

เลขที่ ๐๐๔๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทาง Model Eliciting Activities (MEAs) เรื่อง โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ที่ส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชูชีพ ไพรวันมั่นคง, เพียงรวี พะโยม และโกมินทร์ บุญชู

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรชัย มุ่งโรสอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การเสริมสร้างมโนทัศน์ทางคณิตศาสตร์ด้วยดิจิทัลแพลตฟอร์มการเรียนรู้คณิตศาสตร์แบบร่วมมือ (Cooperative Learning) เรื่อง
ความเท่ากันทุกประการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ศรัณยู ขาวละออง, สุรรัตน์ มณีกาศ, ปวีณา ทายา และศทวรุรชาติศักดิ์ยุทธ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)
ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชย์ มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาสมรรถนะการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์ เรื่อง ความเท่ากันทุกประการ โดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบสืบสอบร่วมกับเทคนิค Proof Mapping สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

รศ.ดร.ปิ่นขาว, น.ส.กานต์ พึ่งกุล, พรพิมล อ่อนศรี และกำรร คงอรุณ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)
ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖
ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติด้วยสื่อการสอนประเภทอุปกรณณ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

โรงเรียนดงประคำพิทยาคม

จรินทร์ทิพย์ บุญพาล้ำเลิศ, ธีรภัทร์ พุ่มพลอย และกมลลักษณ์ นามวงศ์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง การเรียงสับเปลี่ยน โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค TGT ด้วยเกมออนไลน์ Baamboozle ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

สิริรร ลาดรม, วีรวัฒน์ ไทยขำ และยุพา อ่อนสด

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๗/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการเรียนรู้ด้วยสื่อประสม เรื่อง ปฏิกริยาเคมี ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเจริญวิทยากรอำเภอเมืองอุดรดิตถ์ จังหวัด
อุดรดิตถ์

กรวรรณ มีสุข, นารา คำสอน และจริยา พิชัยคำ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๘/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองเป็นฐานเพื่อพัฒนากิจกรรมการสื่อสารทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง เครื่องกลอย่างง่าย สำหรับนักเรียนชั้น

มัธยมศึกษาปีที่ 2

สิริกาญจน์ เกตุดี, อากิตยา ขาวพราย และสร้อยเพชร โพธิ์ศรี

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรชัย มุ่งโรสอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๔๙/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านรักไทยจากการใช้หลักสูตรรายวิชาเพิ่มเติม
สำหรับกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ เรื่อง ฟายชะลอความชุ่มชื้น โดยใช้โครงงานเป็นฐาน

**วีระบุญยัถิตติ ชุมพรพ่อง, ณัฐวุฒิ ขาวสะอาด, ศักยชัย เพชรสุวรรณ, เฉลิมชัย สังโยชะ,
อวยพร ดำริ่มุ่งกิจ, อนุพล อัครพิน และธนชัย มะธิปไตย**

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๐/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณรายวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง สารและสมบัติของสารของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
โดยใช้การจัดการเรียนรู้โดยใช้สมองเป็นฐาน (Brain-based learning)

พัชรี โพธิ์นิจ และศักดิ์ชัย เพชรสุวรรณ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)
ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖
ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสะอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5E) ร่วมกับเกม RPG Maker ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและพฤติกรรมการเรียนรู้ เรื่อง ลมฟ้าอากาศรอบตัวเรา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบรพตพิสัยพิทยาคม

รุ่งทิพย์ วราโศก และดารารัตน์ ชัยพิล

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาทักษะการสร้างแบบจำลอง โดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษาเรื่อง แรงโน้มถ่วงของโลก สำหรับนักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนชุมชนบ้านสันจำปา อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

พรนภา ชัยเลิศ และแสงระวี ณ ลำพูน

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้โปรแกรมวาดโครงสร้างเคมี KingDraw เรื่อง การเขียนสูตรโครงสร้างของสารประกอบอินทรีย์
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วิศนา ศรีนวล, ปฎิญาณ จิตรลัดดา และวัชรารณีย์ ทาหาร

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้รายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานในหน่วยการเรียนรู้เรื่อง พลังงานความร้อน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

โรงเรียนคลองขลุกราษฎร์รังสรรค์ อำเภอคลองขลุ จังหวัดกำแพงเพชร

กัตพงษ์ จริยภักดิ์ และมณฑา หมีไพรพฤกษ์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชย์ มุ่งโรสอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้สมองเป็นฐาน (BBL) เรื่อง การแยกสารและการนำไปใช้
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนคลองขลุงราษฎร์รังสรรค์ อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร

รณพนธ์ พูนผล และมณฑา หมีไพรพฤกษ์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)
ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชย์ มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๐๕๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทาง Model Eliciting Activities (MEAs) เรื่อง สกิติ (2) ที่ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ทาง
คณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

กัลยากร แซ่เฮ้อ, จินดา พักแก้ว และโกมินทร์ บุญชู

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรชัย มุ่งโรสอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๔๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะทางวิทยาศาสตร์ตามแนวคิด PISA ที่บูรณาการกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบ 5E สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านปงท่าข้าม (ปงประชานุกูล)

พริดา แสงศรีจันทร์, ธนดล อุตุ้ม และอิสระ ทับสีสด

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ้วน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสอง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย