

สารบัญ

กลุ่มนานาชาติ

	หน้า
The Use of Facebook to Support Student Engagement: A Case of Thai Studies Course Kirk Person	1
The Impacts of Off-Balance Sheet Types and Investment Positions on Investors' Ability in Correcting Off-Balance Sheet Financing Huda Wongyim	20
Guideline for the Use of Mobile Applications for Tourism Business in Bangkok Thongchai Surinwarangkoon	32
Capabilities of Logistics Service Providers towards Cross-Border Operations between Thailand and Malaysia Hasamon Pengman	38
Effect of Soaking Time on the Crystal Size and Microstructure of Willemite Crystal Glazes Nophawan Dechboon	49
A Synthesis Research on Inquiry-Based Learning for Mathematical Processes and Skills Nutcharun Yanakit	57
The Influence of Organizational Commitment on Teacher Performance in Basic Education High Schools: Shwe Pyi Thar Township, Republic of the Union of Myanmar Su Myat Noe	65
Exploring the Role of English in Shaping the Linguistic Landscape: A Case Study of the Metropolitan area of Chiang Mai, Thailand Sutinee Potisuwan	73

กลุ่มนานาชาติ (ต่อ)

	หน้า
Effect of Zinc-L-selenomethionine and Chromium-L-methionine on Growth Performance, Blood Glucose and Digestive Tract pH in Nile Tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) Suveena Auepaiboon	83
Level of the Success of the School Anti-Drug Scout Projects Amnart Saichalard	93
Examination of marketing mix factors in Chinese Tourists' Demand for Spa Service in Middle-sized Bangkok Hotels Bidur Pandey	103
A Study of Integrated Vectors into STEM Learning Chalongrat Khaolok	112
UPEKKHA and the Development of Quality of Life Chetniphath Phithiyanuwat	120
Rice Seed Images Recognition Based on HOG Descriptor and Trimming Imputation Approach Huy Nguyen-Quoc	126
Effect of Trace Minerals Concentration on Growth Performance and Immune Response of White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) Kanin Patrachotpakinkul	135
Spiritual Leadership Affecting the effectiveness of Community Enterprise Operations in Ranong Province Nathakorn kumpetch	144
Flipped Classroom: Enhancing Mathematics Achievement and Investigating Critical Thinking Skills of Grade 11 Students Nitthawat Leelawatthanapan	153

กลุ่มนานาชาติ (ต่อ)

หน้า

Critical Thinking in Mathematics: A Must-Thinking Process to be Developed in Mathematics Classroom Pongsakorn Plubsiri	162
The Interpreters that the Love of Neighbors in the New Testament Scriptures According to the Postmodern Philosophy Satsawat Moonsathan	173
How Manager Make Financing Decisions in Dual-Undervalued Markets? Yusuf Babatunde Adeneye	182
The Cultivation of Christian Ethics according to the Moderate Postmodern Philosophy Yutthapan Pinich	189
The Study of Employee Engagement Antecedents and the Effect on Employee Commitment: A Case Study of a Telecommunication Company in the People's Republic of China Yating Hu	199
The Effect of Employee Motivation on Job Satisfaction and Job Performance: A Case Study of Travel Agents Guangxi, The People's Republic of China Zongxian Huang	211
Happiness Requisitivity with Neutrality According to Moderate Postmodern Philosophy Phra Asawin Chimtawan	224
Buddhist Good Governance: An Analytic, Appreciative and Applicative Study Phrakhru Ophassarathikhun (Chatree Asapho)	232

กลุ่มวิชาการการศึกษา

หน้า

ปัจจัยที่มีผลต่อการคิดวิเคราะห์ในวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพร เขต 2 จิรวรรณ สุขหลังสวน	240
การวิเคราะห์โมเดลราส์ซเพื่อตรวจสอบแผนที่โครงสร้างและสำรวจแนวคิดหน่วยการเรียนรู้ระบบประสาท ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ชนิสรา ผลจันทร์	251
การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการผสานกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ของเด็กปฐมวัยกลุ่มชาติพันธุ์ลาวเวียง อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ธนพรรณ เพชรเศษ	264
การพัฒนาความสามารถในการสื่อสารวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยการจัดการเรียนรู้ โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน ปิยพร ศักดิ์ภิรมย์	275
การทดสอบแผนที่โครงสร้างเชิงสันนิษฐานแนวคิด เรื่อง การสังเคราะห์ด้วยแสง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย พุฒิตา รัมมะฉัตร	288
การวิเคราะห์องค์ประกอบของปัจจัยสู่ความสำเร็จในการประยุกต์ใช้บล็อกเบสโปรแกรมมิ่ง พุทธิกา ชมไม้	300
ผลการจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ของเด็กปฐมวัย โดยใช้เกมการศึกษา วราภรณ์ ศรีทอง	310
การศึกษาผลการจัดกิจกรรมวิทยาศาสตร์ตามแนวการสอนแบบมอนเตสซอรี เพื่อพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ของเด็กปฐมวัย วิญาศินี ดาวเรือง	320
การจัดประสบการณ์โดยใช้แหล่งการเรียนรู้เป็นฐานเพื่อส่งเสริมทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ ของเด็กปฐมวัย โรงเรียนบ้านโคกพนมดี สินินาฏ แสงเพชร	329

