

สารบัญ

สาขาเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร	
การประเมินผลการใช้ <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> ในแหล่งเพาะพันธุ์ธรรมชาติของยุงเพื่อ การควบคุมยุงในฟาร์มสุกร นวกัทธ สิงหละชาติ ศศิน พิทักษ์วินัย ธีระวุฒิ สมแพง และ มณฑาทิพย์ คงมี	1
คุณสมบัติทางกายภาพของข้าวไรในอำเภอพบพระ จังหวัดตาก PHYSICAL PROPERTIES OF UPLAND RICE IN PHOP PHRA DISTRICT, TAK PROVINCE ศุภวัฒน์ วิสิฐศิริกุล ยุภาดี ปณระราช วชิระ วิชุกรนนท์ อุไรวรรณ ปานทโชติ และ ตรรกพร สุขเกษม	10
เครื่องควบคุมการให้น้ำพืชแบบใช้น้ำน้อยกึ่งอัตโนมัติสำหรับพื้นที่ขนาดเล็กทาวนเฮาส์ และอพาร์ทเมนท์ ในชุมชนเมือง ชูชาติ เฉลิมถ้อย อำนวยพศ ทองคำ และ ศิริเจษฎ์ กองแก้ว	17
การออกแบบและพัฒนาเครื่องนวดข้าวขนาดเล็กแบบ 2 สกรูล้ำเลียง สรวิวัฒน์ ดาแก้ว ทรงกลด สีลาสม ธีรวัฒน์ พิสัยพันธ์ วุฒิสักดิ์ หฤแสง และ ไพรัตน์ ยอดสะเทิน	25
การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมไข่หงส์เสริมธัญพืชเพื่อสุขภาพ วิจิตรา เหลียวตระกูล และ วชิรญา เหลียวตระกูล	33
การพัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตนมผสมกล้วยหอมทอง ประกาศ ชมภูทอง	41
การตรวจวิเคราะห์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของน้ำดื่มจากตู้กดน้ำหยอดเหรียญอัตโนมัติในเขตอำเภอ พระนครศรีอยุธยา กัญญา กอแก้ว วรณดี แสงดี ดารานัย รบเมือง และ กานดาวดี โนชัย	49
การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากนมแพะเป็นเนยสดและเนยแข็งและการนำไปใช้ประโยชน์ ทศพร นามโสง	56
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	
ระบบควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าผ่านเครือข่ายไร้สายบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ ภูมินทร์ ฮงมา ระวีวร ฮงมา และ ธราธิป ภูระหงษ์	65
การพัฒนาสื่อแอนิเมชัน 2 มิติ ด้วยเทคนิคอินโฟกราฟิก เรื่องการให้ความรู้เกี่ยวกับการบริโภคเลือดของ สุนัขและแมวให้แก่ โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน วรัญญา เดชพงษ์ สาโรจน์ ไวยคงคา สุชาดา ทำवलอม จินตนา ถาวรชัยเทศ และ โชติมณี ผลานิสงค์	75
การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อส่งเสริมการเกษตรและสนับสนุนข้อมูลสินค้าทางภูมิศาสตร์ ภิญญาพัชญ์ ทาสาธน์ตย์ตระกูล อภิชาติ โชคเหรียญสุขชัย คมกริช บำรุงโลก และอนุสรณ์ ดวงแสงฤทธิ์	86
ระบบภูมิสารสนเทศบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี รวาวีทย์ แสงแก้ว	92

สารบัญ (ต่อ)

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อ)

