

**วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
**ปีที่ 45 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม 2560)**

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทความวิจัย:</b>	
• การพัฒนาครูเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ของนักเรียนประถมศึกษา	จันทน์ ต้นสกุล และคณะ 1
• ผลของโปรแกรมปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพโดยใช้ ทฤษฎีความสามารถแห่งตนเพื่อส่งเสริมพฤติกรรมป้องกัน โรคกระดูกพรุนของนักเรียนหญิงมัธยมศึกษาตอนต้น	ชญาภัทร์ สมกระโทก และ จินตนา สรายุทธพิทักษ์ 18
• การวิเคราะห์ห้วงค์ประกอบเชิงยืนยันการทำงานร่วมกันกับ ผู้อื่นในองค์กรธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมตามแนวคิด ความฉลาดทางวัฒนธรรม และแนวคิดอุปนิสัย 7 ประการ ของสตีเฟน อาร์ โควี	ชนัญญา ไยลล่อ และคณะ 37
• ผลของการจัดการเรียนรู้วิชาสุขศึกษาโดยใช้รูปแบบ การเรียนการสอนแบบตกผลึกที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนและความสามารถในการแก้ปัญหาของ นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	แทน ไพโรสิงห์ และ จินตนา สรายุทธพิทักษ์ 56
• ผลของการใช้รูปแบบการสอน 7E ร่วมกับเทคนิค กลุ่มร่วมมือแข่งขัน วิชาหลักภาษาไทยที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนวิชาหลักภาษาไทยและทักษะชีวิต ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	นวรรตน์ สุขวัฒนาสินธิ์ 72
• เจตคติต่อกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือของนักศึกษาครู	นันท์นภัส นิยมทรัพย์ 89
• การทดลองใช้ตัวบ่งชี้ในการจัดการฝึกอบรมผู้ประสงค์ จะเป็นมัคคุเทศก์ของสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในประเทศไทย ตามกรอบแห่งพระราชบัญญัติธุรกิจ นำเที่ยวและมัคคุเทศก์ พ.ศ. 2551	เพ็ญพิมพ์ พวงสุวรรณ และคณะ 108
• องค์ประกอบและกระบวนการเรียนรู้ในการพัฒนาตนเอง เพื่อเสริมสร้างศักยภาพการจัดการศึกษาตลอดชีวิต สำหรับครู กศน.ตำบล	ลวพร สุกียาม่า และคณะ 125
• สมรรถนะด้านการออกแบบการเรียนการสอน ของนักศึกษาครูที่เข้าร่วมเป็นสมาชิกชุมชนการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ	เรวณี ชัยเชาวรัตน์ 142

วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ปีที่ 45 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม 2560)

## สารบัญ

		หน้า
• การพัฒนารูปแบบเครือข่ายการเรียนรู้ผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อพัฒนาวิชาชีพครู จังหวัดสุรินทร์ ประเทศไทย	วิเศษ ชิดวงศ์	164
• ผลของการจัดการเรียนรู้วิชาสุขศึกษาโดยใช้กระบวนการคิดวิเคราะห์และการประเมินสถานการณ์ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องความรู้เท่าทันสื่อของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	วิสุทธิวัฒน์ ต๊ะผัด และ จินตนา สรายุทธพิทักษ์	177
• ผลของโปรแกรมเพิ่มน้ำหนักโดยใช้ทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผลของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์	ศรัณย์ โสพิณ และ จินตนา สรายุทธพิทักษ์	190
• ผลของโปรแกรมออกกำลังกายตามทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรคที่มีต่อการลดความเครียดของนิสิตนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา	สิรัชช์ จันทร์รัศมี และ จินตนา สรายุทธพิทักษ์	207
• ภาวะผู้นำเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียนประถมศึกษา	อรชร กิตติชนม์ธวัช และคณะ	224
• การพัฒนาเกณฑ์การประเมินผลงานสร้างสรรค์รายวิชาศิลปศึกษานิพนธ์ ประเภทงานจิตรศิลป์	เอกอมร ภัทรกิจพงศ์	242
• การจัดกิจกรรมจิตตศิลป์เพื่อสร้างประสบการณ์ทางสุนทรียะของผู้เรียนอายุ 16-18 ปี	อติญา วงษ์วาท และ ชนบพร แสงวณิช	256
• การวิเคราะห์องค์ประกอบความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณภาพการบริการในระดับอุดมศึกษา: กรณีศึกษา คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง	พีชญาดา พันผา	275
<b>บทความวิชาการ:</b>		
• มาตรฐานอาชีพผู้บริหารสถานศึกษาของประเทศไทย	จอมพงศ์ มงคลวนิช	293
• ธุรกิจศึกษาจากอดีตสู่ยุคศตวรรษที่ 21	บุญทริกา บูลภักดิ์	310

วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ปีที่ 45 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม 2560)

