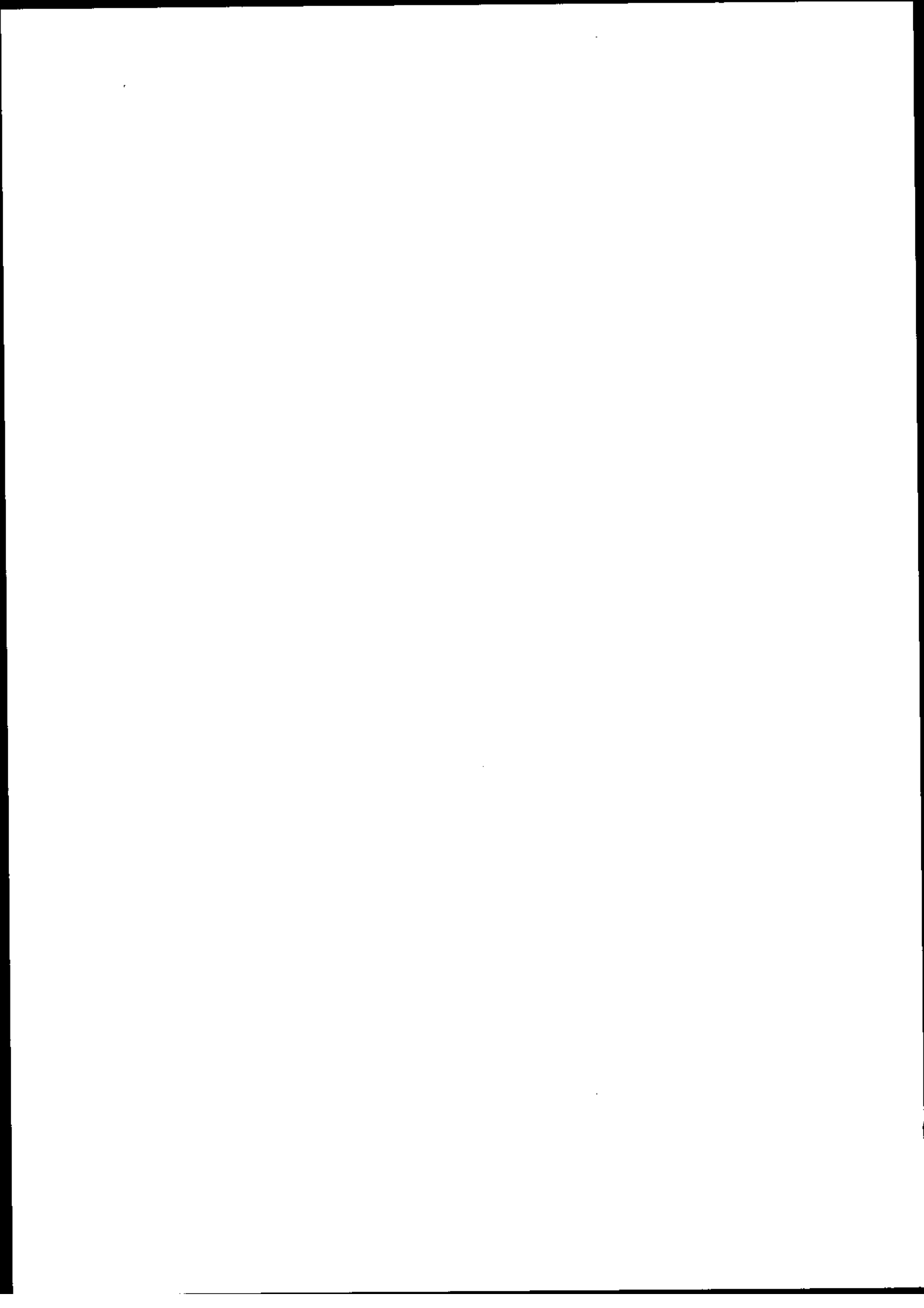
ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงพร ภูษะกา)
 อธิการบดี