กลุ่มวิชาการด้านการศึกษา (ต่อ)

การพัฒนาครูในการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานของเครือข่ายสึนปุนตาปี
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต 3

อุมพร ทองมาก

หน้า

337

การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาการสืบค้นสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จิรวัดน์ สุทราวังศ์

347

The Development of Mental Model in Molecular Geometry and Polarity for
Secondary 4 Students using Model-Based Learning with Graphic Organization

Chanyapath Boonjuaejan

357

กลยุทธ์การบริหารเพื่อเสริมสร้างพลังอำนาจของผู้บริหารสถานศึกษา
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา

ตรียพล โฉมไสว

368

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการเรียนรู้แบบผสมผสาน
โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์การเรียนรู้: การวิเคราะห์ห่อภิมาน

ปฎิภาณ ผลมาตย์

377

การยอมรับหลักสูตรปริญญาโทออนไลน์ของกลุ่ม Gen Y ในยุคดิจิทัล

พิสิฐ กมลวาทนิตา

385

การวิเคราะห์โมเดลราส์ซเพื่อตรวจสอบแผนที่โครงสร้างความเข้าใจธรรมชาติของเทคโนโลยี
ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในชั้นเรียนชีววิทยา

มุตากิม อาแว

396

ผลของการศึกษาถึงพฤติกรรมการบริโภคและค่าดัชนีมวลกายของนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษา
ในมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

ภัทรพงษ์ ยิ่งดำเนิน

406

กลุ่มวิชาด้านบริหารธุรกิจ

หน้า

ส่วนประสมทางการตลาด การรับรู้คุณค่าตราสินค้าที่มีผลต่อพฤติกรรมการซื้อขนมไข่มุก แบรนด์โนบิชาของผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานคร ชุตินา มิ่งขวัญสกุล	414
คุณภาพการบริการที่ส่งผลต่อความภักดีของผู้ใช้บริการรถจักรยานยนต์สาธารณะ ในเขตกรุงเทพมหานคร ดรุณี บุญสุทธิ	427
แนวทางการเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารของครัวเรือนเกษตรกรในจังหวัดน่าน เพ็ญจันทร์ รวิยะวงศ์	440
ปัจจัยที่กำหนดนโยบายการจ่ายเงินปันผลของธนาคารพาณิชย์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย วาสนา ปัญญารัตนกุล	454
การพัฒนาโมเดลการยอมรับการซื้ออาหารสดผ่านระบบออนไลน์ กชมน แคนบำรุง	467
องค์ประกอบและรูปแบบของความรับผิดชอบต่อสังคมในธุรกิจโรงแรมไทยทางภาคใต้ โกมลมณี เกตตะพันธ์	479
ปัจจัยส่วนประสมตลาดบริการที่มีความสำคัญต่อพฤติกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย ที่เดินทางมาท่องเที่ยวตลาดน้ำบางกล้า จังหวัดสงขลา จารุมาศ เสน่หา	490
การรับรู้คุณค่าตราสินค้าที่ส่งผลต่อความภักดีในตราสินค้าตามบทบาทการรับรู้คุณภาพ ในการให้บริการของแพนบอลสโมสรอ่างทองเอฟซี ปริญญา คำดีผล	500
ผลกระทบของโครงสร้างเงินทุนที่มีต่อประสิทธิภาพในการทำกำไรของบริษัทที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับ พลังงานสะอาดที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปยุตญา ปัทมกชกร	513
คุณภาพการให้บริการที่ส่งผลต่อความเชื่อมั่นของผู้ใช้บริการ กรณีศึกษา : โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา กระเสี้ยว กรมชลประทาน พวงเพ็ชร ทองฤทธิ	547

กลุ่มวิชาด้านบริหารธุรกิจ (ต่อ)

	หน้า
ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างความเป็นเจ้าของ และอัตราส่วนการจ่ายเงินปันผล กลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพ็ญญา พิคนอก	559
การรับรู้สื่อโฆษณาในเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่มีความสัมพันธ์ต่อการตอบสนองในการเข้าศึกษาต่อระดับวิทยาลัยอาชีวศึกษาเอกชน ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภควรรณ กิจสุขฤกษ์	571
ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างความเป็นเจ้าของและอัตราส่วนการจ่ายเงินปันผลของกลุ่มอุตสาหกรรมการแพทย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภัทราภรณ์ วงศ์วรอาภรณ์	582
กระบวนการเรียนรู้ของผู้ประกอบการสตาร์ทอัพ มนกนก ภาณุสิทธิกร	594
คุณภาพการให้บริการและความพึงพอใจด้านการขนส่งสินค้า ของ บริษัท เคอรี่ เอ็กซ์เพรส จำกัด ราณี ศรีไพบูลย์	605
แนวทางแก้ปัญหาการลาออกของพนักงาน ร้านไทยเจริญค้าส่ง ศศิมาภรณ์ บุญช่วย	612
การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างเงินทุนและความสามารถในการสร้างกำไรของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มธุรกิจโรงพยาบาลในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ศิริพร บุญเกรียงชัย	621
ปัจจัยที่ส่งผลต่อความรู้ความเข้าใจในการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของกำลังพลมณฑลทหารบกที่ 12 ศิริรัตน์ มากท้วม	634
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการจ่ายปันผลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย : กรณีศึกษาบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ อังศุมาลี อุส่าใจ	645

กลุ่มวิชาด้านบริหารธุรกิจ (ต่อ)

หน้า

ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราผลตอบแทนจากเงินปันผล กับโครงสร้างของความเป็นเจ้าของของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	656
อุทุมพร กล้วยไม้	
ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างความเป็นเจ้าของกับอัตราการจ่ายเงินปันผลของบริษัทประกันชีวิตที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	668
ไชยศักดิ์ พรกำสุกะไพศาล	
โครงสร้างเงินทุนที่มีความสัมพันธ์ต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม	679
นิธิศ ตีรวิบูลสิน	
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่ออัตราการจ่ายเงินปันผลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย : กรณีศึกษาบริษัทในกลุ่มธุรกิจการแพทย์ของประเทศไทย	689
บุญฤทธิ์ เหมปราชญ์	
องค์ประกอบการยอมรับการขายสินค้าออนไลน์ของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมบริบทสินค้าที่มีใช้อาหาร	699
ภริณัฐ สิทธิตนเอง	
ความต้องการของนักท่องเที่ยวชาวไทยต่อส่วนประสมการตลาดপিพีอีเอ็มวีเอไอบนเรือโบราณล้านนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่	711
สันต์ทัศน์ เพ็ญจันทร์	
ผลกระทบของโครงสร้างเงินทุนที่มีต่อผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียนในกลุ่มธุรกิจขนส่งและโลจิสติกส์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	724
อติวิษณุ สาสนัส	
การบริหารจัดการสวัสดิการสังคมสำหรับผู้สูงอายุแบบมีส่วนร่วม กรณีศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	734
บัญญัติ ไหว่อง	
การพัฒนารูปแบบบัญชีสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจร้านค้าแผงลอยในเขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	745
ลัดดา หิรัญยวา	

กลุ่มวิชาด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

หน้า

การพัฒนาความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
โดยการจัดการเรียนรู้ภาษาที่เน้นภาระงานเป็นฐาน (TBLT)

757

พรพิศ งามพงษ์

รูปแบบการบริหารจัดการกิจกรรมนันทนาการเพื่อสุขภาพของโรงเรียนผู้สูงอายุบ้านหนองลาน
จังหวัดกาญจนบุรี

772

รจนารมณ์ ศรีช่วงโชติ

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จการนำนโยบายปราบปรามยาเสพติดไปปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ตำรวจ
กองบังคับการสืบสวนสอบสวนตำรวจภูธรภาค 8

784

จิรวุฒิ นิลศรี

กระบวนการเรียนรู้ ความท้าทายและการรับมือของนักแปลอิสระ : พหุกรณีศึกษา นักแปลอิสระไทย
ที่รับแปลตัวบทเฉพาะทางจากภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย

794

บุญยनुช เนจาด ชมแป้น

ความแตกต่างของปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาองค์กรระหว่างประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา

807

กำไลทอง ชื่นทศพลชัย

การวิเคราะห์ค่านิยมประสมในตัวอย่างข้อสอบ TOEIC ส่วน Reading Part

816

จิตติมา ทองจำรูญ

ระดับพฤติกรรมกรดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงของบุคลากรภายใน
สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

828

ตรัยยาลักษณ์ เรืองราย

การวิเคราะห์ชนิดของคำในบทความการขาย

837

เบญจวรรณ โสวาปี

บทบาทการมีส่วนร่วมของผู้บริหาร ผู้นำชุมชน และประชาชน ต่อการจัดการอุทยาน
ในพื้นที่เทศบาลเมืองระนอง จังหวัดระนอง

