



วิทยาลัยนครราชสีมา

ที่ วาม.๐๒๐๔.ว.๐๐๗/๒๕๕๘

งานสารบรรณ  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เลขรับที่ 413  
วันที่ 16 เม.ย. ๒๕๕๘  
13.04

"นำคุณค่านักเทคสู่สังคม"

1896  
เมษ 58  
15.34

๓ มีนาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘  
เรียน อธิการบดี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยฯ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย วิทยาลัยนครราชสีมา มหาวิทยาลัยโพนันทัน (สาธารณรัฐประชาชนจีน) มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว (สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว) สหภาพการศึกษาแห่งชาติเวียดนาม (สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม) ภาควิชาเครื่องช่วย ออกร์กร หน่วยงาน สถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทางด้านการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ กำหนดจัดงานประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘ "สร้างสรรค์และพัฒนา เพื่อก้าวหน้าสู่ประชาคมอาเซียน ครั้งที่ ๒" ในวันที่ ๑๘-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการและบูรณาการองค์ความรู้จากงานวิจัยและสร้างสรรค์นำไปสู่การใช้ประโยชน์ รวมทั้งเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่สาธารณชน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศ

ในการนี้ วิทยาลัยนครราชสีมา จึงขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนคณาจารย์ บุคลากร นักวิจัย นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมประชุมวิชาการตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ซึ่งสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมและส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางเว็บไซต์ <http://reg.nmc.ac.th/cenference2015> หากต้องการสอบถามข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ โทร.๐๘๔-๙๘๙๘๘๒๓ การนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ โทร.๐๘๓-๑๐๑๘๘๖๖

เรียน อธิการบดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและประชาสัมพันธ์ให้แก่ผู้สนใจทราบโดยทั่วกัน จักขอบพระคุณยิ่ง

เพื่อโปรดพิจารณา  
เพื่อโปรดพิจารณา

๑๖-๖  
๗ เม.ย. ๕๘  
๗ เม.ย. ๕๘

ขอแสดงความนับถือ

เรียน คณบดี  
เพื่อโปรดพิจารณา  
๗ เม.ย. ๕๘  
๗ เม.ย. ๕๘

(รองศาสตราจารย์ ดร.รัฐบุรุษ คุ่มทรัพย์)

อธิการบดี

สำนักวิจัยและพัฒนา วิทยาลัยนครราชสีมา  
โทรศัพท์ ๐๔๔-๔๖๖๑๑๑ ต่อ ๘๕๕  
โทรสาร ๐๔๔-๔๖๕๖๖๘

Nakhonratchasima College  
290 หมู่ 2 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000  
290 M.2 Muang, Nakhonratchasima Thailand 30000  
Tel (66)044-466111 Fax (66)044-465663  
www.nmc.ac.th

Nakhonratchasima College (Bangkok)  
11 ต.สุโขทัย แขวงดุสิต เขตดุสิต กทม. 10300  
11 Sulhothai Rd. Dusit Bangkok Thailand 10300  
Tel. (66)2-6687668 Fax (66)2-2413797  
www.bkk.nmc.ac.th

๒๐ เม.ย. ๕๘



การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา  
ชื่อโครงการ การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘

หัวข้อ “สร้างสรรค์และพัฒนา เพื่อก้าวหน้าสู่ประชาคมอาเซียน ครั้งที่ ๒”

ลักษณะโครงการ เป็นการจัดการประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในระดับชาติ  
และระดับนานาชาติ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาดำเนินการ ๖ เดือน (มกราคม - มิถุนายน ๒๕๕๘)

#### ๑. หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของพลวัตการพัฒนาในปัจจุบัน ส่งผลให้หลายประเทศทั่วโลกต้องเผชิญกับความหลากหลายทั้งในด้านสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อวิถีชีวิต การเคลื่อนเข้าสู่ประชาคมอาเซียน (The ASEAN Community) ในปี ๒๕๕๘ ของกลุ่มประเทศในอาเซียนจึงมีความจำเป็นต้องเตรียมความพร้อมในทุกๆ ด้านของการพัฒนา รวมถึงการจัดการศึกษาซึ่งถือว่ามีสำคัญในการขับเคลื่อนประชาคมอาเซียนให้ก้าวไปด้วยกันอย่างมั่นคงและมีคุณภาพ

