



ฉบับที่ 1/2559 วันที่ 1 - 15 ตุลาคม 2558

แนะนำงานวิจัย



การพัฒนารูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่องประชาคมอาเซียนสำหรับนักเรียนประถมศึกษา

โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วาสนา ทวีกุลทรัพย์
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ คือ (1) เพื่อพัฒนารูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่องประชาคมอาเซียน สำหรับนักเรียนประถมศึกษา และ (2) เพื่อทดลองใช้ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่องประชาคมอาเซียน สำหรับนักเรียนประถมศึกษา

การดำเนินการวิจัย มี 2 ระยะ ระยะแรก พัฒนารูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง มีขั้นตอนดังนี้ (1) ศึกษาให้ได้องค์ความรู้ในเรื่องศูนย์การเรียนรู้ การเรียนด้วยตนเอง และประชาคมอาเซียน (2) สอบถามความต้องการของครูและนักเรียน ประถมศึกษาเกี่ยวกับรูปแบบศูนย์การเรียนรู้ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ครูประถมศึกษา จำนวน 168 คน และนักเรียนประถมศึกษา จำนวน 216 คน รวมทั้งสิ้นจำนวน 384 คน ในโรงเรียนประถมศึกษาในเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพฯ และปริมณฑล ปีการศึกษา 2557 ได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถามความต้องการครูและนักเรียนประถมศึกษาเกี่ยวกับศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่อง ประชาคมอาเซียน (3) พัฒนารอบแนวคิดของรูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (4) สนทนาคำเห็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 9 คน เกี่ยวกับกรอบแนวคิดของรูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (5) พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองตามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ (6) ตรวจสอบและรับรองรูปแบบศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 คน และ (7) ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ ระยะที่สอง ทดลองใช้รูปแบบศูนย์การเรียนรู้ โดย (1) ผลิตชุดความรู้ เรื่อง ประชาคมอาเซียน ซึ่งมี 6 ชุดความรู้ จำนวน 19 เรื่องย่อย และ (2) ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ เรื่อง ประชาคมอาเซียน และดำเนินการใช้ศูนย์ดังกล่าวกับกลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนประถมศึกษาชั้นปีที่ 4 ปีที่ 5 และปีที่ 6 ระดับชั้นละ 30 คน รวมจำนวน 90 คน ที่โรงเรียนวัดผาสุกมณีจักร จังหวัดนนทบุรี นักเรียนได้มาใช้บริการศูนย์การเรียนรู้และเรียนจากชุดความรู้ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่องประชาคมอาเซียน ชุดความรู้ แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน และแบบสอบถามความพึงพอใจนักเรียน การวิเคราะห์ข้อมูลสถิติที่ใช้ ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที และการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการวิจัย พบว่า (1) รูปแบบของศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่อง ประชาคมอาเซียน มี (1.1) องค์ประกอบของศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองประกอบด้วย ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ จุดมุ่งหมาย บทบาทและหน้าที่ เป้าหมาย โครงสร้างการบริหาร บุคลากรในศูนย์ ชุดความรู้เรื่องประชาคมอาเซียน วิธีการและขั้นตอนการเรียนในศูนย์ การจัดสภาพแวดล้อมในศูนย์ การประเมินและติดตามการเรียนในศูนย์ สถานที่ของศูนย์ และงบประมาณ และ (1.2) ขั้นตอนของการดำเนินการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองมี 7 ขั้นตอน คือ ขั้นที่ 1 กำหนดจุดมุ่งหมายของศูนย์ ขั้นที่ 2 กำหนดการบริหารและการจัดการของศูนย์ ขั้นที่ 3 กำหนดวิธีการและขั้นตอนการเรียนของศูนย์ ขั้นที่ 4 ผลิตชุดความรู้ ขั้นที่ 5 กำหนดแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมในศูนย์ ขั้นที่ 6 ดำเนินการเรียนในศูนย์ และขั้นที่ 7 ประเมินและติดตามการเรียนของนักเรียนในศูนย์

โดยภาพรวม ผู้ทรงคุณวุฒิได้ประเมินคุณภาพโดยตรวจสอบและรับรองศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่อง ประชาคมอาเซียนมีคุณภาพอยู่ในระดับดี และ (2) การทดลองใช้ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง เรื่องประชาคมอาเซียน พบว่า (2.1) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ปีที่ 5 และปีที่ 6 มีความรู้ในเรื่อง ประชาคมอาเซียนหลังจากมาเรียนที่ศูนย์การเรียนรู้สูงกว่าก่อนมาเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ (2.2) นักเรียนมีความพึงพอใจโดยภาพรวมเกี่ยวกับศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองอยู่ในระดับมากที่สุด

ข่าวประชาสัมพันธ์



สถาบันวิจัยและพัฒนา กำหนดจัดการประชุมทางวิชาการระดับชาติ “มสธ.วิจัย ประจำปี 2559” **เรื่อง กลไกการขับเคลื่อนและผลักดันงานวิจัยสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์** ในวันศุกร์ที่ 8 เมษายน 2559 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม 5209 อาคารสัมพันธ์ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีให้นักวิจัย คณาจารย์ นิสิต/นักศึกษา ได้เผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สาธารณะ รวมทั้งได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ด้านการวิจัยและขอค้นพบจากการวิจัยร่วมกัน สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ฝ่ายพัฒนาและเผยแพร่งานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา โทร. 0 2504 7588-9 ลงทะเบียนผ่านระบบออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ <http://ird.stou.ac.th/stouconference> บุคลากร มสธ. มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย เรื่องละ 2,000 บาท และเข้าร่วมฟังการประชุมได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

