



กองกลาง
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รับที่.....194.....
วันที่.....5 มี.ค. ๒๕๕๙.....
เวลา.....11-00 น.....

ที่ ศธ ๐๕๔๘/ว ๑๕๖๓

มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

ฉบับวิจัยและพัฒนา ม.ค.

เลขรับที่.....110.....

วันที่.....8 มี.ค. 2559.....

เวลา.....11.15.....

๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และขอเชิญร่วมการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ ๘ หัวข้อเรื่อง “๗๕ ปี ราชนครินทร์วิจัยและพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล”

เรียน อธิการบดี

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

ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล

เลขรับที่.....0024.....
วันที่.....8 มี.ค. 2559.....
เวลา.....15:00 น.....

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ กำหนดจัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ ๘ หัวข้อเรื่อง “๗๕ ปี ราชนครินทร์วิจัยและพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล” ในระหว่างวันที่ ๒๑-๒๒ มิถุนายน ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดเวทีนำเสนอผลงานวิจัยของคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย และบุคคลทั่วไป เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัยและวิชาการ และเพื่อก่อให้เกิดการเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์

ในการนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมประชุมและขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในหน่วยงานเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย สามารถส่งใบสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการฯ เพื่อนำเสนอตามแบบฟอร์ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ โทรศัพท์ ๐-๓๘๕๑-๗๐๐๗ โทรสาร ๐-๓๘๕๑-๓๐๙๐ E-mail : rdrru@hotmail.com ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙ และสำหรับผู้ที่เข้าร่วมนำเสนอสามารถส่งผลงานวิจัยได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๙

ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมงานสามารถเข้าร่วมการประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าลงทะเบียน ค่าเดินทาง และค่าที่พักได้จากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
เพื่อโปรดพิจารณา เห็นควรแจ้ง สวพ.มค.
และแจ้งหัวหน้าคณะ
๒ มี.ค. ๒๕๕๙
สถาบันวิจัยและพัฒนา
โทรศัพท์ ๐-๓๘๕๑-๗๐๐๗
โทรสาร ๐-๓๘๕๑-๓๐๙๐

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย ศิริภักดิ์)
อธิการบดี

เรียน ผอ. สวพ.มค.
เพื่อโปรดดำเนินการตามแจ้ง

เรียน ผอ. สวพ.มค.
เพื่อโปรดพิจารณา

๒ มี.ค. ๒๕๕๙

๒ มี.ค. ๒๕๕๙

โครงการการประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 8

หัวข้อเรื่อง “75 ปี ราชนครินทร์วิจัยและพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล”

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

1. หลักการและเหตุผล

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ได้จัดให้มีการประชุมเสนอผลงานวิจัย สืบเนื่องมาโดยตลอดตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 ด้วยตระหนักว่ากิจกรรมนี้เป็นกลไกหนึ่งที่เสริมสร้างบรรยากาศการวิจัยและมีส่วนกระตุ้นให้นักวิจัยดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่อง ขยายวงกว้างมากขึ้นทั้งยังทำให้เกิดการพัฒนาคุณภาพและเพิ่มพูนความลึกซึ้งของผลงานวิจัย การประชุมในครั้งนี้เป็นการเปิดโอกาสให้กับนักวิจัยทุกสาขา คณาจารย์ นักศึกษา จากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์เองและหน่วยงานอื่นได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัยของตนให้ผู้ที่สนใจได้รับทราบ มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์วิจัยรวมถึงการนำเสนอผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ "ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 8" นี้เป็นการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายและแบบโปสเตอร์ เพื่อเป็นการเผยแพร่ในวงกว้าง ผลงานวิจัยทุกเรื่องที่ได้รับการตอบรับให้นำเสนอในงานประชุมวิชาการ จะถูกนำลงตีพิมพ์ในรูปแบบ proceedings โดยผลงานทุกเรื่องจะมีคณะกรรมการพิจารณาความถูกต้องเหมาะสมของผลงาน (peer review) ก่อนการตีพิมพ์

