



สารบัญ

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์เรื่อง เมทริกซ์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้ในการคำนวณ
ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยวิธีแบ่งกลุ่มตามผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ในระดับปริญญาตรีชั้นปี
ที่ 1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

The Development of Mathematic Achievement on Matrix Using Software Packages to Cooperative
Learning Activities: Stand for Bachelor 1 Computer Program Surindra Rajabhat University.

ผู้เขียน : เกศสุตา ปราสาทวิทยุ, โกสุมภ์ จันทร์แสงกระจ่าง, พนิดา คำแปล.....10

ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสถานศึกษากับการปฏิบัติงานวิชาการของครูผู้สอน
ในสหวิทยาเขตเบญจสิริ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 2

The Relationship between School Directors and Administrators' Transformational Leadership and
Teachers' Academic Performance in Benjasiri Zone, the Secondary Educational Service Area Office 2.

ผู้เขียน : พนิดา คุณพล, ธารินทร์ รสานนท์25

ผลการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะ 7 ขั้น ร่วมกับการใช้คำถามเชิงวิเคราะห์ และการสร้างตัวแทนทางความคิด เรื่อง
หน่วยของสิ่งมีชีวิตที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการสร้างคำอธิบายเชิงวิทยาศาสตร์ ของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านน้ำเขียว จังหวัดสุรินทร์

The Effects of Using 7e Inquiry with Analytical Questions and Creating Mental Representation in the
Topic of Living Organisms on Learning Achievement and Scientific Explanation Ability of Grade 7
Students at Ban Nam Khiao School in Surin Province.

ผู้เขียน : สายใหม่ พรมแก้ว, ดวงเดือน สุวรรณจินดา, นวลจิตต์ เขาวงกิตพงศ์.....40

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาวิชาชีพของครูศูนย์การศึกษาพิเศษ ส่วนกลาง กรุงเทพมหานคร สังกัดสำนัก
บริหารงานการศึกษาพิเศษ

Factors affecting Teachers' Professional Development Special Education Center Bangkok under the
Office of Special Education Administration.

ผู้เขียน : สิทธิกร สุทธิประภา, ศักดิ์ชัย นิรัญทวี59

การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหา และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ โดยการจัดการเรียนรู้ตาม
แนวทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสังคม เรื่อง ชีวิตและสิ่งแวดล้อมของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนนครินทร์

Development of Problem-Solving Ability and Science Learning Achievement Using Science
Technology and Society in the Topic of Electric Circuit for Prathom Suksa VI Students on
Demonstration School of Rajabhat Rajanagarindra University in Chachoengsao Province.

ผู้เขียน : ธนาวัฒน์ น้อยไธสง.....75



การเสริมสร้างความฉลาดทางสังคมของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยกิจกรรมแนะแนว Enhancing High School Students Social Intelligence Using of Guidance Activities. ผู้เขียน : พิชาพร สมจันทร์, ครรชิต แสนอุบล.....	89
ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับการใช้ แอปพลิเคชันออนไลน์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนหลวงพ่อดานคลองด่านอนุสรณ์ The Study on Academic Achievement Through Quest-Based Learning Management Combined with the Use of Online Applications for Students in Mathayom Year 1, Luang Por Pan Khlong Dan Anusorn School. ผู้เขียน : มะลิวัลย์ กลิ่นสุวรรณ, ชนาธิป พรกุล, อมรา เล็กเริงสินธุ์.....	101
การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัยด้วยการจัดประสบการณ์ศิลปะสร้างสรรค์ Creativity Development of Early Childhood by Organizing Creative Arts Experiences. ผู้เขียน : รัตนพร ช้อยสามนาค, นีรนาท จุลเนียม, ไพฑูรย์ โพธิสาร.....	114
ปัจจัยคุณภาพการให้บริการที่มีผลต่อความพึงพอใจและการกลับมาใช้บริการซ้ำ ของลูกค้าแอปพลิเคชันฟู้ดแพนด้า Service Quality Factors Affecting the Satisfaction and Repurchase of Customers of Foodpanda Application. ผู้เขียน : ลัดดาวัลย์ อรุณเลิศ, ศิริรัตน์ โกศการิกา.....	130
ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษากับประสิทธิภาพการจัดการเรียนรู้ของครู โรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา กลุ่มที่ 1 The Relationship between the Instructional Leadership of the School Administrators and the Efficiency of Learning Management of the Teachers in Phrapariyattidhamma School (General Education) Group 1. ผู้เขียน : พระอนุรักษ์ จุตสี, วิภาภรณ์ ภู่วัฒนกุล.....	144
การรับรู้และทัศนคติของนักศึกษาสาขาภาษาอังกฤษที่มีต่อการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย A Study Perception and Attitude of English Major Students Toward Cooperative Learning (STAD) at Mahamakut Buddhist University. ผู้เขียน : อรรชนิดา หวานคง.....	156
ผลการใช้รูปแบบการพัฒนาสมรรถนะครูในสถานศึกษาโดยใช้ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 The Results of Using the Model of Teacher Competency Development in Educational Institutions by Using the Professional Learning Community under the Office of Secondary Education Service Area, District 24. ผู้เขียน : ธนัฐ มาตขรา.....	173



การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยสี่ลำดับขั้น วิชาเคมี เรื่อง โมลและสูตรเคมี สำหรับนักเรียนระดับ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยประยุกต์ทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบแบบพหุวิภาค

The Construction of Four-Tier Diagnostic Chemistry Test on Mole and chemical Formulas for Mathayom Suksa 4 Students by Applying Polytomous Item Response Theory.

