



# วารสาร วิจัยและพัฒนาหลักสูตร

Journal  
of  
Research  
and  
Curriculum  
Development



## วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

### Journal of Research and Curriculum Development

#### วัตถุประสงค์ของการจัดพิมพ์วารสาร

- เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และนวัตกรรมทางการศึกษา การวิจัยและพัฒนาหลักสูตร
- เพื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการ ผลงานวิจัยของบุคลากรทางการศึกษาของประเทศไทย
- เพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากรทางการศึกษา และผู้ที่สนใจ  
หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

บทความและข้อความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารเป็นความคิดเห็นส่วนตัวของผู้เขียน  
กองบรรณาธิการไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป และในกรณีที่บทความใดที่ผู้อ่านเห็นว่าได้มี  
การลอกเลียนหรือแอบอ้างโดยปราดจาก การอ้างอิง หรือทำให้เข้าใจผิดว่าเป็นผลงานของผู้เขียน  
กรุณาระบุในกรณีที่พบว่าเป็นการลอกเลียนหรือแอบอ้างโดยปราดจาก การอ้างอิง จะเป็นพิรุณยิ่ง

บทความที่ส่งไปยังกองบรรณาธิการ กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ส่งคืน  
ท่านจะต้องทำสำเนาส่วนตัวไว้

# วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

## Journal of Research and Curriculum Development

ISSN 2229-2365 • ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม 2558

### สารบัญ

• สารจากบรรณาธิการ	
คณบดีบรรณาธิการ	
• บทความวิชาการ (ACADEMIC ARTICLE)	
กิจกรรมเสริมอื่นๆ ในการเรียนรู้บทบาทหน้าที่ในชุมชน: การบูรณาการแนวคิดสู่การปฏิบัติ สุเมษย์ หนกหลัง ----- 1	
• บทความวิจัย (ORIGINAL ARTICLE)	
การเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์การสรุปอ้างอิงความน่าเชื่อถือของผลการวัดของข้อสอบ เรียงความวิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีจำนวนข้อสอบและจำนวนผู้ตรวจต่างกัน <sup>*</sup> วชิรยา ศรีวิรัตน์, กิตติมา พฤกษาณ และสายชล เทียนงาม ----- 14	
การวิเคราะห์องค์ประกอบของคุณลักษณะครูดีในระดับการศึกษาชั้นปีที่ 3 จักษณ์ อธิรัตน์ปัญญา, วีรนัตร สุปัญโภ และสันติ ศรีสวนแตง ----- 30	
การพัฒนาครูด้านการออกแบบการจัดการเรียนรู้บนฐานความต้องการของผู้เรียน ปิยะกรณ์ พุ่มแก้ว, ศิริกา พูลสุวรรณ, อัจฉรา วัฒนาณรงค์ และตราภา วรรณวนิช ----- 49	
ผลของกิจกรรมนันทนาการ เรื่อง ผลิตภัณฑ์จากต้นจากที่มีต่อผลลัมภ์ทางการเรียน สำหรับวัยรุ่นตอนต้น ชุมชนเกษตรพอเพียง อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง <sup>*</sup> มะลิวัลย์ หนกหลัง, สารินพันธุ์ ศุภารรณ และชนกนารถ บุญวัฒนาภูล ----- 60	
การศึกษาพฤติกรรมประชาธิปไตยในสังคมพหุวัฒนธรรมสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา <sup>*</sup> เอกชัย จันทา, มารุต พัฒพล, วิชัย วงศ์ใหญ่ และศรีสมร พุ่มสะอาด ----- 72	
การพัฒนาระบบกำกับติดตามสำหรับการพัฒนาครูด้วยระบบหนุนนำต่อเนื่อง ธนรัตน์ แท้วัฒนา, กิตติคุณ รุ่งเรือง และพัชนา อินทร์ศรี ----- 86	
สมรรถนะที่จำเป็นสำหรับหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้: กรณีศึกษาโรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย <sup>*</sup> ลพบุรี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาชั้นปีที่ 1 กษกร รุ่งหัวใจ, ดุษฎี โยเหลา และลัดดาวัลย์ เกษมเนตร ----- 101	

# สารบัญ

## ● บทความวิชาการ: มนุษย์และสถิติ (RESEARCH & STATISTIC CONNER)

PSPP: โปรแกรมทางเลือกในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เทียนแก้ว เลี้ยมสุวรรณ ----- 118

## ● บทวิจารณ์หนังสือ (BOOK REVIEW)

The Essentials of Instructional Design: Connecting Fundamental Principles  
with Process and Practice

ดันลดา จำจิร ----- 126