

บทความวิชาการพิเศษ

การประเมินวิทยฐานะครูแนวใหม่

1

A Novel Academic Rank Classification

ประวัติ เอรารวรรณ์

Prawit Erawan

บทความวิจัย

กระบวนทัศน์ทางจิตตปัญญาศึกษาเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการบริการด้วยหัวใจ

9

ความเป็นมนุษย์สำหรับนักศึกษาพยาบาล

The Paradigm of Contemplative Education Enhance Humanized Care of Nursing Student

สุนิดา ชูแสง - มาเรียม นิลพันธุ์

Sunida Choosang - Maream Nillapun

การศึกษาความสามารถในการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

24

คณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ในชั้นเรียนคณิตศาสตร์ที่ใช้การเรียนรู้ที่เน้นปัญหาเป็นฐาน

The Study of 10th Grade Students' Mathematical Reasoning Ability and

Mathematics Achievement in a Mathematics Problem-based Learning (PBL)

Classroom

ชิดกมล ทองอ่อน - ดวงหทัย กาศวิบูลย์

Chidkamon Tong-On - Duanghathai Katwibun

ผลการคิดอย่างมีวิจารณญาณ ด้วยหนังสืออิเล็กทรอนิกส์แบบสืบสวนสอบสวน ของนักเรียน

42

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีความสามารถในการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ต่างกัน

The Critical Thinking Results by Inquiry-method Electronic Books for Different Abilities in Studying Science Courses of Mathayomsuksa 1 Students

ณัฐนันท์ บุญเพ็ญ - น้ามนต์ เรืองฤทธิ์

Nattanun Boonpen - Nammon Ruangrit

สารบัญ	หน้า
การประเมินหลักสูตรภาคการจัดการเรียนรู้ส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ (English Program) โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยศิลปากร (ปฐมวัยและประถมศึกษา) The Curriculum Evaluation of the English Program Curriculum at The Demonstration School of Silpakorn University (Early Childhood and Elementary) สิรินทร์ ลัดดาภิรมย์ บุญเชิดชู - ธนาภา สงค์สมบัติ - ณัฐพัชร์ วงศพุดเพรา Sirin Laddaklom Booncherdchoo – Thanapa Songsombat - Natthapach Wongpoodpraw	60
การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาในรายวิชาการวิจัยทางการศึกษาด้วยการจัดการเรียนรู้แบบผสมผสาน The Development of Students’ Achievement in Educational Research Subject through Blended Learning Management เมษา นวลศรี Mesa Nuansri	77
พลังอำนาจเพื่อการพึ่งตนเองของผู้สูงอายุ ชุมชนเกาะเกิด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา Empowerment for the Self-reliance of the Elderly in Koh-kerd Community, Bang-pa-in District, Phra Nakhon Si Ayutthaya Province จริยาภรณ์ รุจิโมระ Jariyaporn Rujimora	95
การประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร An Evaluation of Doctoral of Philosophy Program in Educational Technology Faculty of Education, Silpakorn University นัมนต์ เรืองฤทธิ์ - ฐาปนีย์ ธรรมเมธา - เอกนถน บางท่าไม้ - สิทธิชัย ลายเสมา Nammon Ruangrit - Thapanee Thammetar - Eknarin Bangthamai - Sittichai Laisema	113
การเสริมสร้างทักษะชีวิตและการทำงานของนักศึกษาครู Enhancing Life and Career Skills of Students Teacher ไชยยศ ไพวิทยศิริธรรม - ยุวรี ญาณปรีชาเศรษฐ Chaiyos Paiwithayasiritham - Yuwaree Yanprechaset	132

แนวทางการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดในศตวรรษที่ 21 ของนักศึกษาวิชาชีพครู
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

Guidelines for Instruction to Promote Thinking Skills in the 21st Century of
Student Teachers in Faculty of Education Silpakorn University

กมล โพธิเย็น

Kamol Phoyen

การศึกษาวัฒนธรรมไทยลาวครั้ง เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ ในอำเภออุทุมพร
จังหวัดสุพรรณบุรี

A Study Thai Lao Khrung Culture to Promote Creative Learning in U-thong
Suphanburi Province

ลักขณา เกษราพันธ์ - จิตรัตน์ ตันนิรัตน์ - ศราวุฒิ สมัญญา - ศรีมงคล

เทพเรณู - ณรงค์วัฒน์ มิ่งมิตร - วราภรณ์ ศรีอยุธยา - มงคล สมกิตติกานนท์ -

ลลนา วงษ์ประเสริฐ

Luxana Keyuraphan - Thidarat Tannirat - Sarawut Samanya -

Srimongkol Thepreanu - Narongwat Mingmit - Waraporn Sriayut -

Mongkol Somkittikanon - Lanlana Wongprasert

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการทำงานเป็นทีมของครูสังกัด
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 1