- ทราบ
- จัดตามเสนอ
- อนุมัติ
- อนุมัติ/ดำเนินการตามระเบียบ
- สำเนา

สถาบันวิจัยและพัฒนา
 โทรศัพท์ ๐-๓๘๕๑-๗๐๐๗
 โทรสาร ๐-๓๘๕๑-๓๐๙๐

15/๑๒/๖๐
 ๒๕๖๐



การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัย ครั้งที่ ๙

ภายใต้หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัย สู่การพัฒนาท้องถิ่น”

วันที่ ๓ - ๔ เมษายน ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

๑. หลักการและเหตุผล

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ได้จัดให้มีการประชุมเสนอผลงานวิจัยสืบเนื่องมาโดยตลอดด้วยตระหนักว่ากิจกรรมนี้เป็นกลไกหนึ่งที่เสริมสร้างบรรยากาศการวิจัยและมีส่วนกระตุ้นให้นักวิจัยดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่อง ขยายวงกว้างมากขึ้นทั้งยังทำให้เกิดการพัฒนาคุณภาพและเพิ่มพูนความลึกซึ้งของผลงานวิจัย การประชุมในครั้งนี้เป็นการเปิดโอกาสให้กับนักวิจัยทุกสาขา คณาจารย์ นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์เอง และหน่วยงานอื่นได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัยของตนให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์วิจัยรวมถึงการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ “ราชนครินทร์วิจัย ครั้งที่ ๙” นี้เป็นการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายและแบบโปสเตอร์ เพื่อเป็นการเผยแพร่ในวงกว้าง ผลงานวิจัยทุกเรื่องที่ได้รับการตอบรับให้นำเสนอในงานประชุมวิชาการ จะถูกนำลงตีพิมพ์ในรูป proceedings โดยผลงานทุกเรื่องจะมีคณะกรรมการพิจารณาความถูกต้องเหมาะสมของผลงาน (peer review) ก่อนการตีพิมพ์

ทั้งนี้ การจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยที่ผ่านมาทางสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานภายในและภายนอกร่วมจัดนิทรรศการทางด้านวิชาการ ซึ่งทำให้การจัดงานมีความน่าสนใจยิ่งขึ้น เกิดบรรยากาศทางวิชาการอันนำสู่การใช้ประโยชน์และทำให้ชุมชนเกิดการพัฒนาย่างยั่งยืนสืบต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดเวทีนำเสนอผลงานวิจัยของคณาจารย์บุคลากร นักศึกษาของมหาวิทยาลัย และบุคคลทั่วไป

๒.๒ เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัย

๒.๓ เพื่อก่อให้เกิดการเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

๔. ระยะเวลาและสถานที่

ระหว่างวันที่ ๓ - ๔ เมษายน ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

๕. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าร่วมงาน จำนวน ๔๐๐ คน

ผลงานวิจัยที่เข้าร่วมเสนอ จำนวน ๑๕๐ ผลงาน

๖. วิธีดำเนินการและรูปแบบกิจกรรม

๖.๑ การเสวนาพิเศษทางวิชาการ

๖.๒ การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (Oral Presentation)

๖.๓ การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)

กลุ่มงานวิจัยที่เปิดรับ ได้แก่

๑. กลุ่มการศึกษา
๒. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔. กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ
๕. กลุ่มวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น
๖. กลุ่มการวิจัยประเมินหลักสูตร