ผู้เขียน : จุฑามาศ วงศ์ใหญ่, ณรงค์ฤทธิ อินทนาม, สุตาพร ตั้งควนิช.....190

การส่งเสริมทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ผ่าน 6 กิจกรรมหลักประจำวันสำหรับเด็กปฐมวัย

Promoting Mathematic Basic Skill Through 6 Daily Activities for Early Childhood.

ผู้เขียน : ชมพูปราว มิ่งมงคล, อุษาพร เสวกวิ, กัลยรัตน์ หล่อณีนพรัตน์205

การประเมินสมรรถนะการวิจัยของบัณฑิตหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยปทุมธานี

Assessment of Research Competency of Graduates of the Master of Education Program Curriculum and Teaching Disciplines Pathum Thani University

ผู้เขียน : ไพฑูรย์ โพธิสาร, นีรนาท จุลเนียม, ทองหล่อ วงษ์อินทร์.....230

ศิลปะการใช้ภาษาไทยเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในวิชาชีพครู

The Art of Using Thai Language for Application in the Teaching Profession.

ผู้เขียน : พระมหานรินทร์ ประสมพงศ์.....242

การพัฒนาการออกเสียงพยัญชนะเสียงเสียดแทรกภาษาอังกฤษที่เป็นปัญหา โดยการใช้ชุดการเรียนรู้ สำหรับ นักศึกษาชั้นปีที่1 สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่ออุตสาหกรรมบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

The Development of Problematic English Fricative Consonants Pronunciation by Using Learning Packages for First Year English for Service Industries Major, Phuket Rajabhat University.

ผู้เขียน : อัมพา ทองบุญยัง.....225

การเสริมสร้างวินัยนักเรียนด้านความรับผิดชอบโดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง : กรณีศึกษาโรงเรียนอนุบาล อัจฉรา อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

Enhancing Student Discipline on Responsibility with the Participation of Parents: a Case Study of Anuban Atchara School, Sung Noen District, Nakhon Ratchasima Province

ผู้เขียน : อัครเดช อินทรสถาพร, ชูชาติ พ่วงสมจิตร, เจริญศรี พันปี.....256

การพัฒนาแบบการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning ระบบเครือข่ายสังคมออนไลน์ในยุค New Normal covid-19 เพื่อส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ของผู้เรียนระดับอุดมศึกษา

Learning Management of Intelligence Quotient for Early Childhood Children in Bangkok Private Schools.

ผู้เขียน : ไพฑูรย์ โพธิสาร, นีรนาท จุลเนียม, เอก เกิดเต็มภูมิ.....275



การพัฒนาการออกเสียงพยัญชนะเสียงเสียดแทรกภาษาอังกฤษที่เป็นปัญหา โดยใช้ชุดการเรียนรู้ สำหรับ
นักศึกษาชั้นปีที่1 สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่ออุตสาหกรรมบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

The Development of Problematic English Fricative Consonants Pronunciation by Using Learning
Packages for First Year English for Service Industries Major, Phuket Rajabhat University

ผู้เขียน : อัมพา ทองบุญยัง.....293

ผลการใช้ m-Learning วิชา เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ร่วมกับการเรียนรู้แบบปัญหาเป็นฐานเพื่อพัฒนา
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสงวนหญิง

The Development of Problematic the Results of Using m-Learning in Technology Subjects (Computing
Science) Cooperate with Problem-based Learning for Develop Learning Achievement of Grade 10
Students in Sa-Nguan Ying School

ผู้เขียน : มนัสสินี ใจดี, ชนัญญา พิทยานุรักษ์, วิมาน ใจดี.....308

วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้วรรณคดีไทยในศตวรรษที่ 21: แนวทางเพื่อพัฒนาทักษะการคิดขั้นสูง

Management Methods for Learning Thai Literature in the 21st Century: A Guideline for Developing
Thinking.

ผู้เขียน : คชา ปราณีตพลกรัง, พัชรพร สาลี, กุลภัสสรณ์ สุโนนทอง, ชลลิตดา สายนาโก.....320

พลเมืองดิจิทัลในเด็กปฐมวัย

Digital Citizen in Young Children.

ผู้เขียน : วันศิริ นิลสุखा, สุภาวดี โสภาวัจน์,333