วิทยาลัยนครราชสีมา มีนโยบายในการเป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น สังคมและประเทศ และได้กำหนดยุทธศาสตร์ที่สำคัญประการหนึ่งคือ การสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพและมีคุณค่า ซึ่งถือเป็นกระบวนการแสวงหาความรู้ที่สร้างความก้าวหน้าทางวิชาการ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ที่เปิดกว้างสู่สังคมทั้งในระดับภูมิภาคและระดับนานาชาติ ดังนั้น วิทยาลัยนครราชสีมา โดย สำนักวิจัยและพัฒนา และบัณฑิตวิทยาลัย จึงได้จัดให้มีการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในระดับชาติและนานาชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘ ขึ้นในวันที่ ๑๘-๑๙ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ วิทยาลัยนครราชสีมา โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเปิดเวทีวิชาการในการเสนอผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความร่วมมือทางวิชาการ ของนิสิต นักศึกษา คณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศ รวมถึงหน่วยงานที่สนใจ นำไปสู่การประยุกต์ใช้ผลงานวิจัยให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติและสังคมโลกต่อไป

#### ๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อเป็นเวทีการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ของนิสิต นักศึกษา คณาจารย์ นักวิชาการและนักวิจัย จากสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่สนใจของภาครัฐและเอกชน ทั้งในและต่างประเทศ

๒) เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัยแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการทำงาน

๓) เพื่อนำผลงานวิจัยและความรู้ที่ได้จากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาสังคมต่อไป

๔) เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ

### ๓. การดำเนินงาน

#### ๓.๑ กลุ่มเป้าหมายและผู้ร่วมโครงการ

##### ๓.๑.๑ ผู้เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงาน

- นักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่มีผลงานทางวิชาการ
- นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หรือที่สำเร็จการศึกษาระดับอุดมศึกษาแล้ว

ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

- คณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่สนใจจากภาครัฐและเอกชน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓.๑.๒ ผู้เข้าร่วมประชุมโดยไม่นำเสนอผลงาน ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้าอิสระ อาจารย์ผู้สอน ผู้บริหาร นักวิชาการ นักวิจัย และผู้สนใจทั่วไป

#### ๓.๒ รูปแบบการจัดประชุม

๓.๒.๑ การปาฐกถาพิเศษทางวิชาการโดยผู้ทรงคุณวุฒิระดับชาติ และ ระดับนานาชาติ

๓.๒.๒ การนำเสนอผลงานทางวิชาการในรูปแบบการบรรยาย (Oral Presentation) และการนำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation)

๓.๒.๓ การจัดทำรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ (Proceedings) พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล

#### ๓.๓ วันและสถานที่จัดประชุม

วันที่ ๑๘-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

#### ๓.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักวิจัยและพัฒนา วิทยาลัยนครราชสีมา

#### ๓.๕ ระยะเวลาการดำเนินการและกิจกรรม

- ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๘ เปิดรับลงทะเบียน และ เปิดรับบทความฉบับเต็ม
  - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘ วันสุดท้ายของการรับบทความฉบับเต็ม
  - ๑-๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘ แจกผลการตรวจพิจารณาบทความฉบับเต็ม
  - ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘ วันสุดท้ายของการชำระค่าลงทะเบียน\*
  - ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๘ วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับสมบูรณ์หลังการปรับปรุงแก้ไข
  - ๑๘-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ วันประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ
- \*วิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์รับลงทะเบียนหน้างาน

### ๓.๖ ลักษณะผลงานและการแบ่งกลุ่มงานที่นำเสนอ

- ๑) ผลงานวิจัยของคณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัยและผู้สนใจ
- ๒) ผลงานวิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้าอิสระระดับอุดมศึกษาของนิสิต นักศึกษา จากสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว และต้องไม่เคยนำเสนอในการประชุมเสนอผลงานวิจัยที่ใดมาก่อน
- ๓) ขอบข่ายของงานวิจัย/วิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้าอิสระ/สารนิพนธ์ ในกลุ่มต่อไปนี้
  - (๑) ด้านศึกษาศาสตร์และศิลปศาสตร์
  - (๒) ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพและการบริการด้านสุขภาพ
  - (๓) ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
  - (๔) ด้านมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และบริหารธุรกิจ

### ๓.๗ ประเภทของการนำเสนอผลงาน

- ๑) นำเสนอในรูปแบบการบรรยาย (Oral Presentation) ด้วย Power Point โดยใช้เวลานำเสนอเรื่องละไม่เกิน ๑๕ นาที ชักถาม ๕ นาที
- ๒) นำเสนอในรูปแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) โดยจัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่กำหนด และผู้นำเสนอประจำที่โปสเตอร์ในเวลาที่กำหนดเพื่อนำเสนอผลงาน

### ๓.๘ การเตรียมบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper)

ผู้นำเสนอผลงานจัดทำบทความฉบับเต็ม ที่มีความยาวไม่เกิน ๑๐ หน้า กระดาษขนาด A4 ทั้งนี้รวมรูปภาพ ตาราง และเอกสารอ้างอิง แบบตัวอักษรใช้ TH SarabunPSK ขนาด ๑๖ ทั้งบทความ