การค้นหาเส้นทางที่สั้นที่สุดโดยใช้ Google API สำหรับสถานที่ท่องเที่ยว	102
นิตยา ผาเงิน นกอด สถาปนิกกุล ชัชฌัมพร ททรัพย์สอน กฤตณัฐ หมั่นกิจการ และ กรมวุฒิ นงนุช	
การศึกษาขั้นตอนวิธีการไหลสูงสุดบนรูปแบบโครงข่ายการระบายน้ำ	108
พฤตพิงศ์ เฟ็งศิริ	
การพัฒนาช่วงความเชื่อมั่นของความแปรปรวนแบบประชากรเดียวที่ปรับด้วยวิธีบูตสเตรป สำหรับข้อมูลที่มีการแจกแจงปกติ	121
อนุรักษ์ ทองขาว	
การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการวิเคราะห์โลหะหนักที่มีปริมาณน้อยมากอย่างพร้อมกันด้วยออกซินโดยเทคนิคแอดซอร์พทีฟสตริบิงโวลแทมเมทรี	129
อลงกรณ์ อยู่สำราญ รัฐพล หงส์เกรียงไกร และ ชูศรี ไพศาลอุดมศิลป์	
คุณสมบัติทางเทอร์โมอิเล็กทริกของหมึกผสมท่อนาโนคาร์บอนบนกระดาษ	139
เจษฎา จันทร์ผา เอนก เจริญภักดี กิตติทัศน์ สุบรรณจ้อย และ อุดลย์ หาญวังม่วง	
อิทธิพลของปริมาณแก้วเคลือบและเปลือกไข่ที่มีผลต่อกำลังอัดมอร์ตาร์	143
ยอดชาย สิงห์ทอง	
การทดสอบค่าการสูญเสียจากการเชื่อมต่อเส้นใยแก้วนำแสงแบบวิธีการหลอมละลาย อ้างอิงมาตรฐานเครื่อง Fusion Splicer รุ่น Z1C	150
วิชัย นระมาตย์	
การศึกษาผลการเรียนรู้โดยใช้แผนผังความคิด รายวิชาการซ่อมและบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์	159
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี	
กิตติ โพธิสมภาพวงษ์ ดวงพร ไม้ประเสริฐ สจิวรรณ ปราชญ์ศรี และ สวิชญา ศรีไพโร	
การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เบื้องต้นของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ระหว่างการใช้บทเรียนออนไลน์ กับการสอนปกติ	171
นิธิพร วรณโสภณ และ สราญพงค์ หนูยิ้มซ้าย	
การพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย เรื่องมหัศจรรย์นมแม่ ด้วยสายใยรักของครอบครัว	179
ปฐมนิภัตสร สันติอิทธิกุล สิริกร อ่อนพรม และ วรลักษณ์ จรัสดำรงนิตย์	
การพัฒนาระบบอาจารย์ที่ปรึกษาออนไลน์	193
ฉัตรชัย อินทรประพันธ์ และ ชลธิชา แสงงาม	
การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบัญชีของกลุ่มเกษตรกรสวนยาง กรณีศึกษา บ้านสวนใหม่ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	204
ธัญชนก เดชกำจรศักดิ์ ลลิตา มุทาพร และ สุชาติดา เกตุดี	
ตัวแบบตรวจสอบอัตลักษณ์ผ้าตีนจกแม่แจ่มด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่อง	213
วรพาล ชัยมณี และ วิชวี จำปามูล	
การทำนายค่าดัชนีคุณภาพน้ำของแม่น้ำบางปะกงด้วยการวิเคราะห์การถดถอยที่ละขั้นตอน	225
ภัสชญูญา สิทธิสาร	

สารบัญ (ต่อ)

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อ)

การศึกษาข่าวกล้องขาวและข่าวกล้องแดงด้วยการวิเคราะห์แบ่งกลุ่ม พจนนา พจนวิชัยกุล	235
---	-----

สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

ระบบเชื่อมโยงระหว่างมนุษย์และเครื่องจักรจากการประยุกต์ใช้บอร์ด Arduino และโปรแกรม LabVIEW สำหรับวิชาการควบคุมระดับปริญญาตรี ปรีชา สาคะรังค์	244
การพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องให้อาหารปลาในกระชังพลังงานแสงอาทิตย์ กุลสมทรัพย์ เย็นฉ่ำชลิต และ พิชิต อ้วนไทร	251
การศึกษาและประเมินการใช้งานลิฟท์ที่ใช้ขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว กรณีศึกษา : โรงไฟฟ้าเกิดไค-วัน โชคชัย อลงกรณ์ทักษิณ	260
การวิเคราะห์ระบบ PV HYBRID สำหรับระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ เกรียงไกร ของขันปอนด์	274
การประมาณพิกัดและต้นทุนของระบบเก็บพลังงานด้วยแบตเตอรี่เพื่อแก้ปัญหาแรงดันเกินจากระบบ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคาเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้า สุวิชา ไสกุล พีรพล จันทร์หอม และ วีระพันธ์ ดิยัพเสน	287
การพัฒนาเครื่องตัดหญ้าเดินตามสำหรับสวนผลไม้ เจนวิทย์ จิตรใจเย็น และ ศิวลักษณ์ ปุริวิรัตน์	297
เครื่องล้างท่อวงข้างสำหรับเครื่องช่วยหายใจแบบแนวนอนโดยใช้เทคนิคแรงหนีศูนย์กลาง พัชรนันท์ ศรีธนาอุทัยกร	306
การศึกษาการหมุนวนก๊าซชีวภาพในแนวแกน x,y โดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาจากเปลือกแห้ว รุ่งโรจน์ แก้วศรีงาม จิรัฐติกุล กล้าหาญ และ นิรันดร์ วัชรโรดม	314
การศึกษาและการประยุกต์ใช้บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์แบบ Arduino MEGA ในการควบคุมหุ่นยนต์ ABU 2016 สุประวิทย์ เมืองเจริญ	322
การเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานห้องยาโรงพยาบาลชุมชน พวงผกา กำเนิดเมือง เกียรติศักดิ์ เหล่าฤทธิ์ จักรกฤษ กลางสวัสดิ์ แสงรัตน์ ช่อนนอก และ กนกพร บุญจูบุตร	330
ผลกระทบของกระแสเชื่อมพอกผิวแข็งเหล็กกล้าคาร์บอน JIS S50C ที่ส่งผลต่อการสึกหรอแบบขัดสี นิรันดร์ พรหมเกษา วิษณุ แผงเมือง และ ภาณุวัฒน์ จันทร์มาก	339
การพัฒนา CAI สำหรับการฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม ธงชัย อรัญชัย และ วศกร ไตรพัฒน์	348
ออกแบบและสร้างเครื่องอัดถุงบรรจุปูนเพื่อลดของเสียในกระบวนการผลิต ณัฐวุฒิ มงกุฎเพชร สรศักดิ์ ก่อมขุนทด อรัญ สมันสวน และ กนกพร บุญจูบุตร	355

สารบัญ (ต่อ)

สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย (ต่อ)

ความสัมพันธ์ของผลทดสอบ การรับแรงเฉือน และกำลังรับแรงดัด สำหรับดินลูกรังผสมซีเมนต์ จักรพันธ์ แก้วกัญญา และ ศุภสิทธิ์ พงศ์ศิวัชสถิต	363
การปฏิบัติการทดสอบเพื่อตรวจสอบเส้นโค้งการหลุดตัวกับเวลาของเสาเข็มดินซีเมนต์แบบไม่หยั่งลึกที่ใช้ ปรับปรุงชั้นดินเหนียวอ่อน สมพร มั่นใจ และ ศุภสิทธิ์ พงศ์ศิวัชสถิต	371
ผลกระทบของมวลรวมหยาบต่อคอนกรีตกำลังสูงใน 24 ชั่วโมง อาทิมา ดวงจันทร์ และ ทวีศักดิ์ ศรีจันทร์อินทร์	379
ศึกษาความสามารถในการดูดซับสังกะสีและแมงกานีสจากแหล่งน้ำอุตสาหกรรมบริเวณนิคม อุตสาหกรรมโรจนะ 3 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้วยวัสดุชีวภาพจากกะลามะพร้าว โสน และแกลบข้าว ปติตดา นาควงษ์ และ ศิริประภา ตีประดิษฐ์	391
การแยกตะกอนน้ำขิงขุ่นโดยใช้ไฮโดรไซโคลนและการกรอง ศิวกร รื่นพันธ์ พิชัย สร้อยสน ธนิต สวัสดิ์เสวี และ ประธาน วงศ์ศรีเวช	398
การศึกษาคุณสมบัติเบื้องต้นผู้รับเหมาก่อสร้างทางของกรมทางหลวงและกรมทางหลวงชนบท ลาววัลย์ ชันเกษตร	408
เครื่องรีไซเคิลน้ำมันเชื้อเพลิงจากการล้างชิ้นส่วนเครื่องกล ณทพร จินดาประเสริฐ ภูมิ พวงเจริญชัย ปฏิภาณ ถิ่นพระบาท และสมใจ เพียรประสิทธิ์	419
เครื่องนวดยางพาราสำหรับเกษตรกรรายย่อยในจังหวัดเลย กานต์ จันทร์	425
การออกแบบและสร้างเครื่องขยายตลับลูกปืนควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ วิรัช กองสิน วีระพันธ์ ดิษฐ์พเสน ชูศักดิ์ ขำพิมพ์ และ จิระวัฒน์ ใจอ่อนนุ่ม	432
การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ผสมเส้นใยจากธรรมชาติด้วยระบบสุญญากาศ ร่ำพิง เจริญยศ สุทธิสาร อนันต์รัตนชัย และพิพัฒน์ สุจิตธรรมกุล	442
Switching Losses of Power Transistors Improvement by Electron beam Irradiation Pakorn Pakaiphuek Manit Jitpukdee and Apichate Maneewong	451
การออกแบบวงจรกรองผ่านแถบความถี่ในท่อนำคลื่นโดยใช้วงจรของแคบตัวเหนี่ยวนำ วิฑูฤทธิ์ โคตรมณี	458
การประเมินผลการเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาในการเรียนการสอนแบบการบูรณาการ ของสาขาสถาปัตยกรรมกับการออกแบบลานปฏิบัติธรรม วัดไผ่เหลือง ตำบลบางรักพัฒนา จังหวัดนนทบุรี พรชัย โลหะพิริยกุล วราภรณ์ บุตรจันทร์ ณัชชา โลหะพิริยกุล และ รุจ รัตนพาหุ	464

สาขาการศึกษา

การพัฒนาโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษาสู่การเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ ชนันภรณ์ อารีกุล พระมหาสุตใจ คุณาพันธ์ พระทอง บุตรดี พระกิตติรัฐ อนุญ และ สุวิทย์ แศวรัมย์ย์	475
---	-----

สารบัญ (ต่อ)

สาขาการศึกษา (ต่อ)