ทั้งนี้ การจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยที่ผ่านมาทางสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานภายในและภายนอกร่วมจัดนิทรรศการทางด้านวิชาการ ซึ่งทำให้การจัดงานมีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น เกิดบรรยากาศทางวิชาการอันนำไปสู่การใช้ประโยชน์และทำให้ชุมชนเกิดการพัฒนาย่างยั่งยืนสืบต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อจัดเวทีนำเสนอผลงานวิจัยของคณาจารย์บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัย และบุคคลทั่วไป
- 2.2 เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัยและวิชาการ
- 2.3 เพื่อก่อให้เกิดการเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์

3. ความสอดคล้องกับตัวบ่งชี้ในการประเมิน

- 3.1 การประเมินตามคุณภาพภายในตามเกณฑ์ของ สกอ.
 - 3.1.1 สอดคล้องกับตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
 - 3.1.2 สอดคล้องกับตัวบ่งชี้ที่ 2.3 ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย
- 3.2 สอดคล้องกับแผนพัฒนามหาวิทยาลัยปี 2557 – 2560
 - 3.2.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างงานวิจัย และงานสร้างสรรค์ให้เป็นที่ยอมรับของสังคมและนานาชาติ

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยของบุคลากร

4. กลุ่มเป้าหมาย

- 4.1 ผู้เข้าร่วมงาน จำนวน 600 คน
- 4.2 ผลงานที่เข้าร่วมเสนอ จำนวน 50 ผลงาน

5. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินงาน

เดือนพฤศจิกายน 2558 ถึง เดือนสิงหาคม 2559

สถานที่ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

รูปแบบในการจัดบทความเพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ
ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 8
หัวข้อ “75 ปี ราชนครินทร์วิจัยและพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล”
ระหว่างวันที่ 21 - 22 มิถุนายน 2559

บทความที่ร่วมนำเสนอในการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ราชนครินทร์วิจัยและวิชาการ ครั้งที่ 8 หัวข้อ “75 ปี ราชนครินทร์วิจัยและพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล” ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ดังต่อไปนี้

- ชื่อบทความ (Title)** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ควรสั้นกะทัดรัด ชี้ถึงเป้าหมายหลักของการวิจัย
- ชื่อผู้วิจัยทุกท่าน (Authors)** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ให้ระบุเฉพาะชื่อและนามสกุล โดยไม่ต้องมีคำนำหน้านาม พร้อมใส่ตัวเลขยกบนนามสกุล
เพื่อระบุตำแหน่งทางวิชาการและที่อยู่ของผู้เขียนสำหรับการติดต่อทางไปรษณีย์และหมายเลขโทรศัพท์
- บทคัดย่อ (Abstract)** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรสั้นตรงประเด็น ครอบคลุมสาระสำคัญ
ของการศึกษา และส่วนท้ายต้องมี คำสำคัญ (Key word) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
ควรเลือกคำสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบทความที่สามารถนำไปใช้เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล
จำนวน 3-5 คำ
- ส่วนของเนื้อหาของบทความ** ประกอบด้วย
 - บทนำ (Introduction)** เป็นส่วนของความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย
พร้อมวัตถุประสงค์และการสำรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง
 - วิธีการดำเนินการวิจัย (Research Methodology)**
เป็นการอธิบายวิธีการดำเนินการวิจัยซึ่งขึ้นอยู่กับประเภทของงานวิจัย
 - ผลการวิจัยและอภิปรายผล (Results and Discussion)**
ควรเสนอผลอย่างชัดเจน ตรงประเด็นเป็นผลที่ค้นพบ โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา
พร้อมการวิจารณ์ผล
 - สรุป (Conclusion)**
สรุปสาระสำคัญที่ได้จากการศึกษา
 - กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) (มีหรือไม่มีก็ได้)**
กล่าวถึงบุคคลหรือหน่วยงานที่ช่วยเหลืองานวิจัยและสำคัญจริงๆ เท่านั้น
 - เอกสารอ้างอิง (References)**
ต้องใช้ตามแบบที่สถาบันวิจัยและพัฒนากำหนดอย่างเคร่งครัดและเขียนเอกสารอ้างอิง
เฉพาะเอกสารที่นำมาอ้างอิงในเนื้อหาเท่านั้น

