

## สารบัญ/Contents

หน้า

### บทความวิจัย

- การพัฒนาความใฝ่เรียนรู้และผลการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามแนวทาง STEM Education ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี** 4  
 Developing Learning Ambition and Learning Outcomes in Science by Using STEM Education Management of Students in Science Courses Mathayomsuksa 1 Phetchaburi Rajabhat University Demonstration School  
 วิชาญ แพงเมือง
- การวิเคราะห์ผลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติและอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2564** 13  
 Graduate User Satisfaction Analysis Regarding Graduate Characteristics According to Thai Qualifications Framework for Higher Education (TQF) and Identity Framework of Phetchaburi Rajabhat University Fiscal Year 2019 – 2021  
 จูติรัตน์ ชะเอม
- วิเคราะห์ลักษณะเด่นที่ปรากฏในนวนิยายจีนแปลไทยเรื่อง “ผีเสื้อ” พระราชินีพันซ์แปล ในสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี** 22  
 Analysis of Notable Characteristics in the Translated Novel "Butterfly" by Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn  
 กมลทิพย์ รักเกียรติยศ และ ธนัชพร นามวัฒน์
- ความคิดเห็นของครูที่มีต่อบทบาทผู้บริหารสถานศึกษาในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร ฐานสมรรถนะในโรงเรียนมัธยมศึกษา อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี** 33  
 Teacher's Opinions Toward School Administrators' Roles to Enhance Competency-based Curriculum Learning Management of Secondary School in Thanyaburi District, Pathum Thani  
 กฤษณภรณ์ กุตรแสง และ อำนวย ทองโปร่ง
- การจัดการเรียนรู้ตามแนวคิด Concrete-Pictorial-Abstract ร่วมกับบาร์โมเดล เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2** 45  
 The Learning Management of the Concrete-Pictorial-Abstract Approach Combined with the Bar Model to Develop Mathematics Learning Achievement for Secondary 2 (Grade 8) Students  
 รัตนาภรณ์ ไทยพู รสริน เจริมไธสง และ พรภิรมย์ หลงทรัพย์

## บทความวิจัย

- รูปแบบการจัดกิจกรรมจิตอาสาของโรงเรียนในศูนย์เครือข่ายการศึกษา  
พุนพิน 4 (ศรีวิชัย) จังหวัดสุราษฎร์ธานี** 54  
Model of School Volunteering Activities in the Educational Network Center  
Phunphin 4 (Sriwichai), Surat Thani Province  
ณัฐวัชร ไปณะทอง\* บรรจง เจริญสุข และ ญาณิศา บุญจิตรี
- การสื่อสารทางการตลาดแบบบูรณาการ (IMC) และการบอกต่อแบบปากต่อปากบนสื่ออิเล็กทรอนิกส์  
(e-WOM) ที่ส่งผลต่อคุณค่าตราสินค้า ของผู้บริโภค ที่สนใจซื้ออสังหาริมทรัพย์ในเขตจังหวัดภาคเหนือ** 62  
Integrated Marketing Communications (IMC) and Electronic  
Word-of-Mouth (e-WOM) Affecting Brand Equity among Consumers Interested in Buying Real  
Estate in the Northern Provinces  
จุฑามณี คุณชาไพโร ลัสดา ยาวิลละ และ รัตนา สิทธิอ่วม
- ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิค TAI ร่วมกับกระบวนการแก้ปัญหาของโพลยา  
ที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ และทักษะการทำงานร่วมกัน เรื่อง เลขยกกำลัง  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนสอาดเผดิมวิทยา จังหวัดชุมพร** 72  
The Effects of Cooperative Learning Activities Management with TAI Technique and Polya's  
Problem Solving Process on Mathematics Problem Solving Ability and Collaborative Skills on  
Exponents of Grade 7 Students at Saard Phaderm Wittaya School in Chumphon Province  
กรแก้ว อินทรมงคล สุรรัตน์ อารีรักษ์สกุล ก้องโลก และวินิจ เทือกทอง
- รูปแบบแนวคิดกระบวนการยังในการแก้ปัญหาคาททะเลาะวิวาทของนักเรียนอาชีวศึกษา** 82  
Conceptual Model of Restraint Process in Solving Quarrel Among Vocational Students  
กรุณา มธุลาภรังสรรค์ เจริญ ทุนชัย และ อนุรักษ์ มีอิม
- กลยุทธ์การตลาดและปัจจัยการสื่อสารผ่านการถ่ายทอดสดเฟซบุ๊กไลฟ์ที่มีผลต่อความไว้วางใจและความภักดี  
ของลูกค้าที่ซื้ออาหารแปรรูปในประเทศไทย** 87  
Marketing Strategies and Facebook Live communication Factors Influencing the Trust and  
Customer Loyalty of Processed Food in Thailand  
นิสสรณ์ เจียวयी กฤตชน วงศ์รัตน์ และวัชระ เวชประสิทธิ์
- ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสถานศึกษาในอำเภออุยบุรี สังกัดสำนักเขตพื้นที่  
การศึกษาประถมศึกษาประจวบคีรีขันธ์เขต 2** 98  
Transformational Leadership of Administrators in Kuibiri District Under Prachuapkhirikhan  
Primary Educational Service Area Office 2  
พิริยะ รุ่งเรือง และ ชัยวัฒน์ ประสงค์สร้าง

**บทความวิชาการ**

**การบริหารกิจกรรมเสริมหลักสูตรและกิจกรรมนักเรียนเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียน** 106  
Administration of Extracurricular and Student Activities to Help Students Reach their Full Potential

ภัทรสุดา พิษยกุลป์ ภาณุพัฒน์ บุตรดีไชย และ วิจิต ล้อยศ

**แนวทางการจัดกิจกรรมศึกษานันทนาการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของเด็กตลอดชีวิต** 113  
Guidelines for the Organization Edutainment Activities that Promote Lifelong Learning for Children

สุภลักษณ์ วงศ์หน่อ

**ความคิดสร้างสรรค์: เกิดขึ้นเองหรือพัฒนาได้** 122  
Creative Thinking: Nature or Nurture

ชฎารัตน์ เฮงษฎ์กุล

**คำแนะนำในการเตรียมต้นฉบับ**