



สารบัญ

	หน้า
Opportunities and Challenges of Vietnam Seafood Exports Nguyen Thi Minh Phuong and Nguyen Thi Thuy Quynh	17
A Conversational Implicature Analysis in J.K. Rowling's Harry Potter and the Prisoner of Azkaban Supparawin Sommai and Usa Padgate	25
Improving Sixth Grade Students' Speaking Skills through Information Gap with Different Task Types and Complexity Pariyaporn Setjun, Pimyupa Praphan and Intisarn Chaiyasuk	39
การประยุกต์ใช้เทคนิคคำถามหวนความคิดทบทวน เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์การอ่านอย่างมีวิจารณญาณ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย Applying the Six Thinking Hats Technique to Develop Upper Secondary School Students' Critical Reading Achievement เกศนี้อยู่ ภูทองนาค จารุวรรณ ธรรมวัตร และ โสภี อุ่นทะยา Ketsanee Phutongnak, Jaruwan Tummawad and Sopee Auntaya	49
การนำนโยบายการกระจายอำนาจสู่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไปปฏิบัติ: กรณีศึกษา การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดกาฬสินธุ์ Implementation of Decentralization Policy to Local Administrative Organizations: A Case Study of Good Governance in Management of Municipality, Kalasin Province ปาริชา มารี เคน Parisha Marie Cain	59
การศึกษามลการใช้สื่อการเรียนการสอนดนตรี ด้วยวิธีนำภาพแสดงแทนสัญลักษณ์ตัวโน้ต ในการเล่นอังกะลุง เพื่อพัฒนา ผู้เรียนที่มีปัญหาด้านการอ่านตัวโน้ตของนักเรียน ระดับชั้นปฐมวัยปีที่ 3 โรงเรียนสมิทธิพงษ์ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร The Effects of Applying Pictures Replacing Musical Notes in Playing the Angkalung to Improve Musical Notes Reading of Third-Year Kindergarten at Smithipongse School, Bangkhuntiean District, Bangkok มีเกียรติ เวสราช มนัส วัฒนไชยยศ บรรจง ชลวิโรจน์ และ จีระพันธ์ อ่อนเถื่อน Meekiat Waysarach, Manat Wattanachaiyot, Bunjong Cholviroj and Jeerapant Ontuan	73
การจัดการระบบเศรษฐกิจครัวเรือนไทย ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง The Management of Thai Household Economic System Based on Sufficiency Economic Philosophy อุกฤษฏ์ ศรีดิโรมนต์ สมาน งามสนธิ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ และ บุญเรือง ศรีเทรณู Uqkrit Sridaromont, Sman Ngamsanit, Sa-ard Banchirdrit and Boonrueng Sriharum	83



หน้า

ปัจจัยเชิงสาเหตุของพฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุในเขตภูมิภาคตะวันตกของประเทศไทย

93

Causal Factors of Health Behavior of Elderly in Western Region of Thailand

ขวัญดาว กล่ำรัตน์ คีรีบุญ จงวุฒิเวศย์ ภัทรพล มหาพันธ์ และ นวลฉวี ประเสริฐสุข

Khwandao Klumrat, Kiriboon Jongwutiwes, Pattarapon Mahakan and Nuanchavee Prasertsuk

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และการคิดวิเคราะห์ เรื่อง การต่อวงจรไฟฟ้า วิชางานช่างไฟฟ้า

105

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ระหว่างการเรียนรู้ด้วย

โปรแกรมบทเรียนแบบสถานการณ์จำลองกับการเรียนแบบปกติ

Comparison of Learning Achievement and Analytical Thinking Skills on 'Electrical Circuits'

in Career and Technology Learning Strand for Grade 7th Students by Using the Instructional

Simulation Program and the Traditional Learning Approach

ณรงค์กรณ์ คำพิศาล, สุทธิพงษ์ หกสุวรรณ และ อัจฉา เขตบำรุง

Naronkorn Kampisal, Suttipong Hoksuan and Atcha Khetbumrung

การพัฒนาแบบการบริหารจัดการเพื่อจัดการเรียนรู้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียน

117

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 3

Development of Learning Management Model Based upon the Philosophy of Sufficiency Economy

in Schools under Office of Maha Sarakham Primary Education Service Area 3

เชาวลิต จันทรศรี สุวกิจ ศรีปัดดา และ สมศักดิ์ คำศรี

Chawalit Junsri, Suwakit Sripatta and Somsak Chomsri

สานสายใย เปิดใจ ผ่านเว็บไซต์ : เพศศึกษา

129

Connecting on the Web with Open Minds : Sex Education

กนกพร ทองสอดแสง และ กาญจนา คำสมบัติ

Kanokporn Tongsodsang and Kanjana Khamsombut

การสร้างแบบวัดทักษะชีวิตสำหรับนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

137

A Construction of Life Skills Test for Grade 12th Students

ดุสิต ทีบุญมา ไพศาล วรคำ และ พงศ์ธร โพธิ์พูลศักดิ์

Dusit Teeboonma, Paisarn Worakham and Pongtorn Phopoonsak

การสร้างเครื่องมือทดสอบวัดความสามารถในการคิดวิเคราะห์กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