๗. กิจกรรมและกำหนดการ

กำหนดการ	กิจกรรม
๑ ธันวาคม ๒๕๖๐	เปิดรับบทความฉบับเต็ม
๓๑ มกราคม ๒๕๖๑	ปิดรับบทความฉบับเต็ม
๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑	แจ้งผลการพิจารณาของผู้ทรงคุณวุฒิให้ผู้ส่งบทความปรับปรุงแก้ไข ครั้งที่ ๑
๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑	วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับแก้ไข ครั้งที่ ๑
๗ มีนาคม ๒๕๖๑	แจ้งผลการพิจารณาของผู้ทรงคุณวุฒิให้ผู้ส่งบทความปรับปรุงแก้ไข ครั้งที่ ๒
๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑	วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับแก้ไข ครั้งที่ ๒
๒๘ มีนาคม ๒๕๖๑	แจ้งตารางนำเสนอผลงานวิจัย (ทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์) พร้อมกำหนดส่ง power point นำเสนอ
๓-๔ เมษายน ๒๕๖๑	จัดประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัย

* ส่งแก้ไขบทความวิจัยและนำส่ง power point นำเสนอ ทาง e-mail: rdirru@hotmail.com

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการจะได้รับความรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และเกิดมุมมองใหม่ๆ เพื่อนำผลไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ และต่อยอดงานวิจัยได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม
- ๘.๒ ผู้นำเสนอผลงานวิจัยมีโอกาสนเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่แวดวงวิชาการอย่างกว้างขวาง
- ๘.๓ เกิดความร่วมมือในการสร้างบรรยากาศการวิจัยที่ดี และเครือข่ายวิจัยในสถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๙. ติดต่อสอบถาม

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนนครินทร์
 ๔๒๒ ถ.มรุพงษ์ ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐
 เบอร์โทรศัพท์ ๐๓๕-๕๑๗๐๐๗ โทรสาร ๐๓๕-๕๑๓๐๙๐
 E-mail : rdirru@hotmail.com



ใบสมัคร

การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 9

หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัย สู่การพัฒนาท้องถิ่น”

วันที่ 3-4 เมษายน 2561

ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

สถานภาพปัจจุบัน อาจารย์ นักวิจัย/นักวิชาการ นิสิต/นักศึกษา อื่นๆ

ระดับการศึกษา ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์

ที่อยู่/หน่วยงาน/สถาบัน (ที่ชำระใบสมัคร).....

โทรศัพท์.....มือถือ.....E-mail.....

รูปแบบการเข้าร่วม

ผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานและเข้าร่วมประชุม	อัตราค่าลงทะเบียน
<input type="checkbox"/> บุคลากร/นักศึกษา ของมหาวิทยาลัยฯ	1,000 บาท
<input type="checkbox"/> บุคลากร/นักศึกษา ภายนอก	1,200 บาท

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย สาขาฉะเชิงเทรา

ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ประเภทบัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 201-1-65782-2

ขอความกรุณาส่งใบสมัครและหลักฐานการชำระเงิน (ในกรณีที่ชำระเงินลงทะเบียนผ่านทางธนาคาร)

ไปที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ โทรสาร. 038-513090 หรือ e-mail: rdrru@hotmail.com

สำหรับยื่นขอเสนอผลงานวิจัย

ผู้นำเสนอผลงานวิจัยจะต้องส่งบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper) จำนวนไม่เกิน 10 หน้า และจัดทำตามรูปแบบที่กำหนด

ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย).....

(ภาษาอังกฤษ).....

รูปแบบการนำเสนอ ภาคบรรยาย ภาคโปสเตอร์

กลุ่มงานวิจัย กลุ่มการศึกษาและการเรียนการสอน กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

กลุ่มประเมินหลักสูตร กลุ่มวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น