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา กรณีศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล หนึ่งฤทัย คุ่มฉัยยา และ อภิรมย์ ฉายเพิ่มศักดิ์	485
การศึกษาระดับความพึงพอใจของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กรณีเดินทางไป ไปฝึกงานต่างประเทศ เพ็ญจันทร์ ภัทรเมธีกิจ และ หนึ่งฤทัย คุ่มฉัยยา	495
ผลการใช้เทคโนโลยีคลาวด์แบบร่วมมือโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมเชิงรุกตามหลักความดีพื้นฐานสากล เพื่อเสริมสร้างคุณธรรมของเยาวชน วีระ สุภะ และ ณพวงศ์ วรรณพิรุณ	504
การสร้างกรอบแนวคิดการฝึกอบรม เพื่อพัฒนาทักษะการคิดเชิงระบบผ่านการเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ ตามแนวคอนสตรัคติวิสต์ สำหรับเยาวชน ชัชรินทร์ เลิศยศดินทร์ เสกสรรค์ แย้มพินิจ สรภฤช มณีวรรณ และ วิษณุ นิตยธรรมกุล	512
การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนรายวิชา งานเครื่องยนต์ดีเซล ปิยชาติ ธาตรีรานนท์ กมล โพสพสุวรรณ ชาญชัย ป้อมเอี่ยม และ วิโรจน์ สุขนาวิ	521
การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้การสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้ด้วยเทคนิคจิกซอร์ร่วมกับ ผังความคิด สจิวรรณ ปราชญ์ศรี	531
ปัจจัยด้านวัฒนธรรมโรงเรียนที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิผลของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษ ภัทรา นพคุณ ศักดา สถาพรวงษา และ เนติ เฉลยวาเรศ	538
ผลการจัดการเรียนรู้เรื่องอังกะลุงกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างรูปแบบการ สอนชิปปากกับการสอนแบบโคตาย พงศ์เทพ ตาใส	548
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้รูปแบบการสอนแบบร่วมมือกันแบบ TGT (Teams-Games- Tournament) ในรายวิชา วท.6000103 ซ่อมบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์ ประพนธ์ เต็นดวง	561
การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้ Wireframe เพื่อแก้ปัญหาคอกแบบ Layout ในรายวิชา การออกแบบโปรแกรมการสอนผ่านเว็บ พิพัฒศรันย์ โพธิ์บุญ	574
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้เทคนิคการออกแบบเกม ในรายวิชาการออกแบบและวิเคราะห์ ขั้นตอนวิธี ปิยมาส คุณพิทักษ์	582

สารบัญ (ต่อ)

สาขาการศึกษา (ต่อ)

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยวิธีเพื่อนคู่คิด ในรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสังคมเครือข่าย	590
การเรียนรู้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี ศุภขวัญ งามยิ่ง และ ศักดิ์ชัย อินจู	
การออกแบบและหาประสิทธิภาพชุดทดลองเครื่องรับโทรทัศน์ระบบดิจิตอล วิชาปฏิบัติการวิศวกรรม	598
โทรคมนาคม 2 ประชุม อุทาพรม และ สุประวิทย์ เมืองเจริญ	
การพัฒนาต้นแบบกระบวนการเรียนรู้การแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ผ่านสื่อดิจิทัลคอนเทนต์บนไอทูนส์ยูที	609
ส่งเสริมการคิดอย่างมีวิจารณญาณ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ทศพล นาเครือ สรภฤช มณีวรรณ และ โสพล มีเจริญ	
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาพื้นฐานของเทคโนโลยีสารสนเทศและความพึงพอใจของผู้เรียน โดยใช้การ	620
จัดกลุ่มเรียนรู้เป็นทีมเทคนิค STAD กอรวิ ศิริโกคาภิรมย์	
การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาการออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	627
นิกร สุขชาติ	
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้เทคนิคแบ่งกลุ่มตามผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ในรายวิชา	633
เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสังคมเครือข่ายการเรียนรู้ ปัญญาชติ เต่าทอง	
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้อินโฟกราฟิกเพื่อออกแบบเนื้อหาการพัฒนาระบบสารสนเทศ	639
ในรายวิชาระบบสารสนเทศเพื่อธุรกิจ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี ดวงทิพย์ รัสปรดี และ ญาณพัฒน์ ลาภพานิชกุล	
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้วิธีสอนแบบร่วมมือโดยวิธีแบ่งกลุ่มตามผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	646
ในรายวิชาการวิจัยทางการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัย	
ราชภัฏเทพสตรี สัมฤทธิ์ เสนากาศ	
สาขาบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์	
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีต่อการใช้บริการสายการบินไทยแอร์เอเชียเอ็กซ์ของผู้โดยสารชาวไทย :	654
เส้นทางบิน กรุงเทพฯ – อินชอน ธนกฤต ประสงค์สุข และ จีรวรรณ ดีประเสริฐ	
รูปแบบการบริหารจัดการสมัยใหม่เพื่อการแก้ปัญหาและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการสินค้าโอท็อป	663
เทศบาลเมืองบึงยี่โถ จังหวัดปทุมธานี ดำรงศพล วิโรจน์ธรรม	
ความพร้อมของผู้ประกอบการธุรกิจเบเกอรี่ในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน : กรณีศึกษา	675
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ชาลินี ลิ้มเกียรติสถาพร และ กิตติพงษ์ ไสภณธรรมภาณ	