Transformational Leadership of School Administrators Affecting Teamwork of
Teachers under Nakhon Pathom Primary Educational Service Area Office 1

ภิรมนัส ไหลสุพรรณวงศ์ - พิชญาภา ยืนยาว

Tiramanut Laisupannawong - Pitchayapa Yuenyaw

ปัจจัยที่ส่งผลต่อความเป็นองค์กรสมรรถนะสูงของโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2

Factors Affecting High Performance Organization of Schools under The Office
of Secondary Educational Service Area 2

มยุลี ปันทะโชติ - ปรียาภรณ์ ตั้งคุณนันต์

Mayulee Pantachot - Pariyaporn Tungkunan

การพัฒนาชุดกิจกรรมศิลปะตามแนวคิดการศึกษาอิงสถานที่: ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมสุนทรียภาพและการเห็นคุณค่าในทรัพยากรท้องถิ่น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในโรงเรียนชนบทอีสานตอนกลาง: กรณีศึกษาจังหวัดกาฬสินธุ์

210

The Development of Art Activity Package Using Place-based Education Based on Natural Resources and Local Environment to Enhance Aesthetics and Local Resources Appreciation for Fourth Grade Students of the Elementary Schools in Rural Area of Central Isaan: A Case Study of Kalasin Province

มัทหมี่ ศรีธรรมมา - วิสูตร โพธิ์เงิน

Mudmee Sritunma - Wisud Po Ngern

การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาครู คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา โดยการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิค LT

228

A Study on Learning Achievement in Student Teachers by Using Cooperative Learning Management with Learning Together Techniques (LT), Faculty of Education, Suan Sunandha Rajabhat University.

ภาณุวัฒน์ ศิวะสกุลราช

Panuwat Sivaskunraj

การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์และการสร้างผลงานทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ด้วยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิด STEAM Education Development of Scientific Work Creation and Creative Problem-solving Abilities for Fifth Grade Students by STEAM Education-based Learning Activities Management

238

ดารุณี เฟื่องน้อย - นิวัฒน์ บุญสม

Darunee Phengnoi - Niwat Boonsom

ผลการจัดการเรียนรู้ตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิซึม เรื่อง เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการคิดแก้ปัญหา ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนอนุบาลวัดบางนางบุญ จังหวัดปทุมธานี

258

The Effects of Learning Management Based on Constructivism Theory in the
Topic of Introduction to Economics on Learning Achievement and Problem
Solving Thinking Ability of Mathayom Suksa I Students at Anuban
Wat Bangnangbun School in Pathum Thani Province

ฉวีวรรณ เพชรดี - ดร.ณิ จำปาทอง

Chaweewan Petchdee - Darunee Jumpatong

การประเมินหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ศิลปากร

274

An Evaluation of Bachelor of Arts Program in Psychology Faculty of Education,
Silpakorn University

**กมล โพธิเย็น - นวลฉวี ประเสริฐสุข - จุติมา เวชพงศ์ - อรุณีย์ เกิดในมงคล -
กันยารัตน์ เมืองแก้ว - วณัญญา แก้วแก้วปาน**

Kamol Phoyen - Nuanchavee Presertsuk - Thitima Vechpong -

Urapree Kerdnaimongkol - Kanyarat Muangkaew - Wananya

Kaewkaewpan

การพัฒนากิจกรรมพัฒนาผู้เรียนบูรณาการการแสดงเพลงขอทานชุมชนบ้านสมุน
จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อเสริมสร้างจิตสาธารณะของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

290

The Development of an Activity to Develop Learners to Integrate Beggar Folk
Performances in Suphan Buri Province of Prothom 6 Students

พัชรพล พำขุนทด - จิตณรงค์ เอี่ยมสำอางค์

Pacharapool Pamkuntod - Chitnaron Glamsam-ang

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้รายวิชาการงานอาชีพบูรณาการแนวทางทรงงาน
ตามเบื้องพระยุคลบาท (SAPAE) ร่วมกับสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมความสามารถในการทำ
โครงการสิ่งประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

307

The Development of Learning Activities in Occupation Courses by Integrated
Kings'working Principles and STEM Education to Encourage Making Creative
Invention Project Abilities of the 5 Grade Students