การเผยแพร่และใช้ประโยชน์จากงานวิจัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอเชิญคณาจารย์ที่มีผลงานวิจัยที่แล้วเสร็จทั้งจากแหล่งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย และมีการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารหรือนำเสนอในการประชุมระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนมีการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ในช่วงเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2558 กรุณาส่งข้อมูลเพื่อเป็นหลักฐานในการตอบตัวชี้วัดด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยได้ที่ ฝ่ายพัฒนาและเผยแพร่งานวิจัย โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการเผยแพร่และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้ที่ www.stou.ac.th/Offices/Ord/RD/from/index.html หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นายสุรเดช อธิคม โทร. 7589

ฐานข้อมูลนักวิจัยและฐานข้อมูลรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้จัดทำ “ฐานข้อมูลนักวิจัยและฐานข้อมูลรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์” เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของบุคลากรมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชสู่สาธารณชนและนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อไป ผู้สนใจสามารถเข้าดูได้ที่ <http://ird.stou.ac.th> สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 2504 7589 และขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม เพื่อนำข้อมูลมาพัฒนาและปรับปรุงฐานข้อมูลต่อไป

วิจัย

นอก

ระ



มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์และพลังงาน ครั้งที่ 7 (The 7th International Science, Engineering and Energy Conference : I-SEEC 2015) ระหว่างวันที่ 24 - 26 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมวังจันทร์ริเวอร์วิว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีการนำเสนอผลงานวิจัยในระดับนานาชาติที่มีมาตรฐานให้แก่อาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งภายในและภายนอกประเทศ ผู้สนใจสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 5526 7038



มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ I - CREAMS ครั้งที่ 1 (The 1st International Conference on Research and Education, Arts, Management, and Science) “สร้างสรรค์งานวิจัยให้มีความสุขอย่างยั่งยืน” ระหว่างวันที่ 24 - 26 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมเพชรรัตน การ์เดนท์ จังหวัดร้อยเอ็ด ผู้สนใจสามารถเข้าดูรายละเอียดได้ที่ <http://icreams.reru.ac.th> หรือ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 4355 6132



มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ร่วมกับเครือข่ายวิจัย ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมสวนสุนันทาวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 2 หัวข้อ **ต่ารับอาหารไทยสู่ครัวโลก : อาหารเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นที่ยั่งยืน** ระหว่างวันที่ 26 - 27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมเดอะรอยัลริเวอร์ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านงานวิจัยของคณาจารย์ และแสดงองค์ความรู้ใหม่รวมถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้นวัตกรรมใหม่ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการผลักดันให้เกิดการพัฒนาการทางการศึกษาและวิจัยด้านต่างๆ ให้มีคุณภาพสูงขึ้น ผู้สนใจสามารถสมัครออนไลน์ได้ที่ <http://rdi.ssru.ac.th/conference2015> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณเอกกรก ไชยสถาน โทร. 080572 2715 หรือ email : ird_ssru.ac.th



มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ประจำปี 2558 **การจัดการความรู้และการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21 (Knowledge and Learning Management for 21st Century Skills Building)** ระหว่างวันที่ 3 - 4 ธันวาคม 2558 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีสำหรับเผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานวิชาการ งานสร้างสรรค์ หรืองานบริการวิชาการ ผู้สนใจสามารถส่งบทความเพื่อนำเสนอในงานประชุมฯ ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2558 สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0 5541 1096-11 ต่อ 1642 e-mail : research.uru@gmail.com



มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ขอเชิญเข้าร่วม**ประชุมวิชาการประจำปี 2558** ระหว่างวันที่ 8 - 9 ธันวาคม 2558 ณ ศูนย์การศึกษาและฝึกอบรมนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้คณาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นิสิต นักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา และผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมและเสนอผลงานทางวิชาการ รวมทั้งแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและ

ประสบการณ์ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.conference.mju.ac.th หรือ โทร. 0 5387 3935, 0 5387 3937

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ขอเชิญเข้าร่วมประชุม**การนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ พ.ศ. 2558** ระหว่างวันที่ 14 - 15 ธันวาคม 2558 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ของนิสิต นักศึกษา คณาจารย์ นักวิชาการและนักวิจัย เป็นการเปิดโอกาสให้นักวิจัยได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการทำงาน เป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา ทั้งในและต่างประเทศ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://graduate.nstru.ac.th/nakhonsiconference> หรือ โทร. 0 7537 7438



มหาวิทยาลัยศรีปทุม ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 10 ประจำปี 2558 หัวข้อ **ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sripatum University Conference 2015 ; SPUCON15)** ในวันที่ 22 ธันวาคม 2558 ณ ห้อง Auditorium 1 - 2 ชั้น 14 อาคาร 40 ปี มหาวิทยาลัยศรีปทุม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการในการแลกเปลี่ยนความรู้ความคิดเห็น ประสบการณ์ ทั้งภายในและภายนอกสถาบัน และเป็นเวทีเสนอผลงานวิจัย ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://eoffice.spu.ac.th/spucon2015> หรือ โทร. 0 2579 1111 หรือ โทร. 0 2561 2222 ต่อ1155, 1252,1331

มหาวิทยาลัยขอนแก่น ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ การพัฒนาชนบทที่ยั่งยืน ปีที่ 5 ประจำปี 2558 หัวข้อ **อนาคตการพัฒนาชุมชนสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในกระแสาอาเซียน “ The Future of Development toward Stability, Prosperity and Sustainability in ASEAN Community”** ระหว่างวันที่ 23 - 25

ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมเซ็นทารา แอนด์ คอนเวนชันเซ็นเตอร์ ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และส่งเสริมงานวิจัย และระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนของชุมชนในกระแสาอาเซียน ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://cscd2015.kku.ac.th> หรือ โทร. 0 4320 2221



แนะนำการให้บริการของสถาบันวิจัยและพัฒนา
โปรดแจ้งผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา โทร. 0 2504 7581