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 จงกฤษรัตน์ อาจศัตรุ. 2544. การศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนตามแบบวัฏจักรการเรียนรู้ที่มีผลต่อ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1.
วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการศึกษาวิทยาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

4. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ

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

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

* **หมายเหตุ** : ต้นฉบับบทความที่นำส่งจะต้องถูกต้องตามหลักเกณฑ์การเขียนที่กำหนดเท่านั้น
มิฉะนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือก

ตัวอย่างการเขียนอ้างอิง เรียงตามอักษรภาษาไทย ก-ฮ และภาษาอังกฤษ A-Z

จงกฤษรัตน์ อาจศัตรุ. 2544. การศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนตามแบบวัฏจักรการเรียนรู้ที่มีผลต่อ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1.
วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการศึกษาวิทยาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

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

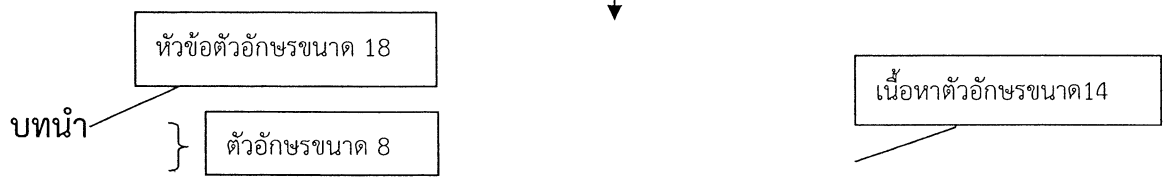
เริงชัย หมื่นชนะ. 2538. จิตวิทยาธุรกิจ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

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

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

Pannarunthai, S. 1993. Equity in health: The need for and the use of public and
private health services in an urban area in Thailand. Unpublished doctoral
dissertation, University of London.

↑
2.5 ซม.
↓



เทคโนโลยีไมโครคอมพิวเตอร์มีการพัฒนาและเจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ทำให้วงการต่าง ๆ ให้ความสนใจและตื่นตัวในการนำเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของการดำเนินงาน

} ตัวอักษรขนาด 8

วิธีการดำเนินการวิจัย (Research Methodology)

} ตัวอักษรขนาด 8

ผลการวิจัยและอภิปรายผล

การวิเคราะห์ข้อมูลในการทำวิจัยครั้งนี้เพื่อสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม.....

} ตัวอักษรขนาด 8

สรุปผล

← 2 ซม. →

-2.5 ซม. →

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม.....

} ตัวอักษรขนาด 8

กิตติกรรมประกาศ

} ตัวอักษรขนาด 8

เอกสารอ้างอิง

ชนิษฐา แสงวรรณ. 2540. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาการเขียนโปรแกรมภาษาโคบอล เรื่องสัญลักษณ์ที่ทำหน้าที่เป็นตัวกำหนดประเภทของข้อมูลสำหรับนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต. ศึกษาศาสตร์เทคโนโลยีการศึกษา)มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

เจริญ แก้วประดิษฐ์ และอริศรา 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 ซึ่งผู้นำเสนอจะต้องเตรียมเนื้อหาและมีสาระสำคัญในโปสเตอร์ มีดังนี้

1. ชื่อเรื่อง
2. ชื่อผู้วิจัยทุกท่าน และหน่วยงานที่สังกัด
3. บทคัดย่อ สรุปสาระสำคัญเฉพาะที่จำเป็น ใช้ภาษารัดกุมเป็นประโยคสมบูรณ์ และเป็นร้อยแก้ว

โดยไม่แบ่งเป็นข้อๆ

4. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์
5. วิธีการดำเนินการวิจัย
6. ผลการวิจัยและอภิปรายผล
7. เอกสารอ้างอิง เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

80 ซม.

ชื่อเรื่อง ภาษาไทย, ภาษาอังกฤษ	ชื่อผู้ทำวิจัยทุกท่าน หน่วยงานที่สังกัด
บทคัดย่อ	
ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการวิจัย	
วิธีการดำเนินการวิจัย	
ผลการวิจัยและอภิปรายผล	
เอกสารอ้างอิง เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น	

120 ซม.