***** เปิดรับผลงานวิจัยตั้งแต่วันที่ 31 มกราคม 2561 *****

หมายเหตุ

1. ผู้ที่ชำระค่าลงทะเบียนจะได้รับใบเสร็จในวันประชุมวิชาการฯ ณ จุดลงทะเบียน
2. ผู้จัดจะจัดส่ง Proceedings ให้กับผู้ที่ชำระค่าลงทะเบียน ตามที่อยู่ระบุไว้ ภายหลังจากการนำเสนอผลงานวิจัยเสร็จสิ้น
3. ผู้นำเสนอภาคโปสเตอร์จะต้องมายืนยันประจำโปสเตอร์ตามตารางกำหนดการของตนเอง
4. ใบเกียรติบัตรจะระบุชื่อเจ้าของผลงานวิจัยทุกท่าน โดยจะมอบให้เพียง 1 ฉบับ ต่อ 1 ผลงาน ในวันที่นำเสนอผลงานของแต่ละท่าน
5. กรณีที่ชำระค่าลงทะเบียนแล้วจะถือว่าเสร็จสิ้น ถ้ามีการยกเลิกไม่ว่ากรณีใดๆ จะไม่มีการจ่ายค่าลงทะเบียนคืน
6. ผู้ที่ชำระค่าลงทะเบียนจะร่วมรับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหารที่จัดไว้
7. ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติม และกำหนดการนำเสนอผลงานวิจัย ได้ที่ <http://research.rru.ac.th/>
8. สำหรับผู้นำเสนอภาคโปสเตอร์ จะแจ้งรายละเอียดการจัดทำโปสเตอร์พร้อมกับหนังสือตอบรับเข้าร่วมนำเสนอ

รูปแบบในการจัดทำบทความเพื่อเสนอในการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ
ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 9
หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัย สู่การพัฒนาท้องถิ่น”
ระหว่างวันที่ 3-4 เมษายน 2561

บทความที่ร่วมนำเสนอในการประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 9 หัวข้อ “การสร้างองค์ความรู้จากการวิจัย สู่การพัฒนาท้องถิ่น” ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. ชื่อบทความ (Title) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ควรสั้นกะทัดรัด ชี้ถึงเป้าหมายหลักของการวิจัย
2. ชื่อผู้วิจัยทุกท่าน (Authors) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ให้ระบุเฉพาะชื่อและนามสกุล โดยไม่ต้องมีคำนำหน้านาม พร้อมใส่ตัวเลขยกบนนามสกุล
เพื่อระบุตำแหน่งทางวิชาการและที่อยู่ของผู้เขียนสำหรับการติดต่อทางไปรษณีย์และหมายเลข
โทรศัพท์
3. บทคัดย่อ (Abstract) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรสั้นตรงประเด็น ครอบคลุมสาระสำคัญ
ของการศึกษา และส่วนท้ายต้องมี คำสำคัญ (Key word) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ควรเลือกคำสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบทความที่สามารถนำไปใช้เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล
จำนวน 3-5 คำ
4. ส่วนของเนื้อหาของบทความ ประกอบด้วย
 - 4.1 บทนำ (Introduction) เป็นส่วนของความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย
พร้อมวัตถุประสงค์และการสำรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง
 - 4.2 วิธีดำเนินการวิจัย (Research Methodology)
เป็นการอธิบายวิธีการดำเนินการวิจัยซึ่งขึ้นอยู่กับประเภทของงานวิจัย
 - 4.3 ผลการวิจัยและอภิปรายผล (Results and Discussion)
ควรเสนอผลอย่างชัดเจน ตรงประเด็นเป็นผลที่ค้นพบ โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา
พร้อมการวิจารณ์ผล
 - 4.4 สรุป (Conclusion)
สรุปสาระสำคัญที่ได้จากการศึกษา
 - 4.5 กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) (มีหรือไม่มีก็ได้)
กล่าวถึงบุคคลหรือหน่วยงานที่ช่วยเหลืองานวิจัยและสำคัญจริงๆ เท่านั้น
 - 4.6 เอกสารอ้างอิง (References)
ต้องใช้ตามแบบที่สถาบันวิจัยและพัฒนากำหนดอย่างเคร่งครัดและเขียนเอกสารอ้างอิง
เฉพาะเอกสารที่นำมาอ้างอิงในเนื้อหาเท่านั้น