## สารบัญ

		หน้า
จับกระแสการศึกษาโลก	ศรีไพโร โชติจิรวัดนา	326
มุมห้องเรียน: มันทาลากับการตระหนักรู้ในตนของนิสิตครู	ศศิลักษณ์ ชัยนิกิจ	330
คิดนอกกรอบ: การปฏิบัติจริงกับความสำเร็จของ การประกันคุณภาพการศึกษา	คมศร วงษ์รักษา และ วรรณิ์ แกมเกตุ	336
เปิดประเด็น: การประเมินผลตอบแทนทางสังคม	โชติกา ภาชีผล	342
แนะนำหนังสือ: Design and Analysis of Experiments with R	สุรศักดิ์ เก้าเอี้ยน	353
: Analyzing Inequalities: An introduction to race, class, gender, and sexuality using the general social survey	ณัฐจรณ์ หลาวทอง	355

## Contents

	<b>Page</b>
<b>Research Articles:</b>	
● Teacher Development to Enhance Desirable Characteristics of Primary School Students	<i>Jantanee Tansakul and others</i> 1
● Effects of on Health Behavior Change Program Using Self-Efficacy Theory to Promote Osteoporosis Prevention Behaviors of Female Lower Secondary School Students	<i>Chayaphat Somkratoke and Jintana Sarayuthpitak</i> 18
● Confirmatory Factors Analysis of Enhance Collaborative Working Skills of Personnel in Small and Medium Enterprises Using Concept of the Cultural Intelligence and Stephen R. Covey's 7 Habits	<i>Chananya Yailaor and others</i> 37
● Effects of Health Education Learning Management Using the Crystal-Based Instructional Model on Learning Achievement and Problem Solving Abilities of Upper Secondary School Students	<i>Tan Praising and Jintana Sarayuthpitak</i> 56
● Effects of Using 7E with Team Game Tournament Technique in Thai Grammar Subject on Achievement in Thai Grammar Subject and Life Skill of Grade 1	<i>Nawarat Sukwattanasinit</i> 72
● Attitudes toward Cooperative Learning Activities of Student Teachers	<i>Nannabhat Niyomsap</i> 89
● A Test of the Basic Tourist Guide Course Training Indicators for Higher Education Institutes in Thailand that Comply with the Tourist Business and Tourist Guide Act B.E. 2551	<i>Penpim Phuangsuwan and others</i> 108
● The Components and Learning Process of a Self-Development Learning to Enhance Lifelong Education Management Potentials for Non-Formal Education Facilitators	<i>Lawaporn Sugiyama and others</i> 125

## Contents

	<b>Page</b>
● Competency in Designing the Instruction of Student Teachers Who Become Professional Learning Community (PLC) Members	<i>Rewanee Chaichaowarat</i> 142
● Development of a Learning Network Model Using Social Media for Professional Development of Teachers in Surin Province, Thailand	<i>Wiset Chinnawong</i> 164
● Effects of Health Education Learning Management Using Analytical Thinking Skill and Assessing Situation for Learning Achievement in Media Literacy of Lower Secondary School Students	<i>Wisutiwat Tapat and Jintana Sarayuthpitak</i> 177
● Effects of Weight Gain Program of Lower Secondary School Underweight Students Using Reasoned Action Theory	<i>Sarun Sopin and Jintana Sarayuthpitak</i> 190
● Effects of Exercise Program based on the Protection Motivation Theory for Decreasing Stress among University Students	<i>Sirachach Junrussamee and Jintana Sarayuthpitak</i> 207
● Creative Leadership of Primary School Students	<i>Orachorn Kittichontawat and others</i> 224
● The Development of Evaluation Criteria for Creative Academic Works for Art Education Thesis in Fine Arts	<i>Aek-amorn Pattarakijpong</i> 242
● Contemplative Art Activities to Create Aesthetic Experiences for Students Age 16-18 Years Old	<i>Atiya Wongwat and Khanobbhorn Sangvanich</i> 256
● A Factor Analysis of Service Quality Satisfaction in Higher Education: A Case Study of the Faculty of Management Science at Ubon Ratchathani University in Mekong-Sub Region	<i>Pichyada Pheunpha</i> 275

## Contents

	Page
<b>Academic Articles:</b>	
• Thailand's Occupational Standard of School Administrator	<i>Jomphong Mongkhonvanit</i> 293
• Business Education from the Past to the 21 <sup>st</sup> Century	<i>Buntarika Bulpakdi</i> 310
<b>Capture World Movement in Education</b>	<i>Sriprai Chotijirawatthana</i> 326
<b>Take Peek at a Classroom Corner:</b>	
Mandala and Student Teachers' Self-Awareness	<i>Sasilak Khawankij</i> 330
<b>Think Out of the Box:</b>	
Practicality and Success of Education Quality Assurance	<i>Komsorn Wongraksa and Wannee Kaemkate</i> 336
<b>Issues Rising:</b> Social Return on Investment (SROI)	<i>Shotika Pasiphol</i> 342
<b>Book Review:</b> Design and Analysis of Experiments with R	<i>Surasak Kao-iean and</i> 353
: Analyzing Inequalities: An introduction to race, class, gender, and sexuality using the general social survey	<i>Nuttaporn Lawthong</i> 355