

สารบัญ

ฉบับที่ 13 เล่มที่ 1 มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2563 Online ISSN 2697-6234

	หน้า
การพัฒนาชุดฝึกอบรมผ่านเว็บเรื่อง การสอนกลวิธีการอ่าน สำหรับครูผู้สอนภาษาอังกฤษระดับมัธยมศึกษา อารีรักษ์ มีแจ้ง	1
การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนออนไลน์แบบเปิดตามแนวคิดการเรียนรู้ร่วมกัน สำหรับผู้เรียนกลุ่มใหญ่ที่มีลีลาการเรียนรู้แตกต่างกัน สิริกัญญา มณีนิล และศศิฉาย ชนะมัย	15
การพัฒนาบทเรียนเลิร์นนิ่งออบเจกต์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตด้วยการสอนแบบสืบเสาะ หาความรู้วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ระบบต่าง ๆ ในร่างกายมนุษย์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 35 ภัทรกร ตาไชยวงศ์ ศันสนีย์ สังสรรค์อนันต์ และวรางคณา โตโพธิ์ไทย	30
ผลของการใช้แท็บเล็ตที่มีการช่วยเสริมศักยภาพการเรียนรู้ออนไลน์ที่มีต่อการคิดเชิงคำนวณ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่มีบุคลิกภาพที่แตกต่างกัน ศิริฐ อิ่มเข้ม และใจทิพย์ ณ สงขลา	45
ผลการใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง ภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาครที่มีต่อความสามารถ ในการอ่านอย่างมีวิจารณญาณและเจตคติต่อท้องถิ่นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนกระทุ่มแบน “วิเศษสมุทคุณ” จังหวัดสมุทรสาคร นิยดา น่วมไม้พุ่ม ธนรัชฎ์ ศิริสวัสดิ์ และธนิต ภูศิริ	58
ผลของการสอนอ่านภาษาอังกฤษตามแบบบูรณาการของเมอร์ดีอค (MIA) ที่มีต่อความเข้าใจในการอ่าน และความพึงพอใจในการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนห้วยยอด จังหวัดตรัง สุมาลี เพชรคง อารีรักษ์ มีแจ้ง และศิดา เขี่ยมขันติถาวร	69
การวิเคราะห์องค์ประกอบและโปรไฟล์แห่งของความยึดมั่นผูกพันของผู้เรียน วรพิชชา เวชวิริยกุล ญัฐภรณ์ หลาวทอง ศิริปรียา ใจบุญมา	83
การประยุกต์ใช้การประเมินที่ขับเคลื่อนด้วยทฤษฎีในการพัฒนาและประเมินโครงการพัฒนาบุคลิกภาพ ประชาธิปไตยของนักเรียนในโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประลอง ครุฑน้อย ตั้งวรรณ จักรระโทก สมคิด พรหมจ้อย และสุพัตร์ พิบูลย์	98
นิสิตนักศึกษาให้ความสำคัญกับทักษะที่จำเป็นในยุคดิจิทัลอย่างไร? การศึกษานำร่องโดยใช้ การวิเคราะห์เอ็มดีเอสและเอ็มดียู วัชรศักดิ์ สุดหล้า ลภัสพิชชา สุรวาทกุล อภิสิทธิ์ ตามสัตย์ ทีปทัศน์ ชินตาปัญญากุล และตั้งวรรณ จักรระโทก	114

สารบัญ (ต่อ)

ฉบับที่ 13 เล่มที่ 1 มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2563 Online ISSN 2697-6234

	หน้า
การบริหารจัดการแหล่งเรียนรู้ที่เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นในชุมชนริมแม่น้ำเจ้าพระยาสายเก่า เพื่อใช้ในการศึกษาอย่างยั่งยืน	131
ปรีชา ธนะวิบูลย์ และนางเยาว์ อุดมพร	
ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการณ์เทศภายในของผู้บริหารสถานศึกษากับขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติงานของครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี	145
มระอฬี เจะเลาะ เก็กนกน ก่อวงศ์ และพิชิต ฤทธิจรรณ	
ความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารวิชาการตามแนวคิดชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ความไว้วางใจ ของคณะครู และคุณภาพของผลลัพธ์ทางการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	158
มินตรา ลายสนธิเสริกุล บัญชา ชลาภิรมย์ และธีรภัทร ฤโกลาส	
การพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ของครูคณิตศาสตร์โดยใช้การพัฒนาบทเรียนร่วมกัน ในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดนนทบุรี	175
สุริรัตน์ อารีรักษ์สกุล ก้องโลก	
ผลการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิคโคออปโคออปโดยใช้เครื่องมือการจัดการงานที่มีต่อความมุ่งมั่น ในการทำงานสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น	191
จริยาภรณ์ สวัสดิ์พูน และเนาวนิตย์ สงคราม	
การจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษาด้วยชุดอุปกรณ์การชุบโลหะทองแดงด้วยไฟฟ้าที่มีต่อ ความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	205
ชนภรณ์ จุลพูล นินนาท จันทรสุริย์ และเมธิ ดิสวัสดิ์	
ผลการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือเพื่อพัฒนาทักษะการพูดภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	220
สุวพร อังกุลดี ธนรัชฎ์ ศิริสวัสดิ์ และสุจินต์ วิสวธีรานนท์	
ปริทรรศน์หนังสือ	
Leadership Case Studies in Education (2 nd Edition)	234
มนพันธ์ ชาญศิลป์	