รูปแบบการพิมพ์บทความ

การตั้งค่าหน้ากระดาษ

- ระยะขอบ ขอบบน (Top Margin) และขอบซ้าย (Left Margin) 2.5 ซม.
ขอบล่าง (Bottom Margin) และ ขอบขวา (Right Margin) 2.00 ซม.
- กระดาษ กระดาษขนาด A4

รูปแบบตัวอักษร

หมายเลขหน้า

การย่อหน้า

จำนวนหน้าทั้งหมด

การพิมพ์ส่วนเนื้อหา

บรรทัดว่าง

ชื่อบทความ

ชื่อผู้เขียน

ตัวเลขยกบนนามสกุล

ตำแหน่งทางวิชาการและที่อยู่

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้นิพนธ์ประสานงาน

ชื่อบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

เนื้อหาบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

ชื่อคำสำคัญ

คำสำคัญ

ชื่อหัวข้อใหญ่

ชื่อหัวข้อรอง

ชื่อหัวข้อย่อ

เนื้อหาบทความ

ชื่อตาราง

ชื่อภาพ ชื่อแผนภูมิ

เนื้อหาในตาราง/ แผนภูมิ

ขอบบน (Top Margin) และขอบซ้าย (Left Margin) 2.5 ซม.

ขอบล่าง (Bottom Margin) และ ขอบขวา (Right Margin) 2.00 ซม.

กระดาษขนาด A4

แบบตัวอักษรใช้ TH SarabunPSK เท่านั้น

ตัวอักษรขนาด 14 ด้านล่างกึ่งกลาง ไม่แสดงหมายเลขหน้าในหน้าแรก

ย่อ 8 ตัวอักษร พิมพ์ตัวที่ 9

ไม่เกิน 10 หน้า

พิมพ์ 1 คอลัมน์

ตัวอักษรขนาด 8

จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตัวอักษรขนาด 18 (ตัวหนา)

ภาษาไทย ตัวอักษรขนาด 16 ระหว่างชื่อกับนามสกุล เว้น 2 เคาะ
จัดด้านขวาหน้ากระดาษ

ตัวอักษรขนาด 16

ภาษาไทย ตัวอักษรขนาด 12

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้นิพนธ์ประสานงาน ตัวอักษรขนาด 12 (ตัวเอียง)

ชื่อบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตัวอักษรขนาด 18 (ตัวหนา) จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ

เนื้อหาบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตัวอักษรขนาด 14

ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตัวอักษรขนาด 14 (ตัวหนา)

ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตัวอักษรขนาด 14

ประกอบด้วย

1. บทนำ
2. วิธีการทดลอง หรือ วิธีการศึกษา
3. ผลการทดลองและวิจารณ์ผล หรือ ผลการศึกษาและอภิปรายผล
4. สรุป
5. กิตติกรรมประกาศ
6. เอกสารอ้างอิง

ตัวอักษรขนาด 18 (ตัวหนา) จัดชิดซ้าย

ตัวอักษรขนาด 16 (ตัวหนา) จัดชิดซ้าย

ตัวอักษรขนาด 14 (ตัวหนา) ย่อ 4 ตัวอักษร พิมพ์ตัวที่ 5

ตัวอักษรขนาด 14

ตัวอักษรขนาด 16 อยู่ด้านบน จัดชิดซ้าย

ตัวอักษรขนาด 16 อยู่ใต้ภาพหรือแผนภูมิ จัดกึ่งกลาง

ตัวอักษรขนาด 12

เนื้อหาได้ตาราง

ตัวอักษรขนาด 12

การอ้างอิงในเนื้อเรื่อง

ใช้ระบุนาม - ปี เช่น ปรานี (2554) หรือ (ปรานี, 2554)

การอ้างอิงท้ายเรื่อง

1. หนังสือ

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. ชื่อหนังสือ. ครั้งที่พิมพ์. เมืองที่พิมพ์: สำนักพิมพ์.

