

**วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
**ปีที่ ๔๐ ฉบับที่ ๒ (พฤศจิกายน-ธันวาคม ๒๕๕๕)**

## สารบัญ

|                                                                                                                                                                                                    | หน้า                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>บทความวิจัย</b>                                                                                                                                                                                 |                                                 |
| • การพัฒนาครูการศึกษาปฐมวัย ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ<br>สังคมศึกษา การศึกษาพิเศษ เน้นแนะ และบรรณารักษ์<br>สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน<br>ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๔                            | ศิริชัย กาญจนวาสี และคณะ ๑                      |
| • การศึกษาสภาพ ปัญหา ความต้องการ และรูปแบบ<br>การจัดกิจกรรมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย<br>เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้านการเตรียมความพร้อมเมื่อเข้าสู่<br>วัยผู้สูงอายุของผู้ใหญ่วัยแรงงาน | อาชัญญา รัตนอุบล และคณะ ๒๐                      |
| • รูปแบบการจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มโอกาสทางการศึกษา<br>ให้แก่ประชากรกลุ่มอายุ ๑๕-๕๙ ปี ที่อยู่นอกระบบโรงเรียน                                                                                         | สุมาลี สังข์ศรี ๓๕                              |
| • การพัฒนาหลักสูตรการดูแลตนเองของผู้สูงอายุ                                                                                                                                                        | อรพิน ฐานกุลศักดิ์ ๕๐                           |
| • แนวโน้มและทิศทางการพัฒนาการศึกษานานาชาติ<br>เพื่อการเป็นศูนย์กลางทางการศึกษาของประเทศสิงคโปร์                                                                                                    | เฟื่องอรุณ ปริดีติติก ๖๐                        |
| • การพัฒนามาตรวัดเมตาคognition แบบใช้กระดาษสอบ<br>และแบบใช้คอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖                                                                                          | คมกริบ ธีรานุรักษ์ และคณะ ๗๕                    |
| • การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการองค์กรอัจฉริยะ<br>ทางทหาร                                                                                                                                           | สุธิญา จันทร์เจ้าฉาย และคณะ ๙๒                  |
| • การพัฒนายุทธศาสตร์การพัฒนาคุณธรรมสำหรับ<br>นักเรียนนายร้อยตำรวจ                                                                                                                                  | วราภรณ์ เตชะสุวรรณา ๑๐๗                         |
| • กลยุทธ์การพัฒนาภาวะผู้นำเชิงจริยธรรมสำหรับผู้บริหาร<br>โรงเรียนเอกชน                                                                                                                             | กมลทิพย์ ทองกำแหง และ<br>ปองสิน วิเศษศิริ ๑๑๙   |
| • การพัฒนายุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนที่ใช้หลักสูตร<br>อิสลามศึกษาในจังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                            | ชาร์รีฟท์ ลีโอนี และ<br>ชญาพิมพ์ อูสาโ ๑๓๕      |
| • รูปแบบการพัฒนาภาวะผู้นำเชิงบูรณาการสำหรับผู้บริหาร<br>สถาบันอุดมศึกษาเอกชน                                                                                                                       | ปทุมพร เปียถนอม และ<br>ปองสิน วิเศษศิริ ๑๕๑     |
| • การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างพฤติกรรมในการเอื้ออาทร<br>ต่อผู้ป่วยสำหรับนักศึกษาพยาบาล                                                                                                              | พิชาภรณ์ จันทนกุล และ<br>พันศักดิ์ พลสารมัย ๑๖๗ |
| • การศึกษาสภาพในการสร้างข้อสอบของครูประถมศึกษา<br>ภาคกลางประเทศไทย                                                                                                                                 | พินดา วราสุนันท์ และคณะ ๑๘๑                     |

**วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
**ปีที่ ๔๐ ฉบับที่ ๒ (พฤศจิกายน-ธันวาคม ๒๕๕๕)**

## สารบัญ

|                                                                                                                 |                                         | หน้า       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|
| • การพัฒนาโมเดลมูลค่าเพิ่มพระระดับ<br>เพื่อการวัดประสิทธิผลของโรงเรียน                                          | เพ็ญภัคร พันธ์ผา                        | ๑๙๗        |
| • การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการบริหารงานประกันคุณภาพ<br>การศึกษาของโรงเรียนขนาดเล็ก                          | มยุรีย์ แพร์หลาย และ<br>ชญาพิมพ์ อูสาโท | ๒๑๓        |
| <b>บทความวิชาการ</b>                                                                                            |                                         |            |
| • พิตกาย พิตหุ่น ด้วยพิตบอล                                                                                     | อรัญญา บุทธิจักร์                       | ๒๒๘        |
| <b>จับกระแสการศึกษาโลก</b>                                                                                      | ศรีไพร โชติจิราวัฒนา                    | ๒๔๔        |
| <b>มุมมองเรียน</b> : การก้าวสู่ประชาคมอาเซียน<br>ของโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม                                | นวรรตน์ สุขวัฒนาสินิทธิ์                | ๒๔๖        |
| <b>คิคนอกกรอบ</b> : การเรียนการสอนทางตรง: สอนอย่างไร<br>ให้มีประสิทธิภาพในบริบทการจัดการศึกษา<br>ที่เน้นผลลัพธ์ | วิชัย เสวกงาม                           | ๒๕๕        |
| <b>เปิดประเด็น</b> : ครูกับการจัดการเรียนรู้สู่ประชาคมอาเซียน                                                   | พินพนธ์ คงวิจิตต์                       | ๒๗๓        |
| <b>แนะนำหนังสือ</b> :                                                                                           | กิตติศักดิ์ ลักษณะ<br>นริภัทร ผิวพอใช้  | ๒๗๙<br>๒๘๒ |

