

English Oral Presentation**Proceeding**

Characterization of human erythroid progenitors by mouse monoclonal antibodies.

Natthawut Charoenphon, Witchuda Payuhakrit, Maliwan Emyeam, Supansa Pata, Watchara Kasinrek, and Rachanee Udomsangpetch 1

Factors influencing online consumer purchasing intention of Gold Jewelry: A case study of Lahore, Pakistan.
Gondal Waqas Ayub..... 9

INFLUENCE OF COUNTRY-OF-ORIGIN- IMAGE ON CONSUMER TRUST TOWARDS CUSTOMER INTENTION MOTORCYCLES FROM CHINA: A CASE STUDY IN NAY PYI TAW, MYANMAR.

Zon May Soe and Sunida Piriypada..... 19

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**Abstract**

การดูดซับแคดเมียมและโครเมียมในสารละลายโดยใช้ลิโธนาโดต์ผสมเบนโทไนต์เป็นตัวดูดซับ

จินตนา กล้าเทศ และสายรุ้ง อวยพรกชกร..... 33

การประมาณค่าพารามิเตอร์ที่สำคัญของเซลล์แสงอาทิตย์สารกึ่งตัวนำ

อัญชัชฐา ปราสาททรัพย์ และสุวิทย์ กิระวิทยา..... 34

การพัฒนาสื่อการเรียนรู้คอมพิวเตอร์ในเรื่องไดเวอร์เจนซ์ของสนามไฟฟ้า และเคิร์ลของสนามแม่เหล็กสถิต

ปริมาภรณ์ คานกระโทก, พิษณุวัฒน์ วิเชียรกันทา และสุตารัตน์ชาติสุทธิ 35

การศึกษาสมบัติบางประการของดินตามลำดับภูมิประเทศที่มีการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์บนพื้นที่ลาดชันในจังหวัดน่าน

วรางคณา กิบุญมา, ชนิศรา รอดไพร และ วันวิสาข์ ปั่นศักดิ์ 36

ผลของสภาวะน้ำท่วมขังระยะสั้นที่มีต่อองค์ประกอบผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

อัญชลี จังพินิจกุล, ชูเกียรติ พระดาเวช และวันวิสาข์ ปั่นศักดิ์..... 37

ผลของสารเคมีที่มีต่อการดูดซับของเขม่าดำที่ได้จากการเผาขยะพลาสติก

อัจฉรา อิ่มคำ พุฒคำ, ธนพรณ สายทอง และอภิพงษ์ พุฒคำ..... 38

Proceeding

Taxonomic Study of Bryophytes at the Plantation Area of the Phitsanulok Silvicultural Research Station, Ban Yeang, Nakhon Thai, Phitsanulok

Puwadol Chawengkul, Kanjana Thananoppakun, Kampanat Suknit, Charat Chuayna

and Pranee Nanggam 39

Use of Tetraethylene–Glycol as Entrainer in the Separation Methylal/Methanol Mixture Using Extractive Distillation

<i>Weerawun Weerachaipichasgul, Arphaphon Chanpirak and Sarawut Jitpinit</i>	47
การเพิ่มประสิทธิภาพในการเพาะพันธุ์ปลาสลิด (<i>Trichopodus pectoralis</i>) ด้วยวิธีการเพิ่มช่วงเวลาที่ปลาได้รับแสงในรอบวัน	
<i>ธนสรณ์ รักดนตรี, ทศนีย์ อนุกุลประเสริฐ, ศตพร โนนคู่เขตโขง, ขจรเกียรติ ศรีนวลสม และรักพงษ์ เพชรคำ</i>	54
การใช้ประโยชน์หญ้าเนเปียร์อัดเม็ดแบบไม่ใช้ตัวประสาน ในการผลิตพลังงานความร้อนและไฟฟ้าระดับครัวเรือน	
<i>รัศมี ลิทธิขันแก้ว</i>	65
การกักเก็บคาร์บอน ในโซน B บริเวณพื้นที่ป่าปกอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ) บริเวณเขื่อนจุฬาภรณ์ จังหวัดชัยภูมิ	
<i>นัทธพงศ์ ชะขุนทด, ปวีณา ไกรวิจิตร และเสวียน เปรมประสิทธิ์</i>	73
การชดเชยน้ำหนักของแขนโดยวิธีนิวโรฟิซซีสำหรับการควบคุมแรงในหุ่นยนต์เดลต้า	
<i>ยุทธพงศ์ สุขทอง และวัชรินทร์ โพธิ์เงิน</i>	83
การท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติตามเส้นทางพิษณุโลก-แหล่งโดโนเสาร์เขาชี	
<i>เดชธร ชนะเพ็ญ และกิจการ พรหมมา</i>	93
การปรับปรุงประสิทธิภาพของชั้นไทเทเนียมไดออกไซด์ในเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสง โดยเปรียบเทียบความเข้มข้นของโพลีเอทิลีนไกลคอล 4000	
<i>ฉัตริยะ ศิริสัมพันธ์วงศ์ และศุภชัย ทวี</i>	103
การประยุกต์ใช้ Model 4R ในกระบวนการผลิตสิ่งสิ่งพิมพ์	
<i>ดวงหทัย แพงจิกรี และกิตติยา พลอยวัฒนาวงศ์</i>	110
การพัฒนาและทดสอบระบบควบคุมอุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์และแสงแดดเทียม ในตู้เลี้ยงกล้วยไม้แบบอัตโนมัติโดยใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ Arduino	
<i>ชาญวิช สุวรรณพงศ์, อภิวัตร บุญกอง, ธนากร สีเมฆ, กรรชัย น้อยชาติ และธีรพล อุปชาบาล</i>	118
การพัฒนาโรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ด้วยระบบหมุนเวียนอากาศแบบบังคับสำหรับตะเกียบไม้ไผ่	
<i>จารุพันธ์ อินทะรังษี, วณิชยา รัตพันธ์ และวีระ พันอินทร์</i>	127
การพัฒนาวิธีการกระตุ้นการงอกของเมล็ดพืชบริเวณนาข้าว	
<i>กชกร อรัญญากานนท์, ปราณีย์ นางงาม และชนนิษฐ์ ชูพยัคฆ์</i>	137
การลดรสขมของชาใบบัว	
<i>ปภัสรา พันศิริชัย, สุเชษฐ สุเมทเสนีโต และปริญดา เพ็ญโรจน์</i>	146
การวิเคราะห์คุณภาพพลังงานของน้ำร้อนในถังเก็บน้ำร้อนชนิดแบ่งชั้นอุณหภูมิ	
<i>จิรพงศ์ สิริพิทักษ์เดช และสุชฎติ สุขใจ</i>	153
การวิเคราะห์หาปริมาณกรดอะซิติกในตัวอย่างน้ำส้มสายชูด้วยเทคนิคแอลกอฮอล์ไมโครเพลทโดยใช้สารสกัดจากกะหล่ำปลีแดงเป็นรีเอเจนต์ธรรมชาติ	
<i>นภาพร วรรณภาพรม และเยาวลักษณ์ ชันหัวโตน</i>	165
การศึกษาและปรับปรุงส่วนผสมที่เหมาะสมสำหรับการผลิตปุ๋ยปั้นเม็ด	
<i>ภาณุ บูรณจารุกร, วิสาข์ เจ้าสกุล, ศิษญา สิมารักษ์, เกตุชญา บุญฤทธิ์, ชัยอ่าง พงศ์พัฒนศิริ และธนิษฐา เรื่องอินทร์</i>	174

การศึกษาเบื้องต้นผลของฮอร์โมน 17 β -estradiol ต่อการพัฒนารังไข่ของแม่พันธุ์กุ้งฝอย (<i>Macrobrachium lanchesteri</i>) ขจรเกียรติ ศรีนวลสม, ทศนัย กันทะพันธ์, ณัฐรูกานต์ มุกดาจตุรพักตร์, ชาตรี วีระสิทธิ์ และรักษพงษ์ เพชรคำ.....	181
การศึกษาและพัฒนาหุ่นยนต์กู้ภัย ธีรวัฒน์ ตีบอ้าย, มนตรี ธีรตระกูล, ชัชวาลย์ แสงแก้ว, ชัยอดุลย์ เรียนสอน, ภาสกร จุมปา และวิภาพ ใจแข็ง.....	187
การศึกษาปริมาณสารแอนโทไซยานินในข้าวโพดข้าวเหนียวสีม่วงอินทรีย์ ปรีณาพรรณ ฉายโณมศรี และเพชรอร แก้วเจริญ	198
การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อราคาการรับซื้อเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับนำไปเป็นเชื้อเพลิงพลังงานทดแทนในจังหวัดลำปาง ปรมาภรณ์ มะโนตัน, ชลิตา เครือแหม่ม และวีระ พันอินทร์	205
การศึกษาสมรรถนะของเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับระบบสะสมความร้อนสำหรับการอบแห้งพริก มาลินี แก้วปัญหา, วิกานต์ วันสูงเนิน, สกิต บรรเทีก, ยอดธง เม่นสิน และรัศมี สิทธิขันแก้ว.....	215
การสร้างแบบจำลองบนแพลตฟอร์มอย่างง่ายสำหรับการระบาดของโรคมือ เท้า และปาก ร่วมกับผลการเคลื่อนย้ายประชากร บุลากร เกิดสุวรรณ, วารุณี ประสาทเขตการ, สุรภา วิชาเป็ง และสุดารัตน์ชาติสุทธิ	223
การสร้างและทดสอบคุณสมบัติของเซลล์ที่แสดงออกยีนแสงสีเขียว (GFP) ร่วมกับยีน LC3B เพื่อใช้ในการค้นหา Autophagy Modulator จากสารสกัดสมุนไพรในการรักษาโรคมะเร็ง วิภาวรรณ ศิริกุลพาณิชย์, ปฐมพงษ์ บวรเรืองฤทธิ์ และวิจิตรา เลิศกมลกาญจน์.....	232
การสร้างตัวแบบเพื่อพยากรณ์จำนวนผู้มารับบริการในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก พรรณนิภา ขอนบุรี และทิพย์วัลย์ เกตุอินทร์.....	244
การสร้างตัวแบบเพื่อพยากรณ์ราคาข้าวในประเทศไทย จริยพรรณ พันธุ์สมทน และทิพย์วัลย์ เกตุอินทร์.....	255
การหาตำแหน่งติดตั้งที่เหมาะสมของไอปีคอนสำหรับระบบการนำทางในร่ม สัณญา เครือหงษ์, สัณญา จันทา และสุภาวรรณ จันทรไพแสง.....	267
การหาสภาวะที่เหมาะสมในการวิเคราะห์เคอร์คูมินในไขมันชั้นสดโดยอาศัยเครื่องวิเคราะห์การดูดกลืนแสงของ สารละลายในไมโครเฟลท จุฑาทิพย์ วงษ์อัญกรรม และปริญญา มาสวัสดิ์	273
คุณสมบัติของดิน ในโซน B, C และ D บริเวณพื้นที่ปกปักอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) บริเวณเขื่อนจุฬาภรณ์ จังหวัดชัยภูมิ ภาณุพงศ์ ชัยฤทธิ์, ปวีณา ไกรวิจิตร และเสวีเยน เปรมประสิทธิ์.....	281
ตัวเก็บรังสีอาทิตย์ที่มีความเหมาะสมสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนแสงอาทิตย์ในรูปของอุณหภูมิต่ำ โดยใช้วัฏจักรแรงดัน สรวิศ สอนสารี, สมชาย เจียจิตต์สวัสดิ์, เอกภูมิ บุญธรรม และเอกกฤษ แก้วเจริญ.....	290
ผลิตภัณฑ์ซอสหมูโป่งลดโซเดียม วรรณพร โพธิ์ทอง, สุเชษฐ สมุทเสนีโต และปริญดา เพ็ญโรจน์.....	300
ระบบควบคุมการเชื่อมต่อไฟฟ้าระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกับพลังงานเซลล์แสงอาทิตย์ สิทธิศักดิ์ ยี่หวน, อติศร กวางสิบสาม และวิภาพ ใจแข็ง.....	309
ระบบจ่ายไฟสำหรับเครื่องปฏิกรณ์ไดอิเล็กทริกแบริเออร์ดีซิสอาร์จพลาสมาแบบแผ่นขนาน กุลนันท์ ภูประสิทธิ์ และดุจยพงศ์ วงศ์แสวง	316

ระบบตรวจสอบการลงชื่อเข้าห้องเรียนของนิสิตโดยใช้ภาพถ่าย	
พิเศษพงศ์ สุธาพันธ์.....	324
ลักษณะสังคมพืชของระบบนิเวศที่มีไม้สะทอนเป็นไม้เด่น	
ภัทรสุดา สุดาพวง, ปวีณา ไกรวิจิตร และเสวียน เปรมประสิทธิ์.....	332
ลักษณะสังคมพืชป่าเต็งรังที่มีฝักหวานป่า	
ธนวิทย์ เพ็ญเพียร และเสวียน เปรมประสิทธิ์.....	342
ลายพิมพ์อาร์เอฟแอลพีของปลาการ์ตูนจากดีเอ็นเอบาร์โค้ดของยีน COI	
เกรียงไกร สมคำ, ชูตา บุญภักดี และจันทรา อินทนนท์.....	354
ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียของสารสกัดหยาบจากดอกกุหลาบ ลีลาวดี และมะลิ	
วัชรภรณ์ ทาหาร และกรองกาญจน์ จันท๊ะ.....	361

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

Abstract

การสำรวจพายุฮิปโปเครนในหอยที่เป็นโฮสต์ตัวกลางในประเทศไทย	
อับดุลฮาгим ดุมีแเต, พิชามญช์ จันธู, ชนกานต์ สืบกระแสด, ปริมาภรณ์ ม่วงปัทม์, ศิวณัติ สอนป้อม, อัญชลี ฐานวิสัย, รัชชิตา พลสีลา และอภิชาติ วิทย์ตะ	369
ปฏิสัมพันธ์ระหว่างการบริหารจัดการอบรมและรูปแบบการอบรมที่มีต่อผลสัมฤทธิ์และความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรมเรื่องโรคไข้หวัดนก	
วัชรินทร์ พอสม.....	370

Proceeding

Mucoadhesive buccal patches based on chitosan for delivery of Vernonia cinerea	
Atchara Panyosak	371
การพัฒนา Cell-based model สำหรับการศึกษานิวเคลียส NFAT (Nuclear Factor of Activated T cells)	
เอกชัย เครือแก่นแก้ว และณัฏฐิณี แซ่ลิ้ม	380
การพัฒนาแผนปฏิบัติการตำบลเพื่อแก้ไขปัญหาการดื่มแอลกอฮอล์ ตำบลกุสันทรรัตน์ อำเภอนาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม	
ผดุงศิษฐ์ ชำนาญบริรักษ์, บุญชอบ สิงห์คำ, วราภรณ์ กรโสภา, กิตติศักดิ์ ไกรจันทร์ และสุนิรัตน์ สิงห์คำ.....	392
ผลของบุหรี่ย่อยต่อการทำงานของหัวใจ	
พุดิตา สง่าจิตร, อีร์ภัทร ยิ่งชนม์เจริญ และกาญจนา จิตติพร.....	401
ฤทธิ์ต้านการอักเสบและยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรียของน้ำยาบ้วนปากและยาสีฟันจากสารสกัดชันฝั้งของฝั้งชันโรงสายพันธุ์ชนเงิน	
ภัทรวดี ศรีคุณ, กุลวรา พูลผล และณัฐัญญ์ เจริญศรีวิไลวัฒน์.....	408

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

Abstract

การพัฒนารูปแบบหลักสูตรการฝึกอบรมให้กับหน่วยงานภาครัฐ ภาครัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน เพื่อการเพิ่มรายได้ให้กับวิทยาลัยพาณิชยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ยุดาพงศ์ คงช่วย และนพดล เดชประเสริฐ..... 419

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบการบริหาร (7s) กับการสำเร็จของธุรกิจโฮสเทล ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ปรียาพร ปรารณกุล และวศิน เหลี่ยมปรีชา..... 420

ประวัติศาสตร์ชุมชน: ชุมชนคอนสาร เชื้อนจุฬารณย์ ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่เชื้อนจุฬารณย์ จังหวัดชัยภูมิ

อุดมพร ธีระวิริยะกุล และดาริน คงสัจวิวัฒน์..... 422

Proceeding

กระบวนการปรับตัวให้สอดคล้องต่อการเปลี่ยนแปลงของบริบททางสังคมของภูมิปัญญาท้องถิ่นเครื่องสังคโลก

กรณีศึกษาบ้านสุเทพสังคโลก ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

เสฏฐจุฑา อยู่เบิก, นัทธพงศ์ เรืองคำ และสุทธิชัย ยังสุข 424

การท่องเที่ยวเชิงธรณี: กรณีศึกษาพิพิธภัณฑ์ธรณีวิทยา 10 แห่งในประเทศไทย

เดชธร ชนะเพ็ญ และกิจการ พรหมมา..... 436

การศึกษาการดำเนินงานของงานศิษย์เก่าสัมพันธ์ กองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยนเรศวร

สุธาสินี น่วมต้ว และดาริน คงสัจวิวัฒน์ 444

การสร้างสรรค์ศิลปะชุมชน ตามคติความเชื่อดาวเพดานของชาวล้านนา

กมลฉัตร ศรีเจริญลาภ และทวีรัตน์ พรหมรัตน์ 453

ความรุนแรงที่ปรากฏในสื่อ กรณีศึกษา ละครเรื่องล่า 2017

ภาณิชา พิมพ์ทองงาม และมนทิรา ธาดานานวยชัย..... 467

ความรุนแรงที่ปรากฏในละครชุด “Club Friday The Series 9”

ภาณิชา พิมพ์ทองงาม และมนทิรา ธาดานานวยชัย..... 476

ความรุนแรงที่ปรากฏในละครชุดทางโทรทัศน์ “เป็นต่อ 2017”

ปาไลตา วานิชย์เจริญการ และมนทิรา ธาดานานวยชัย 489

คุณค่าที่นำเสนอต่อลูกค้าธุรกิจเฟอร์นิเจอร์ กรณีศึกษา ร้านเหมือนฝันเฟอร์นิเจอร์ อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

วันวิสา จิตรจำเริญ 499

คุณค่าที่นำเสนอต่อลูกค้าธุรกิจโรงแรมขนาดเล็ก กรณีศึกษา โรงแรมกำไลทอง อำเภอเมือง จังหวัดตาก

ภิญญาดา แก้ววรรณ 512

ตัวแบบของตัวละครชายจากละครโทรทัศน์เรื่อง บุพเพสันนิวาส

ณิศา ชัยศุภมวงคลลาภ และจิรยุทธ์ สิทธิพันธุ์..... 522

“บุพเพสันนิวาส” กับวัฒนธรรมการบริโภคละครโทรทัศน์ของคนชั้นกลาง ด้วยมุมมองชาติพันธุ์วรรณา

ภัทรเวช พึ่งเพื่อ และจิรยุทธ์ สิทธิพันธุ์ 532

แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันการก่อการร้ายด้านการบินของประเทศไทย	
กนกวรรณ บุญยงค์ และโสรัตน์ กลับลีลา	544
ประเมินภาวะซึมเศร้าในนิสิตมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง	
ธิดารัตน์ พุทธรังษ์, ปัญญีย์ รัศมี, อรพิน ทองรอง, สุพัชรีชา เต็มสวัสดิ์, ณิชฎา ดาวเรือง, ณิชฎารินทร์ เชื้อฉลาด และกนต์พัฒน์ อนุศักดิ์เสถียร.....	555
ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดการเรียนการสอนของครูคอมพิวเตอร์	
สารีนา สารีบุ, ซอลีซะห์ สะมะแอ, อัสมะ บือราเฮง และอาฟีฟี ลาเต๊ะ	565
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการร้านนั่งเล่นสาย ม.อ. ของนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
วิทยาเขตปัตตานี	
นาปีษะห์ ดือราแม, นูรอูตา มีระยะ, ซูไรยา เจอะอาลี และอาฟีฟี ลาเต๊ะ	576
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยวทะเลหมอกอัยเยอร์เวง จังหวัดยะลา	
ซาบีดี ปะดอฮิง, อาลิยา เริงสมุท, เมฮาวิ สมัยพิทักษ์ และอาฟีฟี ลาเต๊ะ	588
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความสำเร็จในการสร้างเพจบนเฟซบุ๊กในประเทศไทย	
ซัมซุดิน มามะ, โนรอามาสิยา สามแม และวีตาด อับดุลเลาะ	602
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมความคลั่งไคล้ศิลปินเกาหลี ของนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
วิทยาเขตปัตตานี	
ต่วนยัสมี นิหะ, บิสมิ อินนะ, มารีซา ยูโซะ และอาฟีฟี ลาเต๊ะ	614
ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการตอบสนองตามนโยบาย Green and Clean Campus ของนักศึกษามหาวิทยาลัย	
สงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี	
ชนัซพร โต๊ะหมุด, ฮายาตี ยาดิกุล, ยามีน หวันตาทลา และอาฟีฟี ลาเต๊ะ.....	624
พฤติกรรมผู้บริโภคและปัจจัยทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อเครื่องประดับเพชรผ่านสื่อสังคม	
ออนไลน์ (Facebook)	
ดวงกมล เพ็ชรชะ และณิชาภา จิรอิชยางกุล	637
แรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของผู้แทนยาที่ปฏิบัติงานในเขตภาคเหนือตอนล่าง	
ชญาดา ช่มอาวูธ	644
สภาพการบริหารสถานศึกษาตามความคิดเห็นของผู้บริหารและครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	
ประถมศึกษากลาง	
วชิราวุธ ฐูปกระจะ.....	653
สุนทรียะจากการสะท้อนความรื่นรมย์ของชีวิตในผลงานจิตรกรรมแนวศิลปะนามธรรม	
ณัฐนันท์ ศิริเจริญ.....	664
อิทธิพลของภาวะผู้นำแบบเปลี่ยนแปลง ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยน และประสิทธิภาพภายในตนเองเชิงสร้างสรรค์	
ที่ส่งผลต่อความคิดสร้างสรรค์ของบุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์	
เฉลิมชัย กิตติศักดิ์นันวิน	674
อุทยานธรณีโลกของยูเนสโก: แหล่งท่องเที่ยวเชิงธรณีของเทือกเขาเพชรบูรณ์	
เดชธร ชนะเพี้ย และกิจการ พรหมมา.....	687

กลุ่มวิจัยสถาบัน

Proceeding

การเสริมศักยภาพให้บุคลากรด้วยวิธีการคิดเชิงออกแบบและการคิดเชิงบริหารเพื่อพัฒนาบริการ ด้านการสนับสนุน ผู้ประกอบการฐานเทคโนโลยี	
สรรรถราย สุทธินนท์.....	697
การจ้องห้องเรียนด้วยระบบสารสนเทศ	
รพีพรรณ บัวดวง, ธนศักดิ์ ต่อนดี, และสายศิริ มีระเสน.....	707
การศึกษาความปลอดภัยทางถนนบริเวณทางโค้งแนวราบภายในสถานศึกษา กรณีศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ พิบูลสงคราม จ.พิษณุโลก	
ดลยฤทธิ์ เสฏฐิสูวจะ.....	713
ต้นทุนทางตรงของสารเคมีและวัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้ในห้องปฏิบัติการต่อหัวนิสิตคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	
วิภาดา บุญส่งแท้ และชัชฌิตร กองแก้ว	725

ภาคผนวก

คำสั่งมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาบทความคัดย่อและบทความวิจัยหรือบทความวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ Abstracts และ Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติ “นเรศวรวิจัย” ครั้งที่ 14	737
---	-----