

กลุ่มงานวิจัย ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อผลงานวิจัย	ปี พ.ศ.	ผู้วิจัย
โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับประเมินภาวะโภชนาการของผู้สูงอายุและช่วยวางแผนการบริโภคอย่างเหมาะสมด้วยรายการอาหารแลกเปลี่ยน	2559	อัจฉรา ดลวิทยาคุณ
การพัฒนาแอปพลิเคชันภาพเสมือนจริงมุมมอง 360 องศา ภายในวัดและศาสนสถานสำคัญเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ในเขตจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง รูปแบบภาษาอังกฤษ-ไทย-จีน	2559	สุทธิศักดิ์ สุขัมศรี
การแสดงผลข้อมูลและระบบจำลองอาคารเรียนสามมิติด้วยเทคโนโลยีความจริงเสมือนบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	2559	สุทธิศักดิ์ สุขัมศรี
การพัฒนาระบบฐานข้อมูลงานประกันคุณภาพการศึกษาออนไลน์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย	2559	กาญจนา บุญทาศรี
การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ในการจัดทำฐานข้อมูลการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จังหวัดน่าน	2559	ชนินทร์ แก้วมณี, เอกพงศ์ ไชยข้อฟ้า
การพัฒนาระบบสืบค้นย้อนกลับของกระบวนการผลิตกาแฟโดยใช้เทคโนโลยีบาร์โค้ดสองมิติ	2559	อนุพงศ์ ฐานศติกุล, นงนุช เกตุ้ย, ขนิษฐา หอมจันทร์, ชัชชัย ดีสุห্লা
ระบบจัดการข้อมูลทะเบียนประวัติเพื่อประเมินผลงานของบุคลากรสายวิชาการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	2559	นงนุช เกตุ้ย, บุศรินทร์ แซ่ลิ้ม, ภาณุวัฒน์ ผาบสละ, วิโรจน์ มงคลเทพ, นราพร จันพิบูลย์
แบบจำลองการอนุรักษ์พลังงานในห้องเรียนด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ MCS-51	2559	ปกรณ์ สุนทรเมธ, ขนิษฐา หอมจันทร์, ประพันธ์ ธีรัตน์, พงศธร ทะภูมินทร์
ระบบรับสมัครและรายงานตัวนักศึกษาวิชาทหารแบบออนไลน์ กรณีศึกษาหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหาร จังหวัดทหารบกน่าน	2559	ปกรณ์ สุนทรเมธ, ขนิษฐา หอมจันทร์, ประพันธ์ ธีรัตน์, พงศธร ทะภูมินทร์
การพัฒนาโปรแกรมเพื่อช่วย ในการควบคุมน้ำหนักด้วยการคำนวณแคลอรีบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	2559	ขนิษฐา หอมจันทร์, วรวิทย์ ฝั้นคำอ้าย, ปิยะภรณ์ ธิลา
การพัฒนาเว็บไซต์การให้บริการข้อมูลรถยนต์สาธารณะรอบเมืองพิษณุโลก	2559	อมิตตา คล้ายทอง
ระบบฐานข้อมูลข้อมูลคำศัพท์ทางด้านภาษาของชนเผ่าม้ง	2559	คัชรินทร์ ทองฟัก
ระบบฐานข้อมูลคำศัพท์ทางวิทยาศาสตร์ ฉบับราชบัณฑิตยสถานภาษาอังกฤษ-ไทย ไทย-อังกฤษ	2559	คัชรินทร์ ทองฟัก
การพัฒนาพจนานุกรมคำศัพท์ทางคอมพิวเตอร์บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	2559	ศิริจรรย์ยา จันทร์มี
การพัฒนาสื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์โดยใช้เทคนิคการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือกันเรียนรู้เป็นกลุ่ม (TAI) เรื่องตรรกศาสตร์	2559	โสภณา สำราญ

กลุ่มงานวิจัย ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อผลงานวิจัย	ปี พ.ศ.	ผู้วิจัย
Application of Artificial Neural Network for Education	2559	สุวิมล สุทธิชาติ
การศึกษาระดับความเข้าใจ และทัศนคติเกี่ยวกับการใช้งานระบบสารสนเทศ อิเล็กทรอนิกส์ของบุคลากรในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2558	จเร นระราชา, ญานิศา ทะยะอัน, ธีระพล กัน พัก, ทะนงศักดิ์ ยาทะเล