

สารบัญ

ที่

หน้า

บทความวิชาการ

- 1 3Qs: คุณลักษณะภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสถานศึกษาในศตวรรษที่ 21.....ภัทรธมณันท์ เรื่องวิทยาวุฒิ 1
- 2 โครงสร้างพยางค์ภาษาขวนในอำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา.....สิทธิศักดิ์ พรหมสิทธิ์, สมบูรณ์ ไสตถิอนันต์, ธนาภัสสร์ สนธิรักษ์, รุ่งนภา ทับขุนทด, กันต์ภูมิต วิโรจะ 17
- 3 แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการสืบสวนสอบสวนคดีอาญาในปัจจุบัน.....นพรัตน์ ตันติเสวีรัตน์ 25

บทความวิจัย

- 4 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการบริหารจัดการป่าชุมชนด้วยหลักพุทธธรรม: กรณีศึกษาป่าชุมชนรอบแนวเขตอุทยานแห่งชาติแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์.....พัชรภา สิงห์ธนสาร, ถักมณี งามมีศรี, นาดยา แ่งศรีสาร, วราวุธ วัชรธรรม 39
- 5 แนวทางในการพัฒนารายการข่าวเพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันของผู้ประกอบการโทรทัศน์ในยุคทีวีดิจิทัล : กรณีศึกษา บริษัท เวิร์คพอยท์เอ็นเทอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน).....เมธิ จันทะ, ณัฐกานต์ แหวนเพชร 55
- 6 การออกแบบชุดการสอนงานพื้นฐานอาชีพสำหรับครู โดยการออกแบบการเรียนการสอนแบบย้อนกลับ (Backward Design).....สุภาพร บางใบ, จิตราทิพย์ บุญพิทักษ์, อภิชาติ สุวรรณชื่น 73
- 7 การคิดเชิงคำนวณและอภิปัญญาของนักศึกษาครูเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา.....วุฒิชัย พิถี, สิริรัตน์ จรรย์รัตน์, ณัฐปภัคภัก กิตติสุนทรพิศาล 89
- 8 การพัฒนาแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อส่งเสริมสมรรถนะดิจิทัลของครูคืนถิ่นระดับเครือข่ายอีสานตอนล่าง.....สมเกียรติ เพ็ชรมาก, นุชจรี บุญเกิด 105
- 9 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการใช้สื่อออนไลน์เพื่อนันทนาการด้านกีฬาเปิดตรงกับพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในกรุงเทพมหานคร.....ธีระวุฒิ คำจันทร์, อาภรณ์ อินฟ้าแสง, พรพิมล สัมพัทธ์พงศ์ 121
- 10 ความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น.....ณัฐพล ศรีภิรมย์, พันธิทิพย์ กล่อมแจ็ก, จรูญ สารินทร์ 135

สารบัญ

ท

หน้า

บทความวิจัย

- 11 การศึกษาพัฒนาการด้านความฉลาดรู้คณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ที่เรียนรู้ผ่านกิจกรรมการสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ เรื่อง ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร
.....ศรัญญา พะวงษ์, สกล ตั้งแก้วสกุล, ดื่องดา สมใจเพ็ง 151
- 12 แนวทางการจัดการเรียนรวมที่มีประสิทธิภาพสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ
ของโรงเรียนพิบูลประชาสรรค์.....ธัญกร จอดเกาะ, ชัยรัตน์ วงศ์กิจรุ่งเรือง 165

บทความวิทยานิพนธ์

- 13 แนวทางการจัดทำงบประมาณแบบมีส่วนร่วม: กรณีศึกษาโครงการชุมชนเข้มแข็งพัฒนาตนเอง
ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เขตราชเทวี.....ศรัญญา จุฑาพงศ์,
ชัยรัตน์ วงศ์กิจรุ่งเรือง, สิริกร กาญจนสุนทร 179
- 14 การบริหารจัดการโครงการบวชพุทธสาวกสาวิกาพัฒนาจิตตามหลักไตรสิกขา
วัดชลประทานรังสฤษฎ์.....พระมหาอภิชัย อภิขโย บุญเรือง,
จตุพร บานชื่น, ชัยรัตน์ วงศ์กิจรุ่งเรือง 195
- 15 ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำเชิงเทคโนโลยีกับการบริหารงานวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา
ในจังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา.....
ศศิธร บัญสว้าง, ทิพย์พัฒน์ สันตะวัน 209
- 16 แนวทางการดำเนินงานความปลอดภัยสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
นครสวรรค์ เขต 3.....ปาลิดา อันแดง, สุพัฒนา หอมบุปผา, สาธร ทรัพย์รวงทอง 225