สารบัญ (ต่อ)

สาขาบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ (ต่อ)	
พฤติกรรมของผู้บริโภคในการซื้ออาหารคลีนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ฉัตรพร คล้ายคง จิตรภาภา เพ็ญธรรม จุฑามาศ เพ็งพงษ์ กฤษณา เสถียรนาม นุชจรี อินทร์กำเนิด และ กาญจนาวดี สาลีเทศ	684
การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกข้าวแบบอินทรีย์และแบบใช้สารเคมี ของเกษตรกร ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ฉันทนา เนียมหอม และ จันทิมา เอกวงษ์	694
การจัดเส้นทางท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และศาสนาแบบท่องเที่ยวหนึ่งวัน (One Day Trip) กรณีศึกษา อำเภอพระนครศรีอยุธยา วันวิสา ภาวะรินทร์ และ ณัฐกฤตา รักใหม่	704
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจทำธุรกรรมทางการเงินผ่านระบบออนไลน์ (Internet Banking) อำเภอพระนครศรีอยุธยา สุทธิษา เสริฐสว่าง และ ปัทมา ตริ่มงคล	710
การรับรู้ของผู้บริโภคที่มีต่อการสื่อสารการตลาดของห้างไฮเปอร์มาร์เก็ตในเขตจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จิตอารีย์ ธรรมโชติ และ กิตติพงษ์ ไสภณธรรมภาณ	718
อิทธิพลของส่วนประสมทางการตลาดบริการและการบริหารลูกค้าสัมพันธ์ที่ส่งผลต่อการเลือกใช้บริการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงของบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ศรัณยู สุขสมบูรณ์ และ วสุธิดา นุริตมนต์	727
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจศึกษาต่อระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประภาศรี โพธิ์ทองคำ และ ศราวุธ สังข์วรรณะ	745
ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพทางการสื่อสารภายในองค์กรของพนักงานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พัฒนรัฐา วงษ์ธนาภักฎ และ ลัดดาวัลย์ สำราญ	756
ภาพลักษณ์และส่วนประสมทางการตลาดมีความสัมพันธ์ต่อนักท่องเที่ยวชาวไทยในการกลับมาใช้บริการซ้ำ ตลาดน้ำอโยธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา รักษมณี บรรดิจ รัชฎาภรณ์ กริมใจ วริญฐา อัยรุ่ง สุวพันธ์ สุสุขโชค อติวิชญ์ เหล่าขวัญสถิตินันท์พร ห้วยแก้ว และ บุญส่ง วงษ์ฤทธิ์	766
ความพร้อมของผู้ประกอบการขนาดจิ๋วภายหลังการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนของประเทศไทย กรณีศึกษาจังหวัดลำปาง สรัญญา บัลลังก์ ปิยะ วัตตพลาณิชย์ และ ขจรศักดิ์ วงศ์วิราช	779
การจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงพุทธศาสนา กรณีศึกษาวัดพระธาตุซ้อแฮ พระอารามหลวง จังหวัดแพร่ ขวัญัญญา วงศ์จินา ทาริกา ตनावรรณ์ พรกมล ฟองน้อย ณัฐชนน ไชยมงคล อรุณทิพย์ เครือนวน และ อุษา ไบสร์ทอง	787

สารบัญ (ต่อ)

สาขาบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ (ต่อ)

ความพอใจในการทำงานของพนักงาน กรณีศึกษาพนักงานโรงงานมะณีเซรามิค ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง	795
เจษฎา คำลือปลุก ธนาภรณ์ ปาคำวัง พรณา ของมา รัตนี หล้าขัด สุชานันท์ ประเมศพิทักษ์ และ มยุรี พรหมเทพ	