STOU EDUCATION JOURNAL

Volume 13 Number 1 January – June 2020 Online ISSN 2697-6234

	Page
The Development of a Web-Based Training Package on Reading Strategy Instruction for English Language Teachers at Secondary Education Level Areerug Mejang	1
Development of Massive Open Online Course (MOOC) Instructional Model Based on Collaborative Learning for Learners with Different Learning Styles Sirikanya Maneenil and Sasichai Tanamai	15
Development of a Learning Object Lesson via the Internet with the Use of Inquiry Learning Approach in the Science Course on the Topic of Systems in Human Body for Mathayom Suksa II Students in Schools under the Secondary Education Service Area Office 35 Phattharaphon Tachaiwong, Sunsanee Sungsunanan and Varangkana Topothai	30
Effects of Online Scaffolding Chatbot on Computational Thinking of Tenth Grade Students with Different Personalities Sirat Imcham and Jaitip Na-Songkhla	45
The Effects of Using an Electronic Book Entitled Local Wisdom of Samut Sakhon on Critical Reading Ability and Attitude toward Locality of Mathayom Suksa VI Students at Krathumban “Wisetsamutthakhun” School in Samut Sakhon Province Niyada Nuammaipum, Thanarat Sirisawadi and Tanit Pusiri	58
The Effects of Teaching English Reading by Using Murdoch Integrated Approach on Reading Comprehension and Learning Satisfaction of Mathayom Suksa IV Students at Huai Yot School in Trang Province Sumalee Pethkong, Areerug Mejang and Sita Yiemkuntitavorn	69
Factor and Latent Profile Analyses of Student Engagement Worapitcha Wechviriyakul, Nuttaporn Lawthong, Siripreeya Chaiboonma, Suthanit Wetcha and Siwachoat Srisuttiyakorn	83
Application of Theory-driven Evaluation Approach for Development and Evaluation the Student’s Democratic Personality Development Project in Schools under the Office of Basic Education Commission Pralong Krutnoi, Sungworn Ngudgratoke, Somkid Promjui and Suphak Pibool	98

	Page
How Do Students Value the Importance of Skills Needed in the Digital Age? A Preliminary Study Using MDS and MDU Analyses Watcharasak Sudla, Laphatphitcha Surawatakul, Aphisit Tamsat, Teepatad Chintapanyakun and Sungworn Ngudgratoke	114
The Management of Local Wisdom Learning Resources of the Old Chao Phraya Riverside Communities for Sustainable Education Preechar Tanawiboon and Nongyao Utoomporn	131
The Relationship between In-School Supervision Behaviors of School Administrators and Morale in Job Performance of Teachers under the Office of Narathiwat Primary Educational Service Area Marorfee Jehloh, Ketkanok Urwongse and Pichit Ritcharoon	145
Relationships between Academic Administration Based on the Concepts of Professional Learning Community, the Trust of Teachers, and Quality of Educational Outcomes in Secondary Schools under the Office of Basic Education Commission Mintra Laisnitsarekul, Buncha Chalapirom and Dhiraphat Kulophas	158
The Development of Mathematics Teachers Competency on Learning Management by Using the Lesson Study of Elementary Schools in Nonthaburi Province Sureerat Areeraksakul Konglok	175
Effects of the Co-op Co-op Techniques Using Task Management Tools on Commitment to Work of Lower Secondary School Students Jariyaporn Sawaspoon and Noawanit Songkram	191
Effect of Learning STEM Education together with Electro Plating Copper of Electrochemistry on Scientific Creativity Ability Thinking of Grade 11 th Students Tanaporn Julphoon, Ninna Janaoon and Matee Disawat	205
The Effects of Cooperative Learning Management to Develop Thai Language Speaking Skill of Mathayom Suksa V Students Suwaporn Angkuldee, Thanarat Sirisawad and Suchin Visavateeranon	220
Book Review Leadership Case Studies in Education (2 nd Edition) Manaphan Charnsilp	234