

เลขที่ ๐๑๐๘/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การออกแบบดิจิทัลแพลตฟอร์มวิธีสอนคณิตศาสตร์เรื่อง ห.ร.ม. และ ค.ร.น. โดยใช้โปรแกรม Adobe Captivate สำหรับนักศึกษาวิชาชีพครู

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

พงศ์เทพ กำพลวิน, ชิตีพัทธ์ จันทระ, ธนภัทร เดชเมือง และพีรพัฒน์ นวลป้อม

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

เลขที่ ๐๑๐๙/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง เลขยกกำลัง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

สมัชญา ยอดเกตุ, ณัฐรดี คล้ายกล้า, กิตติพงษ์ พุดเกิด และศทาวุธ ชาติศักดิ์ยุทธ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๐/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาชุดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โดยใช้กิจกรรมเป็นฐาน เรื่อง ความเท่ากันทุกประการ
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

นัฐพงษ์ ถือนิล, ธีร์ พรพานิช, จิรภิญญา ใหม่คามิ, ปิยวรรณ แหยมคง และทวีสิทธิ์ ปัญญาวยง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลกระทบและแนวทางจากการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ในสถานการณ์ Covid-19

อนงนาฏ ช้างทอง, เกียรติชัย เสาร์แดน, มนตรี บุญสุวรรณ, สัตยชัย พุ่มน่วม และทวีสิทธิ์ ปัญญาวยง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การออกแบบชุดนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิค Math League ร่วมกับเกม Word wall เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่อง การแยกตัวประกอบพหุนามดีกรีสอง
ดวงรัตน์ เปลื้องปลิด, นันทภรณ์ อิ่มสบาย, ประวีร์ ทองรัตน์, พงศกร ทับชู และทวีสิทธิ์ ปัญญาวยง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาความสามารถทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ โดยใช้รูปแบบ MATH ที่เน้นกระบวนการแก้ปัญหาของโพลยา
เรื่อง การแยกตัวประกอบพหุนาม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

นันทรัชสรณ์ อินทะ, กุณทลีรัฐ พิมพิลา, สมฤทัย เย็นใจ และวิภาดา นานา

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนบทเรียนสำเร็จรูปวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณทศนิยมระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนอนุบาลพิษณุโลก

วรลักษณ์ รอดบุญฤทธิ์, บุญส่ง กวยเงิน และอุเทน ปุ่มสันเทียะ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์เรื่องโจทย์ปัญหาการบวกและการลบเกี่ยวกับเวลาและระยะเวลาสำหรับ

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านแม่ระหัน

สاریศา แจ่มหะไทย, สุขแก้ว คำสอน และอุเทน ปุ่มสันเทียะ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การแก้สมการกำลังสองตัวแปรเดียว
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านดงไทยวิทยา

นภารัตน์ ยอกร และพัชราวลัย มีทรัพย์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๗/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูปที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณ
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนอนุบาลพิษณุโลก

กรรณิกรม์ ดวงคำ, สวนีย์ เสริมสุข และปณณวิชญ์ ใบกุหลาบ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๘/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ STAD และเทคนิค KWDL
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเทศบาลประจาสรรค์

ปิยะพงษ์ ยืนยงค์, กิตติชัย ภาพรม และเอนก นองมณี

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๑๙/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุก Active Learning ด้วยกระบวนการ 5 ขั้นตอน (5Steps) ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชลดา ชากักดี และขวัญชนก กิจเธาว์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๐/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านนางแลใน

ณัฐวุฒิ ภัคดีภัทรสกุล และนิติมา พรหมมาร์ตน

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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 มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาความรู้ทางคณิตศาสตร์ เรื่อง ทศนิยม โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนบ้านสันโค้ง (เขียงรายจรรยาราษฎร์)

วรัญญา วิละแสง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง สมบัติของเลขยกกำลัง โดยใช้แบบฝึกทักษะสำหรับนักเรียน
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนยางฮอมวิทยาคม อำเภอขุนตาล จังหวัดเชียงราย

พรณิการ์ ใจแปง และจารุวรรณ ศิริินภาดล

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์โดยใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การหารทศนิยม
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนบ้านป่าแดงห้วยหลวง อำเภอขุนตาล จังหวัดเชียงราย

ปานไพลิน วงศ์ราช และจุฑามาศ สุขเป็ง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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 มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทาง Model-Eliciting Activities (MEAs) เรื่อง ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน
ที่ส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

วุฒิชัย แซ่อย่าง, โกมินทร์ บุญชู และลำภู จันทร์พรม

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ 5 ขั้นตอน (5Es)

ที่ส่งเสริมทักษะการสื่อสารทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

จินดารัตน์ หนองห้าง, โกมินทร์ บุญชู และบวงสรวง น้อมเคียร

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมี เรื่อง การเตรียมสารละลาย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5Es)

สุดาร์ตน์ เหมันต์, จุริรัตน์ วังคะอ้อม ธนิต เมธิ์นุกูล และพันธุ์ทิพย์ ถือเงิน

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาฟิสิกส์ เรื่อง พลังงานกลด้วยเทคนิค KWDL ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

จิรภัทร์ พุทธิมา, ปราณี เสียงดัง และชัยณรงค์ รักธรรม

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๘/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาชุดฝึกทักษะการแก้โจทย์ปัญหาฟิสิกส์ เรื่องไฟฟ้ากระแส โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้การสอนแบบโมเดลซิปปา
ร่วมกับเทคนิคการแก้ปัญหของโพลยา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 โรงเรียนม่วงไข่พิทยาคม