เช่น เรียงชัย หมั่นชนะ. 2538. จิตวิทยาสรุกิจ. พิมพ์ครั้งที่2. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

2. บทความวารสาร

ชื่อผู้เขียน. ปีที่พิมพ์. ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร. ปีที่(ฉบับที่) : หน้าแรกถึง
หน้าสุดท้ายของบทความ.

เช่น Tuomi, M.T. 2005. Agents of social change in education. Community Development
Journal 5(3) : 205-211.

3. วิทยานิพนธ์

ชื่อผู้เขียน. ปีที่พิมพ์. ชื่อวิทยานิพนธ์. ชื่อปริญญา (เต็ม). สถานศึกษา.

เช่น จงกมลรัตน์ อางศัตรุ. 2544. การศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนตามแบบวัฏจักรการเรียนรู้ที่มีผลต่อ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1.
วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการศึกษาวิทยาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

4. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ

ชื่อผู้เขียน หรือ ชื่อเว็บไซต์. ชื่อบทความ. [online]. เข้าถึงจาก
(ใส่ที่อยู่เว็บไซต์ที่ค้นพบ). วันเดือนปีที่เข้าถึง.

เช่น อังคนาภรณ์ ประทุมมาศ. คอมพิวเตอร์สำหรับนักวิชาชีวจิตวิทยาและการแนะแนว. [online].
เข้าถึงจาก <http://learners.in.th/blog/maypsy/220106> : 2552.

* **หมายเหตุ :** ต้นฉบับบทความที่นำส่งจะต้องถูกต้องตามหลักเกณฑ์การเขียนที่กำหนดเท่านั้น
มิฉะนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือก

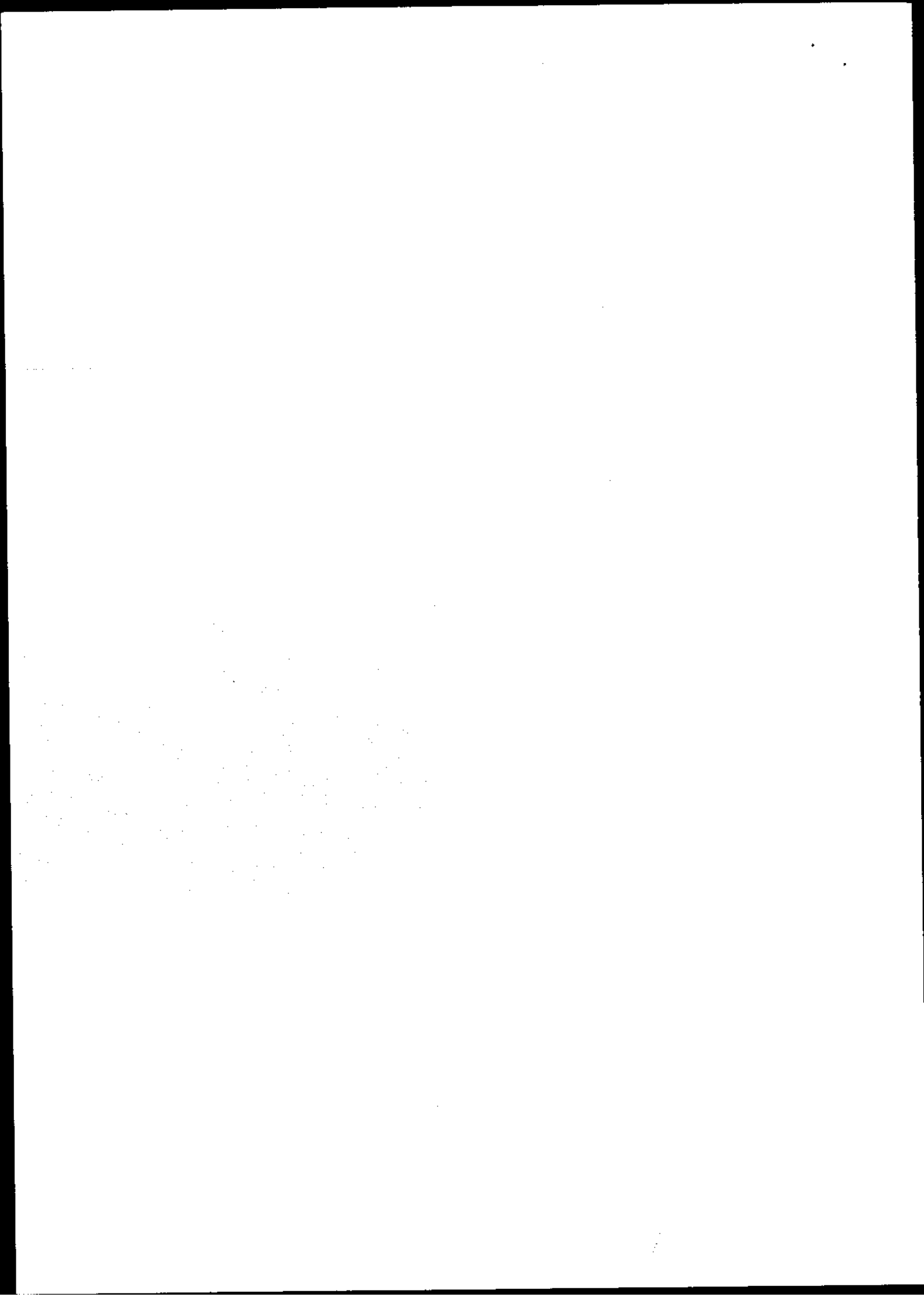
ตัวอย่างการเขียนอ้างอิง เรียงตามอักษรภาษาไทย ก-ฮ และภาษาอังกฤษ A-Z

จงกมลรัตน์ อางศัตรุ. 2544. การศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนตามแบบวัฏจักรการเรียนรู้ที่มีผลต่อ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1.
วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการศึกษาวิทยาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

พานิช อินต๊ะ และ นคร ทิพยาวงศ์. 2550. การวัดการกระจายขนาดละอองลอยจากเครื่องยนต์
ดีเซลด้วยเครื่องวิเคราะห์ขนาดอนุภาคแบบใช้หลักการเคลื่อนตัวทางไฟฟ้า. วารสารวิจัย
และพัฒนา มจร. 30(4) : 649-658.

อังคนาภรณ์ ประทุมมาศ. คอมพิวเตอร์สำหรับนักวิชาชีวจิตวิทยาและการแนะแนว. [online].
เข้าถึงจาก <http://learners.in.th/blog/maypsy/220106> : 2552.

Hinds, W.C. 1999. Aerosol Technology. USA : John Wiley & Sons.



ตัวอย่าง

↑
2.5 ซม.
↓

ตัวอักษรขนาด 18

บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม
สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

Computer Assisted Instruction (CAI) of Computer Programming and Algorithm
Course for Rajabhat Rajangarindra Students

ตัวอักษรขนาด 16

นางสาวนุจรี ชิมหมัด¹, นางจิริยา ตันเจริญ²

¹สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

²สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

E-mail : เบอร์โทรศัพท์

ตัวอักษรขนาด 12

ตัวอักษรขนาด 18

บทคัดย่อ

ตัวอักษรขนาด 8

ตัวอักษรขนาด 12 / ตัวเอียง

ในการวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์และหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม.....

ตัวอักษรขนาด 8

← 2 ซม. →

คำสำคัญ : บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน, การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม

← 2.5 ซม. →

ตัวอักษรขนาด 18

Abstract

ตัวอักษรขนาด 8

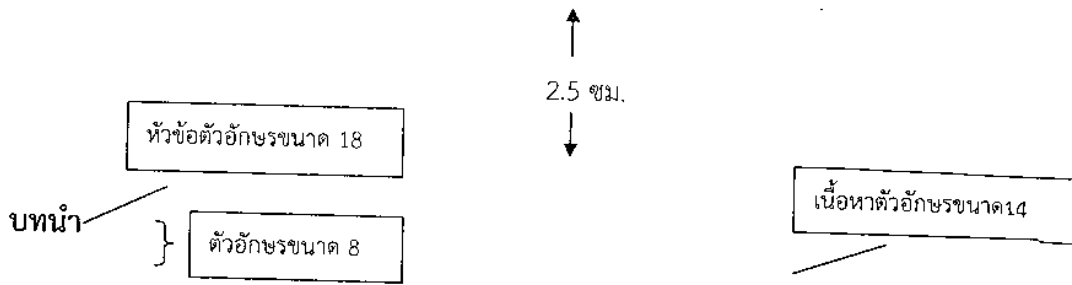
ตัวอักษรขนาด 14

The study aimed to develop Computer Assisted Instruction (CAI) of Computer Programming and Algorithm Course for Rajabhat Rajangarindra students and to determine the efficiency of CAI course development.....

ตัวอักษรขนาด 8

Keywords : Computer Assisted Instruction (CAI), Computer Programming and Algorithm

↑
2 ซม.
↓



เทคโนโลยีไมโครคอมพิวเตอร์มีการพัฒนาและเจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ทำให้วงการต่าง ๆ ให้ความสนใจและตื่นตัวในการนำเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของการดำเนินงาน

วิธีดำเนินการวิจัย } ตัวอักษรขนาด 8

ผลการวิจัยและอภิปรายผล

} ตัวอักษรขนาด 8

การวิเคราะห์ข้อมูลในการทำวิจัยครั้งนี้เพื่อสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม

สรุป } ตัวอักษรขนาด 8

← 2.5 ซม. →

← 2 ซม. →

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม

กิตติกรรมประกาศ } ตัวอักษรขนาด 8

เอกสารอ้างอิง } ตัวอักษรขนาด 8

ชนิษฐา แสงวรรณ. 2540. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาการเขียนโปรแกรมภาษาโคบอล เรื่องสัญลักษณ์ที่ทำหน้าที่เป็นตัวกำหนดประเภทของข้อมูลสำหรับนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง. วิทยาลัยพนธมหาบัณฑิต. ศึกษาศาสตร์เทคโนโลยีการศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น.

เจริญ แก้วประดิษฐ์ และอรชิตรา ตั้งวารี. 2549. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาแคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์

1. รายงานการวิจัย, มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนรินทร์.

Hannafin, M.J. and Peck, K.L. 1988. The Design Development and Evaluation of Instructional Software, New York. Macmillan. pp. 5-13.

↑
2 ซม.
↓

รูปแบบการนำเสนอภาคโปสเตอร์

กำหนดให้โปสเตอร์มีขนาด กว้าง 80 เซนติเมตร ยาว 120 เซนติเมตร จำนวน 1 แผ่นต่อ 1 เรื่อง โดยจัดทำเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ซึ่งผู้นำเสนอมustเตรียมเนื้อหาและมีสาระสำคัญในโปสเตอร์ ดังนี้

1. ชื่อเรื่อง
2. ชื่อผู้วิจัยทุกท่าน และหน่วยงานที่สังกัด
3. บทคัดย่อ สรุปสาระสำคัญเฉพาะที่จำเป็น ใช้ภาษารัดกุมเป็นประโยคสมบูรณ์ และเป็นร้อยแก้ว โดยไม่แบ่งเป็นข้อๆ
4. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์
5. วิธีดำเนินการวิจัย
6. ผลการวิจัยและอภิปรายผล
7. เอกสารอ้างอิง เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

80 ซม.

ชื่อเรื่อง ภาษาไทย, ภาษาอังกฤษ	ชื่อผู้ทำวิจัยทุกท่าน หน่วยงานที่สังกัด
บทคัดย่อ	
ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการวิจัย	120 ซม.
วิธีดำเนินการวิจัย	
ผลการวิจัยและอภิปรายผล	

