

สารบัญ

หน้า

บทความวิชาการ

- | | | | |
|---|--|---|----|
| 1 | การพัฒนาทักษะสมองส่วนหน้า (Executive Function) สำหรับเด็กออทิสติก: ความบกพร่อง
หลักการ และการพัฒนา..... | บุรชาติ ศิริเป็ง, อนุชา ภูมิสิทธิพร, สุวัชร ช่างพินิจ, ศิริวิมล ใจงาม | 1 |
| 2 | เครื่องราง: ของขวัญกับการสร้างเศรษฐกิจกระแสใหม่..... | คณิน ไพรวันรัตน์, อนุชา แพ่งเกษร | 17 |

บทความวิจัย

- | | | | |
|----|---|---|-----|
| 3 | ประเมินระบบการหนุนเสริมของกลุ่มพี่เลี้ยงกองทุนและบัณฑิตอาสา ในการจัดทำโครงการตามแผนการดำเนินงานสันติสุขภาวะในพื้นที่ชายแดนใต้..... | จิรัชยา เจียวัก, | 29 |
| |ฐานิดากัทธู แสงทอง, นวพล แก้วสุวรรณ | | |
| 4 | การศึกษาปัจจัยและการพัฒนาระบบพยากรณ์ด้วยการใช้เทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องเพื่อวิเคราะห์การเรียนเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น..... | วุฒิชัย พิธิ์, นนทชัย สามงามจันทร์ | 43 |
| 5 | อิทธิพลของภาวะผู้นำแบบกระจายอำนาจที่มีต่อความเชื่อประสิทธิภาพในตนเองของครูในประเทศจีน: โมเดลการส่งผ่านแบบปรับ..... | มีชัย ออสุวรรณ, ฌมรนต์ ศิริภาพ | 59 |
| 6 | การค้นหาคาร์บอนยากรจนเชิงรุกด้วยกระบวนการประชุมเพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างเบ็ดเสร็จและแม่นยำในระดับพื้นที่อำเภอท่าลี่ จังหวัดเลย..... | วีระนุช แยมยิม, ปิยะนุช เหลืองงาม, แพรวนภา เรียงริลา, | 73 |
| |ภัทร์ สาทสินธุ์, พีรภัทร ฉัตรพิบูลย์ภูเวียง ท้าวเหม | | |
| 7 | ปัจจัยที่กำหนดความต้องการทอนหินในประเทศไทย..... | สันติ ถิรพัฒน์ | 93 |
| 8 | รูปแบบการสร้างธุรกิจเกษตรในชุมชนตามแนวทางเสริมศักยภาพท้องถิ่นของโมเดลเศรษฐกิจใหม่อย่างยั่งยืน..... | นฤมล สวัสดิ์ศรี, วรรณภา ลาโสภา, แพรวนภา คลังดี, วิชุดา ระหารนอก, | 111 |
| |อินทอร พรหล่อ, ธนทัศน์ วันปลั่ง | | |
| 9 | การสร้างนวัตกรรมด้วยทฤษฎีฐานรากสำหรับการทำธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดนครสวรรค์..... | สุเมธ พิธิ์, จิตาพัชญ์ ไยเทศ | 125 |
| 10 | ผลการจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษาที่บูรณาการการสร้างข้อโต้แย้ง (6E+A) เพื่อส่งเสริมจิตินิสัยทางสะเต็ม..... | อนงค์นาถ ธรรมรัมย์, ณฐพร มีสวัสดิ์, นิภาพร ช่วยธานี, ภกวรรณ กองจันทร์ | 141 |

สารบัญ

ที่

หน้า

บทความวิจัย

- 11 การพัฒนาความสามารถในการสื่อสารทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 5 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบให้ข้อมูลย้อนกลับร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยห้องเรียนเสมือนจริง **ชวรรณรัตน์ นาคเครือ** 155
- 12 การพัฒนาการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามทฤษฎีการสร้างความรู้สำหรับนักศึกษาปริญญาบัณฑิต วิชาเอกคณิตศาสตร์..... **เสรี คำอ้น, สมจิตรา เรืองศรี** 173