# Contents

|                                                                                                                                                                                                                                | <b>Page</b>                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Research Articles</b>                                                                                                                                                                                                       |                                                          |
| • The Professional Development Program for Early Childhood, Thai, English, Social, Special Education, Guidance, and Librarian Teachers Under Jurisdiction of the Office of Basic Education Commission for the Fiscal Year 2011 | <i>Sirichai Kanjanawasri and Others</i> 1                |
| • The Study of State, Problems, Needs, and Non-Formal Education and Informal Education Models to Enhance Learning for the Preparation of Thai Labour Entering to the Elderly Age                                               | <i>Archanya Ratana-Ubol and Others</i> 20                |
| • A Model of Extending Educational Opportunities for Out-Of-School People, aged between 15-59 years old                                                                                                                        | <i>Sumalee Sungsi</i> 35                                 |
| • Curriculum Development of Elderly Self-Care                                                                                                                                                                                  | <i>Orapin Thapanakulsak</i> 50                           |
| • Promoting Singapore as an Education Hub for International Education: Trends and Directions                                                                                                                                   | <i>Fuangularun Preededilok</i> 60                        |
| • Development of Paper and Pencil and Computer-Based Metacognition Scales for Grade Six Students                                                                                                                               | <i>Komkrib Teeranurak and Others</i> 75                  |
| • The Development of a Management Model for Military Intelligent Organizations                                                                                                                                                 | <i>Suthiya Chanchaochai and Others</i> 92                |
| • Development of Moral Development Strategies for the Royal Police Cadets                                                                                                                                                      | <i>Waraporn Tachasuwan</i> 107                           |
| • Strategies for the Development of Moral Leadership for Private School Administrators                                                                                                                                         | <i>Kamoltip Thongkamhaeng and Pongsin Viseshsiri</i> 119 |
| • Development of Management Strategies in Schools Using the Islamic Studies Curriculum in Southern Border Provinces                                                                                                            | <i>Charriest Sunee and Chayapim Usaho</i> 135            |
| • An Integrative Leadership Development Model for Administrators in Private Higher Education Institutions                                                                                                                      | <i>Patumphorn Peathanhom and Pongsin Viseshsiri</i> 151  |

## Contents

|                                                                                                                             | <b>Page</b>                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| • The Development of a Caring Behavior Model for Nursing Students                                                           | <i>Pichaporn Janthanakul and Pansak Polsaram</i> 167 |
| • A study of the State of Test Construction of Elementary Teachers in the Central Region of Thailand                        | <i>Pinda Varasunun and Others</i> 181                |
| • Development of Multi-Level Value-Added Models for Measuring School Effectiveness                                          | <i>Penpak Pheunpha</i> 197                           |
| • An Analysis of Factors Affecting the Educational Quality Assurance Management of Small-Sized Schools                      | <i>Mayuree Phraelai and Chayapim Usaho</i> 213       |
| <br><b>Academic Articles</b>                                                                                                |                                                      |
| • Physical Fit and Body Fit with Fit ball                                                                                   | <i>Arunya Buttichak</i> 228                          |
| <b>Capture World Movement in Education</b>                                                                                  | <i>Sriprai Chotijirawatthana</i> 244                 |
| <b>Take Peek at a Classroom Corner:</b><br>The Gateway to ASEAN of Chulalongkorn University Demonstration Elementary School | <i>Nawarat Sukwattanasinit</i> 246                   |
| <b>Think out of the Box:</b><br>Direct Instruction: How to Teach Effectively in the Context of Outcome-Based Education      | <i>Wichai Sawekngam</i> 255                          |
| <b>Issues Raising:</b><br>Teachers and Learning Arrangements for ASEAN Community                                            | <i>Pinpon Kongvijit</i> 273                          |
| <b>Book Review</b>                                                                                                          | <i>Kittisak Laksana</i> 279                          |
|                                                                                                                             | <i>Nareepat Pewporchai</i> 282                       |