จุฑาภรณ์ ฟักอินทร์ - จิตณรงค์ เอี่ยมสำอางค์

Juthaporn Fakain - Chitnaron Glamsam-ang

การพัฒนาหลักสูตรรายวิชาเพิ่มเติมภาษาจีนสู่เมืองพระยาแล เพื่อพัฒนาความสามารถ
ด้านการฟังและการพูดภาษาจีน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยการจัดการเรียนรู้
แบบสถานการณ์จำลอง 323

The Development of Supplementary Courses on The Chinese Language for
Phraya Lae City to Develop Chinese Listening and Speaking Abilities for Grade
12 Students Using Simulation-based Learning

สุวิภา สุริยะปัญญา - ศิริพงษ์ เพียรศิริ

Suwipa Suriyapanya - Siribhong Bhasiri

การพัฒนาความสามารถในการอ่านเชิงรุกและความพึงพอใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา
ปีที่ 6 ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการเนื้อหาและภาษา 336

The Development of Active Reading Ability and Satisfaction Based on Content
and Language Integrated Learning Approach

พรประภา ชัยนา - ลัดดา หวังภาษิต

Pornprapa Chaina - Ladda Wangphasit

ความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมเสริมทักษะการเรียนรู้และทักษะการใช้ชีวิต ของนักศึกษา
เภสัชศาสตร์ หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร 353

Satisfaction of Learning and Life Skills Activities toward to Pharmacy Students,
Doctor of Pharmacy Program, Faculty of Pharmacy, Silpakorn University

ประพันธ์ศักดิ์ ดวงสุวรรณ

Prapansak Toungsuwan

การพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21 (4C's) ตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา ระบบพี่เลี้ยง
และการเรียนรู้โดยใช้การวิจัยเป็นฐาน (CCR) สำหรับนักศึกษาครู 371

Development of 21st Century Skills (4C's) Based on Contemplative Education,
Coaching & Mentoring System and Research-based Learning (CCR) for Teacher
Students

สุดาพร ปัญญาพฤกษ์

Sudapon Panyaprouks

ความคิดเห็นของครูที่มีต่อการบริหารจัดการงานพัสดุตามหลักธรรมาภิบาลของผู้บริหาร
สถานศึกษาในเครือข่ายเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา เครือข่ายที่ 2 สำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต 1

389

The Opinion of Teachers towards Procurement Management According to
the Good Governance Principles of Educational Institution Administrators in
the Network to Develop Educational Quality Network 2 of Ratchaburi Primary
Educational Service Area Office 1

ปิยะฉัตร จังหวัดสุข - อุไร สุทธิรัมย์

Piyachat Changwatsook - Urai Suthiyam

การพัฒนามโนทัศน์ทางวิทยาศาสตร์เรื่อง การแบ่งเซลล์และความพึงพอใจของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ด้วยการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาด้วยวัฏจักรการเรียนรู้
6 ขั้น

402

The Development of Grade 10th Students' Scientific Concepts of Cell Division
and Satisfaction through Science, Technology, Engineering and Mathematics
(STEM) Education by 6E Learning Cycle

ฉัตรมงคล สีประสงศ์ - ธิติมา ประคองทรัพย์ - วิญญู ภักดี

Chatmongkol Seeprasong - Thitima Prakongsup - Winyou Puckdee

การพัฒนารูปแบบการบริหารเพื่อการเป็นองค์กรนวัตกรรมในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

421

The Development Administration Model of Innovative Organization of Basic
Education Institution

กรกต ขาวสะอาด - นภาพเดช บุญเชิดชู

Korakod Khaosaard - Napadech Booncherdchoo

ผลของเกมนิตินวัตกรรมเพื่อส่งเสริมความรู้ด้านความฉลาดทางดิจิทัลสำหรับนักเรียน
ระดับชั้นประถมศึกษา

440

Effects of Educational Digital Game to Enhance Digital Intelligence Knowledge
for Elementary Students

พรพิมล รอดเคราะห์

Pornpimon Rodkroh

การบริหารโรงเรียนเทศบาลในลักษณะการมีส่วนร่วมของชุมชน

458

The Municipal School Administration as a Community Participation

สุทัศน์ นาคเวช - มัทนา วังถนอมศักดิ์

Sutas Nakvach - Mattana Wangthanomsak

บทปริทัศน์หนังสือ (Book Review)

Research Methods in Education	479
-------------------------------	-----

สร้อยญา จันทร์ชูสกุล

Saranya Chanchusakun

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ (Peer Review)	485
---	-----

สถานที่ติดต่อกองบรรณาธิการผู้ทรงคุณวุฒิอาวุโส	489
---	-----

สถานที่ติดต่อกองบรรณาธิการ	490
----------------------------	-----