บทความวิทยานิพนธ์

- 13 การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนตามแนวคิดปรากฏการณ์เป็นฐานเพื่อเสริมสร้างความสามารถ ในการจัดประสบการณ์ของนักศึกษาครู..... **ชนาธิป บุญผาผาส, อุบลวรรณ ส่งเสริม** 187
- 14 การประเมินความต้องการจำเป็นในการส่งเสริมทักษะในศตวรรษที่ 21 ของครูสังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตาก เขต 1..... **กัญญพัชร บุญครอบ, สิริพร บุรณาภิรมย์** 203
- 15 ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้บริบทเป็นฐานที่มีต่อความสามารถในการเชื่อมโยงทางคณิตศาสตร์ และเจตคติต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6..... **กชกร เอี่ยมละออ, บัณฑิตา อินสมบัติ** 217
- 16 การศึกษาแนวคิดในการทำกิจกรรมศิลปะเพื่อส่งเสริมสมาธิ ในเขตกรุงเทพมหานคร **จักษณชนม์ เปรมนิรันดร์, โสมฉาย บุญญานันต์** 231

Contents

No.		Page
Research Articles		
1	The Development of Executive Functions for Autistic Children: Impairment, Principles, and Development..... <i>Burachart Siripeng, Anucha Phoommisittiporn,Suwapatchara Changpinit, Siriwimol Jai-ngam</i>	2
2	Talismans: The Creation of a New Economic Trend..... <i>Khanin Phriwanrat, Anucha Pangkesorn</i>	18
Articles		
3	The Evaluate the Support System of the Fund Mentors Group and Graduate Volunteers for the Implementation of Projects According to the Peace Operation Plan in the Southern Border Areas..... <i>Jirachaya Jeawkok, Thanidaphat Saengtong, Nawapon Kewsuwun</i>	30
4	A Study on Factors and Development of Prediction System by Using Machine Learning for Learning Analytics in Computer Programming of Junior High-school Students..... <i>Wudhijaya Philuek, Nontachai Samngamjan</i>	44
5	The Effect of Distributed Leadership on Teacher Efficacy in China: A Moderated Mediation Model..... <i>Meechai Orsuwan, Thomrat Siriparp</i>	60
6	The Proactive Identification of Impoverished Households Based on Civil Society Process for Comprehensive and Accurate Approaches to Combat Poverty in Tha Li District, Loei Province..... <i>Weeranuch Yamyim, Piyanuch Luerngam,Praewnapa Riangrila, Phat Sartsin, Pheeraphat Chatphiboonphuwiang Hoaherm</i>	74
7	Determinants of Tontine Demand in Thailand..... <i>Sunti Tirapat</i>	94
8	The Model or Creating an Agricultural Business in the Community According to the Guidelines for Strengthening the Local Potential of the New Sustainable Economic BCG Model..... <i>Naruedol Sawatsri, Wannapa Lasopha, Praewnapa Klungdee,Wichuda Rahannok, Aintuon Pornlo, Thanatad Wanplang</i>	112
9	The Development of Innovations from Fundamental Theories in Digital Business and Electronic Commerce of Community Product in Nakhon Sawan Province..... <i>Sumate Philuk, Jitaphat Yaihet</i>	126
10	The Effect of Implementing the Stem Education Integrated Argumentation (6e+A) to Enhance the Stem Habits of Mind..... <i>Anongnat Karunram, Nataporn Meesawat,Nipaporn Chuaytanee, Phakawan Kongchantree</i>	142

Contents

No.		Page
	Articles	
11	The Development of Grade 11 th Students Science Communication on Feedback Teaching Mixed with Virtual Classroom..... <i>Thawanrat Nakkrua</i>	156
12	The Development of Mathematics Learning Activities Using a Constructivist Approach for Undergraduate Students in a Mathematics Education Program..... <i>Seree Khum-un, Somchitra Ruaengsri</i>	174
	Dissertations	
13	The Development of Instructional Model Based on Phenomenon Based Learning to Student Teachers' Learning Experiences Management Ability..... <i>Chanatip Bubpamas, Ubonwan Songserm</i>	188
14	A Need Assessment for the Promotion of Skills in the 21st Century of Teacher in Schools under Tak Primary Educational Service Area Office 1..... <i>Kanyapach Boonkrob, Siribhorn Bhuranahirunn</i>	204
15	The Effect of Learning Management by Using Context-Based on Mathematical Connection Ability and Attitude Toward Mathematics of Prathomsuksa 6 Students..... <i>Kotchakorn Eaimlaor, Bantita Insombat</i>	218
16	A Studying of the Concept of Art Activities to Promote Meditation in Bangkok Metropolitan..... <i>Jackthanarchon Premnirundon, Soamshine Boonyananta</i>	232