การรับรู้ข่าวสารของประชาชน ต่อภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ชุมชนในทัศนะของประชาชนในเขตเทศบาล เมืองแก่ง อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง	802
สรารุณี ตริรัตน์ตระกูล	

สาขาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และวิจัยสถาบัน

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจในการใช้บริการเครื่องให้บริการทางการเงินอัตโนมัติผ่านทาง ตู้ ATM ในเขตอำเภอพระนครศรีอยุธยา	814
--	-----

 ทิพวรรณ สอนดี และวุฒิศาสตร์ คำคม

การเปิดรับสื่อและผลกระทบต่อพฤติกรรมกรสูบบุหรี่ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัด กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย	819
---	-----

 เรณูภา ทัพเวช ชีระวิทย์ รัตนพันธ์ จิราพร ชมพิกุล และ ดวงใจ บรรทัด

การพัฒนาแบบฝึกการอ่านร้อยกรองเป็นทำนองเพลงเรือ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 โรงเรียน วัดไผ่โสมนรินทร์ และโรงเรียนเทศบาลวัดตองปุ ต.บ้านเกาะ อ.พระนครศรีอยุธยา	830
--	-----

 จ.พระนครศรีอยุธยา

 ศุภชาติ เสถียรธรรสาร

ภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวของมรดกโลก นครประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา ในสายตานักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติ	839
--	-----

 สุชุม คงดิษฐ์

การศึกษารูปแบบการดำเนินชีวิต ทัศนคติและการมีส่วนร่วมในการลดภาวะโลกร้อนของคนในชุมชน ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี	850
---	-----

 จักร์กวี ชี้อตรง

การออกแบบชุดงานอดิเรกศิลปะประดิษฐ์สำหรับผู้สูงอายุ จากแนวคิดภูมิปัญญาไทย	863
--	-----

 ศรัทธา สิ้นสาธิตสกุล

แนวทางการพัฒนาทักษะด้านการจำเพลง (ดนตรีไทย)	878
---	-----

 นริศรา พันธุ์ธาดาพร

การเปิดรับ ความพึงพอใจและการใช้ประโยชน์จากรายการประเภทคุยข่าวของผู้ชมรายการในเขต กรุงเทพมหานคร	884
---	-----

 จันทิมา ศิริ

การศึกษาความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	897
---	-----

 สิริพร เรืองสุรัตน์

สารบัญ (ต่อ)

สาขาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และวิจัยสถาบัน (ต่อ)

สมุทรโฆษคำฉันท์ : การวิเคราะห์ตามแนวทฤษฎีวรรณคดีสันสกฤต ปิยะภา ตูวิชรานนท์	905
การศึกษาคำสั่งแลงในบทเพลงอีแซวของ ขวัญจิต ศรีประจันต์ กนกวรรณ ศรีบุญธรรม และวีระศักดิ์ วงศ์ษา	912
การแบ่งแยกป่าชุมชนและป่าเศรษฐกิจออกจากกันเพื่อจัดทำธรรมนูญป่าชุมชนพื้นที่ต้นน้ำขุนวาง บุปผา บุญคง และ ชญาภา อาทิตย์	922
ผลกระทบจากการประกอบธุรกิจนำเข้าของคนต่างด้าวผ่านตัวแทน วิสุทธิ เปล่งขำ พันธุ์ทิพย์ นवानุช และ ชญาภา อาทิตย์	929
ผลกระทบด้านสิทธิชุมชนจากการยกเลิกกฎหมายผังเมืองในเขตเศรษฐกิจพิเศษเชียงใหม่ พีระสัณห์ วงศ์ศรี และ ชญาภา อาทิตย์	934

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิผู้ประเมินบทความ (Peer Review)

สาขาเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร	938
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	938
สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย	939
สาขาการศึกษา	940
สาขาบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์	942
สาขาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และวิจัยสถาบัน	943