Contents

No.		Page
Academic Articles		
1	3Qs: Transformational Leadership Traits of School Administrators in 21 st Century <i>Phatamon Ruangvitayavut</i>	2
2	The Pattern Structure of the Yuan Language in Sikhio District, Nakhon Ratchasima Province <i>Sitthisak Promsit,</i> <i>Somboon Sotthi-Anan, Thanaphat Sonthirak, Roongnapa Tabkhoontod, Kanphusit Viroja</i>	18
3	Strategies for Improving the Effectiveness of Criminal Investigations in the Contemporary Context..... <i>Nopparat Tantisaeereerat</i>	26
Research Articles		
4	Factors Affecting Community Forest Management Using Buddhist Principles: A Case Study of Community Forests Around the Mae Wong National Park Area, Nakhon Sawan Province <i>Phatcharapha Singtanasarn, Luksamee Ngammeesri,</i> <i>Nattaya Phaengsrisarn, Warawut Watcharasorn</i>	40
5	Guidelines for Developing News Programs to Create a Competitive Advantage for Television Operators in the Digital TV era : A Case Study of Workpoint Entertainment Public Company Limited <i>Methee Chanted, Natthakan Waenphech</i>	56
6	Designing Set of Basic Career Teaching Tasks for Teachers by Designing Instruction in Reverse (Backward Design)..... <i>Supaporn Bangbai, Jittratip Bunpitak, Apiachat Suwanachuen</i>	74
7	Computational Thinking and Metacognition of Preservice Teacher Students in Digital Technology <i>Wudhijaya Philuek, Sirirat Janyarat, Nattapakal Kittisunthonphisarn</i>	90
8	The Development of Digital Platform to Enhance Digital Competency of Return Local Teacher Network in the Lower Northeastern..... <i>Somkiet Phetmark, Notjaree Boonget</i>	106
9	The Relationship between Behavior in Using Online Media for Petanque Sports Recreation with Health Promoting Behaviors of the Elderly in Bangkok..... <i>Thirawut Khamchan,</i> <i>Arpornraanee Infahsaeng, Pornpimol Sampatpong</i>	122
10	Knowledge, Attitudes, and Practices of Green Public Procurement (GPP) among the Local Administrative Organizations..... <i>Nataphon Sripirom, Pantip Klomjek, Charoon Sarin</i>	136

Contents

No.		Page
Research Articles		
11	A Study on the Development of Mathematical Literacy in the Topic of Systems of Linear Equations in Two Variables of Ninth Grade Students through Mathematical Modeling..... <i>Sarunya Pavong, Sakon Tangkawsakul, Tongta Somchaipeng</i>	152
12	Effective Inclusive Education Management Guidelines for Children with Special Needs: Case Study of Piboon Prachasan School..... <i>Thanyakorn Jodkoh, Chairat Wongkitrungruang</i>	166
Dissertations		
13	Participatory Budgeting Guidelines: A Case Study of the Self-Reliant Community Strengthening Project Based on the Philosophy of Sufficiency Economy in Ratchathewi District <i>Saranya Chulupong, Chairat Wongkitrungruang, Sirikorn Karnjanasuntorn</i>	180
14	Management the Ordination Project for Buddhasavok and Buddhasavika Disciples to Develop the Mind According to the Threefold Principles Watchollapratharnrangsarit..... <i>Pramaha Apichai Apichayo Boonruang, Jatuporn Banchuen, Chairat Wongkitrungruang</i>	196
15	The Relationship between Technological Leadership and Academic Administration of College Administrators under the Vocational Education Commission in Nakhon Sawan Province..... <i>Sasithorn Bansawang, Teeppipat Suntawan</i>	210
16	Guidelines for Safety Operations in Educational Institutions under the Jurisdiction of Nakhon Sawan Primary Educational Service Area Office 3..... <i>Palita Ondang, Supattana Hompubpha, Satorn Subrunthong</i>	226