

สารบัญ / CONTENT

การปฏิบัติงานของครูตามมาตรฐานวิชาชีพที่ส่งผลต่อการบริหารงานวิชาการ
ของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 9
TEACHERS' PERFORMANCE ACCORDING TO THE PROFESSIONAL STANDARDS AFFECTING
ACADEMIC ADMINISTRATION IN EDUCATIONAL INSTITUTION UNDER THE JURISDICTION
OF THE OFFICE OF SECONADARY EDUCATIONAL SERVICE AREA 9..... 5
กมลวรรณ บุญมาก / KAMONWAN BOONMAK
พรรณี สุวัตถี / PANNEE SUWATTHEE

วัฒนธรรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ส่งผลต่อการเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้
ของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY CULTURE AFFECTING LEARNING
ORGANIZATION IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS UNDER THE JURISDICTION OF
SAMUT SAKORN PRIMARY EDUCATIONAL SERVICE AREA OFFICE..... 21
ณัฐพงศ์ ชนะสุข / NATTAPONG CHANASUK
ธีรวุฒิ ธาดาดันติโชค / THEERAWOOT THADATONTICHOK
นภาพรณี ยอดสิน / NAPAPORN YODSIN

พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารที่ส่งผลต่อการดำเนินงานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน
ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 1
LEADERSHIP BEHAVIORS OF SCHOOL ADMINISTRATORS AFFECTING IMPLEMENTATION
OF STUDENT ASSISTING SYSTEM IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS UNDER THE JURISDICTION
OF NAKHON PATHOM PRIMARY EDUCATIONAL SERVICE AREA OFFICE 1..... 42
ดุษฎี ศรีจำปา / DUSSADEE SREEJUMPA
เยาวภา บัวเวช / YAOWAPHA BUAWET
ธีรวุฒิ ธาดาดันติโชค / THEERAWOOT THADATONTICHOK

การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติฟ แทรกด้วยเพลง
การเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
DEVELOPMENT OF LEARNING ACTIVITIES PACKAGE ON CONSTRUCTIVISTS
THEORY INSERTED WITH SONGS FOR MATHEMATICS LEARNING
OF PRATHOMSUKSA 4 STUDENTS..... 60
นภาพร เขียวแก้ว / NAPAPRON KEAWKAEW
ปราโมทย์ จันทร์เรือง / PRAMOTE CHANRUEANG
เนติ เฉลยวาเรศ / NETI CHALOEYWARES

การศึกษาทักษะการแก้ปัญหาและทักษะกระบวนการกลุ่มของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา
ตอนปลายที่ได้รับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงานเรื่องภูมิปัญญาชุมชน
THE STUDY OF PROBLEM SOLVING SKILLS AND GROUP PROCESS SKILLS OF HIGH
SCHOOL STUDENTS AFTER LEARNING WITH PROJECT-BASED ACTIVITIES ON THE
TOPIC OF LOCAL WISDOM..... 81
นิต สุวรรณเนตร / NIT SUWANNET
สมจิต จันทร์ฉาย / SOMCHIT JANJAI

การพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐานสำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน
DEVELOPMENT OF BASIC SCIENCE PROCESS SKILLS FOR GRADE 2 STUDENTS USING
PROJECT BASED LEARNING ACTIVITIES..... 102

พุกษา ปัญญาρχัย / PRUKSA PANYATHONGCHAI
อัมรินทร์ อินทร์อยู่ / AMMARIN INYOO

การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
นครปฐม เขต 1
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS UNDER
THE JURISDICTION OF NAKHON PATHOM PRIMARY EDUCATIONAL
SERVICE AREA OFFICE 1..... 117

พิชญ์สินี จิตต์ว่องไว / PITSINEE JITWONGWAI
จิตติรัตน์ แสงเลิศอุทัย / JITTIRAT SAENGLOETUTHAI
ธีรวัธ ภาดาตันติโชค / THEERAWOOT THADATONTICHOK

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ที่ใช้สมองเป็นฐาน
DEVELOPMENT OF GRADE 2 STUDENTS' MATHEMATICS ACHIEVEMENT THROUGH
BRAIN-BASED LEARNING ACTIVITIES..... 140

โสภรินทร์ อุมาบล / SOPIN U-MABON
จิตติรัตน์ แสงเลิศอุทัย / JITTIRAT SAENGLOETUTHAI

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อวิชาเคมี เรื่องปริมาณสัมพันธ์ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยการจัดการเรียนรู้แบบกระตือรือร้นกับแบบปกติ
A COMPARISON OF ACHIEVEMENT AND ATTITUDE OF MATTHAYOMSUKSA 4 STUDENTS
TOWARDS CHEMISTRY LEARNING ON THE TOPIC OF STOICHIOMETRY BETWEEN USING
ACTIVE LEARNING AND CONVENTIONAL LEARNING METHODS 156

อุบลวดี อดิเรกตระการ / UBOLVADEE ADIREKTRAKRAN
เนติ เฉลยวาเรศ / NETI CHALOEWARES
สุเทพ อ่อนไสว / SUTHEP ONSAWAI

บทวิจารณ์หนังสือ: หลักรัฐประศาสนศาสตร์: แนวคิดและกระบวนการ
BOOK REVIEW: PUBLIC ADMINISTRATION: CONCEPT AND PROCESSES 177
นิภาพรรณ เจนสันติกุล / NIPAPAN JENSANTIKUL