ส่วนประกอบของบทความ ประกอบด้วย

- ๑) ชื่อบทความ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๒) ชื่อ-สกุล ทุกท่าน และ ที่อยู่ คณะวิชา หน่วยงานที่สังกัด อีเมล หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ
- ๓) บทคัดย่อ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรสั้นตรงประเด็น และเป็นการสรุปผลงานอย่างรัดกุม ครอบคลุมสาระสำคัญของการวิจัย ความยาวไม่เกิน ๔๐๐ ตัวอักษร
- ๔) คำสำคัญ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็นการกำหนดคำสำคัญที่สามารถนำไปใช้เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล ไม่ควรยาวมากเกินไป และไม่ควรมากเกิน ๓-๕ คำ
- ๕) บทนำ (ความเป็นมา ความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย)
- ๖) วัตถุประสงค์ (มูลเหตุของการศึกษาวิจัย ซึ่งต้องสอดคล้องกับชื่อเรื่องที่ศึกษาวิจัย)
- ๗) เนื้อหาที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) เป็นการอ้างอิงแนวคิด ทฤษฎี หรือบทความที่เกี่ยวข้อง หากเป็นงานวิจัยเฉพาะทางควรมีส่วนนี้ เพื่ออธิบายข้อมูลพื้นฐานให้คนทั่วไปสามารถเข้าใจได้
- ๘) วิธีดำเนินการวิจัย เป็นการอธิบายวิธีการดำเนินการวิจัย เครื่องมือ ประชากร กลุ่มตัวอย่าง วิธีเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ควรเสนอรูปแบบและแสดงขั้นตอนอย่างกระชับและชัดเจน
- ๙) สรุปผลการวิจัย ควรเสนอผลอย่างชัดเจน น่าสนใจ ตรงประเด็น เป็นผลที่ค้นพบ โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา

๑๐)อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ อภิปรายสิ่งที่ได้จากการวิจัย การนำไปใช้ประโยชน์และ  
ข้อเสนอแนะต่างๆ

๑๑)เอกสารอ้างอิง ใช้ระบบนาม-ปี และหน้า (APA Style) ระบุแหล่งอ้างอิงเท่าที่ปรากฏในบทความ  
ผู้นำเสนอผลงานสามารถดูรายละเอียดรูปแบบการจัดทำบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ได้ที่

<http://reg.nmc.ac.th/conference2015>

๓.๙ การลงทะเบียน (รวมกระเป๋าเอกสาร อาหารว่าง อาหารกลางวัน)

- ๑) ผู้นำเสนอบทความ ระดับชาติ ๒,๐๐๐ บาท ระดับนานาชาติ ๔,๐๐๐ บาท
- ๒) ผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน โดยไม่นำเสนอบทความ ๘๐๐ บาท
- ๓) ผู้ไม่ลงทะเบียนแต่เข้าร่วมงาน ไม่เสียค่าใช้จ่าย (ไม่ได้รับกระเป๋าเอกสารและอาหาร)

๓.๑๑ วิธีชำระค่าลงทะเบียน

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทย สาขา อัมพวัน ประเภทบัญชี ออมทรัพย์  
เลขที่บัญชี ๔๙๑-๐-๒๖๔๗๓-๖ ชื่อบัญชี กองทุนวิจัย วิทยาลัยนครราชสีมา

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑) ผลงานการวิจัย วิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระของผู้นำเสนอผลงานได้รับการเผยแพร่
- ๒) เกิดแนวทางในการพัฒนาองค์ความรู้ที่ได้จากผลงานวิจัย และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมต่อไป
- ๓) เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในระหว่างผู้วิจัย
- ๔) นักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมเสนอผลงานได้รับการพัฒนาทักษะในการนำเสนอผลงานวิจัยต่อที่ประชุมสัมมนา
- ๕) ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ ได้รับการสนับสนุนให้มีการพิมพ์เผยแพร่ในรูปแบบเอกสารวิชาการอันเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ

๕. การพิจารณาผลงาน

- ๑) พิจารณาการเลือกกลุ่มการนำเสนอผลงานและประเภทของการนำเสนอผลงาน
- ๒) พิจารณาผลงานโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกและภายในสถาบัน ทั้งในและต่างประเทศอย่างน้อย ๒ ท่าน และประเมินบทความตามเกณฑ์และแบบฟอร์มที่กำหนดในลักษณะเป็น Double-blind peer review
- ๓) พิจารณาคัดเลือกผลงานวิจัยที่จะนำเสนอในการประชุมและที่จะรวบรวมเป็น Proceedings
- ๔) พิจารณามอบรางวัลพร้อมเกียรติบัตรให้แก่ผู้ที่เสนอผลงานที่มีผลงานในระดับดีเด่น ดี และชมเชย โดยกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายนอกและภายในร่วมประเมินผลงานที่นำเสนอทั้งภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์