147

Constructing a Test for Assessing Grade 4th Students' Critical Thinking Abilities in the

Thai Language Learning Strand

สุเปewan ทัสบูต ไพศาล วรคำ และ ประสพสุข ฤทธิเดช

Supeewan Tassaboot, Paisarn Worakham and Prasopsook Rittidet



หน้า

การศึกษาระดับปฏิบัติด้านภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา

157

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3

A Study of Practice Levels of Transformational Leadership of Primary School

Administrators Under Office Maha Sarakham Primary Education Service Area 3

พิกุล ปัทมาทร ชยาکانต์ เรืองสุวรรณ และ วีระวัฒน์ เยี่ยมแสง

Pikun Pattamatr, Chayakan Ruangsuwan and Tirawat Yeamsang

**การพัฒนาแผนการจัดการกระบวนการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการอ่านจับใจความสำคัญของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ด้วยการสอนอ่านแบบ DR-TA**

169

The Development of Thai Reading Comprehension for Grade 4th Students through
the DR-TA Instruction

จารุวรรณ ขำบุญเรือง นิรุติ ถึงนาค และ ชมพูนุท เมฆเมืองทอง

Jaruwan Khamboonrueng, Nirut Thuengnak and Chomphunut Makemuengthong

การบริหารเชิงดุลยภาพของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จังหวัดกาฬสินธุ์

179

A Balanced Scorecard Model for the Administration of Educational Institutes
under the Office of Non-Formal and Informal Education in Kalasin Province

ชมพูนุท หิริโกกุล จำเนียร พลหาญ และ สุทัศน์ แก้วคำ

Chompunut Hirikokul Chumnian Pollaham and Sutat Kaewkham

การพัฒนาแบบการประเมินจิตวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

187

The Development of Assessment Model for Scientific Mind of Grade 7th Students

สมควร กุลาสา ไพศาล วรคำ และ พรรณวิไล ชมชิด

Somkuan Kulasa, Paisarn Worakham and Panwilai Chomchid

รูปแบบการส่งเสริมการปฏิบัติตามมาตรการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ของผู้จำหน่าย ในจังหวัดหนองคาย

197

A Model for Promoting the Measure of Compliance with the Alcohol Act among
the Distributors in Nongkhai Province

กฤษณ์ ขุนเล็ก รังสรรค์ สิงทเลิศ และ สุณี สาทิตานนท์

Kris Khunluek, Rungson Singhalert and Sunee Sathitanant

ผลของกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ต่อการพัฒนาจิตสาธารณะของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

207

The Effects of Group Dynamics in Developing Grade 5th Students' Public Mind

จินตนา พบบุญ จตุพร เพ็งชัย และ ยุพาศรี ไพวรรรณ

Jintana Pobboon, Jatuporn Pengchai and Yupasri Privan



หน้า

219

การประเมินระบบประเมินผลทุนหมุนเวียนในประเทศไทย

Evaluation of the Evaluating System in Thai Revolving-Funds

ธีรารุช ทองชีว และ อัชกรณ วงศ์ปรีดี

Theeranuch Tongchiw and Achakorn Wongpreedee

สภาพปัญหาการบริหารการจัดกิจกรรมลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ในโรงเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดกาฬสินธุ์

229

The Problems of Senior Scout Management in Secondary Schools in Kalasin Province

บุญส่ง อันอาสา สมชาย วงศ์เกษม และ อนุสรณ์ ฐิตินแก่น

Boonsong Un-asa, Somchai Wongkasem and Anusorn Thusinkaen

การใช้ผังความคิดและวิจัยปฏิบัติการในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนขามแก่นนคร

237

Using Mind Maps and Action Research to Develop English Reading Comprehension Achievement
 of Grade 8th Students at Kham Kaen Nakhorn School

วชิราภรณ์ เยี่ยมแสง สมปอง ศรีกัลยา และ อเนก ศิลปนิลมาลย์

Wachirapon Yeamsang, Sompong Srikunlaya and Anake Silpanilmalaya

การให้คำปรึกษากลุ่มโดยใช้การบำบัดแบบเผชิญความจริงให้ตระหนักในคุณค่าตนเองกับเด็กและเยาวชนกระทำผิด ในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดร้อยเอ็ด

251

Group Counseling using Reality Therapy for Self-Esteem with Children and Adolescents
 at Juvenile Training Center, Roi-Et Province

สุदारุก ศรีกูกาสิงห์ จตุพร เพ็งชัย และ ยุพาศรี ไพรวรรณ

Sudaruk Srikukasingh, Jatuporn Pengchai and Yupasi Praiwan

คำแนะนำการเตรียมต้นฉบับ วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม (มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)

261

Guidelines for Research Articles and Review Articles to be Published in the
 Rajabhat Maha Sarakham University Journal (Humanities and Social Sciences)

267