846

พรธมทิพย์ ช่วยนาเขตร

กลุ่มวิชาด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ต่อ)

	หน้า
แอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือเพื่อการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พิจิตรา หงษ์จันทร์	856
คำคุณศัพท์และคำที่ปรากฏร่วมกับคำคุณศัพท์ในภาษาอังกฤษที่ใช้ในการเขียนประวัติพิพิธภัณฑสถานและนิทรรศการ ศศิประภา เกงขุนทด	868
ปัญหาทางกฎหมายเกี่ยวกับความผิดฐานค้ามนุษย์ การเอาคนลงเป็นทาส และการบังคับใช้แรงงาน อมรรัตน์ สุนทร	882
การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการแหล่งท่องเที่ยว ตำบลหงาว อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง อสมภรณ์ ศิริระ	891
การมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง วรานนท์ เกื้ออินสิน	902
การพัฒนาตนเองเพื่อก้าวเข้าสู่ยุคประเทศไทย 4.0 : กรณีศึกษาบริษัท กิจเจริญไทยอุบล จำกัด (Big-Group) กฤติศักดิ์ เกียรติสุนนท์	914
การบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาลของสำนักงานเขตธนบุรี ชาญชิต มหาเทียน	924
ปัญหากฎหมายเกี่ยวกับผู้เช่าอยู่อาศัย : ศึกษากรณีความผิดเกี่ยวกับเพศ ธนวัฒน์ พิสิฐจินดา	936
องค์ประกอบของประสิทธิภาพการบริหารการพัฒนาสำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน ธีระวิทย์ วงศ์เพชร	947
การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลเมืองลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ศรัณย์ เจนตระกูลโรจน์	957

กลุ่มวิชาด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ต่อ)

ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการของเทศบาลตำบลศาลายา
อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม
สวิตต์ ดีอุดมวงศา

หน้า
967

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการพัฒนาระบบบริหารตามเกณฑ์รางวัลคุณภาพ
การบริหารจัดการภาครัฐ 4.0 ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
สันติ เลิศไกร

975

ระดับความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตในการทำงานและความผูกพันต่อองค์กร
ของข้าราชการทหารกรมดุริยางค์ทหารบก
ปริยวดี แวงวรรณ

989

กลุ่มวิชาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การตรวจสอบคุณภาพผงยาสมุนไพรเถาวัลย์เปรียง ขมิ้นชัน และฟ้าทะลายโจร
ในคลินิกแพทย์แผนไทย วิทยาลัยการแพทย์แผนไทยอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี
ปิยะนุช ทิมคร

หน้า
1002

ลมปะกังในแนวคิดทฤษฎีแพทย์แผนไทย
พิกุลแก้ว หอมหวล

การศึกษาความสัมพันธ์ของลักษณะพฤติกรรมตามหลักจริต 6 กับการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดของ
ผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2: กรณีศึกษาพื้นที่ตำบลไม้เค็ดและตำบลบ้านพระ จังหวัดปราจีนบุรี
สุจิตา โอภาณี

การพัฒนาโปรแกรมปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อการเลิกบุหรี่ของกลุ่มเสี่ยงโรคหัวใจและหลอดเลือด
โสภิตา ทิพย์สวัสดิ์

การศึกษาประสิทธิภาพการออกกำลังกายด้วยท่าฤๅษีตัดต้นต่อการยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อคอ
อติษา แสงพุ่ม

กลุ่มวิชาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ต่อ)

หน้า

ผลการตัดสินของสารละลายสารสกัดมะขามป้อมบนผลที่ผ่านการฟอกสี
ปราศจาก เที่ยมผาสุข

การทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันของยาตำและยาตำสะตุต่อไรทะเล
ศรายุทธ สถานอุ้น

Development of medical record formats in Forensic Medicine and forensic science
for General Practitioner in Community Hospital
Anuphong Phunpron

Pistol Identification System Based on Breech Face Digital Images Analysis
Aree Jivorarak

Analysis of Ecstasy Characteristic in Bangkok Metropolitan Area
Kroerit Maneejark

การศึกษาอิทธิพลของกระสุนปืนและวิถียิงของกระสุนปืนที่มีผลต่อมุมที่วัดจากร่องรอยลูกกระสุนปืนบนแผ่น
โลหะตัวถังรถยนต์ที่ถูกยิงด้วยปืนพกอัตโนมัติ ขนาด 9 มิลลิเมตร LUGER
ฐิติชญา เหลืองไพโรจน์

ปัจจัยที่มีผลต่อความเชื่อมั่นในการรับฟังพยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์ของพนักงานสอบสวน :
กรณีศึกษาของบังคับการตำรวจนครบาล 1
จิตรภากร ภักดี

