

## สารบัญ

ท

หน้า

### บทความวิชาการ

- 1 การเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพและบทบาทของครูในสังคมแห่งความรู้.....  
.....การดี กำภู ณ อยุธยา, ชรรณโชติ เอี่ยมทัศนะ 1
- 2 การบริหารสถานศึกษาด้วยภาวะผู้นำเชิงจิตวิญญาณ.....ลัดดา จุลวงศ์, ศักดิ์ชัย นิรัญทวี 17

### บทความวิจัย

- 3 ผลการนิเทศติดตามการจัดการเรียนรู้เชิงรุก โดยใช้ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพแบบผสมผสาน  
เครือข่ายสังคมออนไลน์ สำหรับครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ระยะการเข้าสู่วิชาชีพ  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดพะเยา.....รักษิต สุทธิพงษ์ และคณะ 31
- 4 โครงการวิจัยและพัฒนากระบวนการผลิตและพัฒนาครู โดยบูรณาการแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา  
ระบบพี่เลี้ยงและการวิจัยเป็นฐานของคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคกลางตะวันออก  
ปีที่ 2.....ทรงศรี ตุ่นทอง และคณะ 47
- 5 ปัจจัยด้านความรู้และความเข้าใจที่ส่งผลต่อการตระหนักรู้และการยอมรับในการจัดการน้ำเสีย  
ในชุมชน ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย.....พีรญา ชื่นวงศ์ 61
- 6 พื้นที่ทางสังคมและพฤติกรรมการเรียนรู้ด้วยตัวเอง: การศึกษาข้ามวัฒนธรรม (ไทย ออสเตรเลีย)  
.....กรรณิกา พันธุ์ศรี และคณะ 75

### บทความวิทยานิพนธ์

- 7 ผลการจัดการเรียนรู้แบบเอสเอสซีเอสที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์และ  
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4.....ทศพล ศีลอาภรณ์ 89

## Contents

| No.                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Page |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Articles</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| 1                        | Effective Learning and Teacher's Role in Knowledge Society.....<br>..... <i>Paradee Kambhu Na Ayudhaya, Thammachot Aeamtussana</i>                                                                                                                                                                                              | 2    |
| 2                        | <i>School Administration by Spiritual Leadership</i> ..... <i>Ladda Chulawongs, Sakchai Niranthawee</i>                                                                                                                                                                                                                         | 18   |
| <b>Research Articles</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| 3                        | Supervision Outcomes of Active Learning Management by Using Professional Learning Community and Social Network for the Teachers in the Teacher Production Project for Local Development in the Career-entry Stage, under the Office of Basic Education School, Phayao Province.....<br>..... <i>Ruksit Suttipong and Others</i> | 32   |
| 4                        | A Research and Development of Teacher Preparation Process and Enhancement by Integrating Contemplative Education, Mentoring and Coaching and Research-based Learning in Rajabhat Universities' Faculties of Education in the Eastern Part of Central Thailand: A Second – Year Project..... <i>Songsri Toontong and Others</i>  | 48   |
| 5                        | The Knowledge and Understanding Affecting Awareness and Acceptance on Community Wastewater Management in Mueang District, Chiang Rai Province..... <i>Peeraya Chuenwng</i>                                                                                                                                                      | 61   |
| 6                        | Social Space and Self Directed Learning Behavior: Cross Cultural Research (Thailand Australia)..... <i>Gunniga Phansri and Others</i>                                                                                                                                                                                           | 75   |
| <b>Dissertations</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| 7                        | The Effect of SSCS Learning Management on Mathematical Problem-Solving Ability and Learning Achievement of The Fourth Secondary School Students..... <i>Tossapon Silaporn</i>                                                                                                                                                   | 90   |