นิติพงษ์ ชันทะบุตร, ศรวิษฐ์ ปละใจ และคชรัตน์ ภูขัง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๒๙/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เรื่อง พลังงานกลและกฎการอนุรักษ์พลังงานด้วยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5Es) ร่วมกับเทคนิค POE และการใช้สถานการณ์จำลองบนคอมพิวเตอร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสวรรคค่อนันต์วิทยา

กันยารัตน์ ท้องธาร, วิปีศยา เถาว์ลัย, ชมพูนุท ศรีฟ้า, กันยารัตน์ ท้องธาร และเอมอร วันเอก

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๐/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาความสามารถในการสร้างคำอธิบายเชิงวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่อง แสง

โดยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับกลวิธีการโต้แย้ง

วีรภัทร ช่างชาญ, ศศิณา เมฆพัฒน์, เอมอร วันเอก และธัญญบูรณ์ ถาวรวรร

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรจง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ฉันจะพัฒนาแนวคิดวิทยาศาสตร์เรื่องหน่วยของสิ่งมีชีวิตของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
โดยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับการใช้แบบจำลองเป็นฐานได้อย่างไร

อนุพงศ์ พิมแสน, จารึก ใบกุ, เอมอร วันเอก และธัญบุรณ์ ถาวรวรรณ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง การสืบพันธุ์และขยายพันธุ์พืชดอกของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบห้องเรียนกลับด้าน

ธรรธร เลิศเสมอ, วณิชดา เอี่ยมประเสริฐ และณัฐวุฒิ ขาวสะอาด

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาโดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษา
เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของสารและการแยกสารอย่างง่ายในชีวิตประจำวันสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

หทัยภัทร ทาอุปรงค์ และอวยพร ดำริมุงกิจ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐาน เรื่อง การศึกษาพันธุศาสตร์ของเมนเดล โดยใช้เกมเป็นฐาน (Game based Learning) ร่วมกับสื่อการสอนออนไลน์

ศักรินทร์ เมฆวิมานลอย

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การเรียนรู้ตามสภาพจริงสู่การสร้างสื่อการสอนในเนื้อหาความหลากหลายของเพลงก่ตอนพืชและนิเวศวิทยาน้ำจืด
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

พิชญภาคิณ ไชยมงคล, มะหมี อินเพื่อง, ณัฐธิดา สุภาหาญ และทัตพร คุณประดิษฐ์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการสืบเสาะหาความรู้ 7E เรื่อง บรรยากาศ ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
วิชาวิทยาศาสตร์และเจตคติทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

รุ่งนภา ถังทอง และไตรรงค์ เปลี่ยนแสง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง แรงโน้มถ่วงของโลก โดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษา (STEM Education)
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านป่ายาง อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

กิตติญาพร ธนาคำ และณัฏฐิยา ชัยชนะ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๘/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ เรื่องอากาศรอบตัวเรา โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3
โรงเรียนบ้านบ่อแสง อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

พิชชาภา ทะนันชัย และณัตฐิยา ชัยชนะ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (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

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๓๙/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 วิชาเคมี 3 (ว32223) เรื่อง อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี โดยใช้ Quizizz

ศศิวิมล สมขุน, สมฤทัย ตันมา และอรอนงค์ สุริภา

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๐/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง สมดุลเคมี ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 รายวิชาเคมี 3

โดยใช้เกมเป็นฐานร่วมกับการจัดการเรียนการสอนรูปแบบเชิงรุก

พลาริป ไชยชมภู, อรวรรณ ทนชัย และณรงค์ฤทธิ์ ดีบคำป้อ

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๑/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ เรื่อง ความหนาแน่นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเชียงคำวิทยาคม
โดยใช้การจัดการเรียนรู้สู่เต็มศึกษา

ศตวรรษ หอมนาน และวัฒนา ปัญญามณีศรี

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๒/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาเคมีเพิ่มเติม1 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง พันธะโคเวเลนต์
โดยใช้วิธีการเรียนการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน

ศรสวรรค์ ศรีโสภา, ปฐมา พจนสุนทร และนภาพร วรรณภาพรม

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๓/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ไฟฟ้า โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูปสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนอนุบาลบ้านพระเนตร (แก้วสุวรรณประสิทธิ์)

นริศรา ยาสมูทร์, จิราภรณ์ ปาลี และสุรีย์ สอนจิตต์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๔/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ระบบหายใจโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนวัดถ้ำปลาวิทยาคม

สายฝน วงศ์ทอง

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๕/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ โดยใช้ชุดฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหารเลขยกกำลัง
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เสกสรรค์ จันแปงเงิน, รพีพรรณ ช่วยแก้ไขและ มีชัย เทพนุรัตน์

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

50ปีคณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เลขที่ ๐๑๔๖/๒๕๖๖



เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ ๘ แห่ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่าผลงานการวิจัย

เรื่อง

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาชีววิทยา เรื่อง ระบบสืบพันธุ์และการเจริญเติบโต
โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบจำลองเป็นฐาน (Model-Based Learning) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

สิทธิราช ธรรมวงศ์ และยุวันดา พานิช

ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์)

ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ครุศาสตร์ศึกษา ครั้งที่ ๕ นวัตกรรมาษฎ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ณ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัชัย มุ่งโรสง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย