



วารสาร วิจัยและพัฒนาคหลักสูตร

Journal
of
Research
and
Curriculum
Development



วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

Journal of Research and Curriculum Development

วัตถุประสงค์ของการจัดพิมพ์วารสาร

1. เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และนวัตกรรมทางการศึกษา การวิจัยและพัฒนาหลักสูตร
2. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการ ผลงานวิจัยของบุคลากรทางการศึกษาของประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากรทางการศึกษา และผู้ที่สนใจหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

บทความและข้อความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารเป็นความคิดเห็นส่วนตัวของผู้เขียน กองบรรณาธิการไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป และในกรณีที่บทความใดที่ผู้อ่านเห็นว่ามี การลอกเลียนหรือแอบอ้างโดยปราศจากการอ้างอิง หรือทำให้เข้าใจผิดว่าเป็นผลงานของผู้เขียน กรุณาแจ้งให้บรรณาธิการวารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตรทราบด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

บทความที่ส่งไปยังกองบรรณาธิการ กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ส่งคืน
ท่านจะต้องทำสำเนาส่วนตัวไว้

วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

Journal of Research and Curriculum Development

ISSN 2229-2365 • ปีที่ 6 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม 2559

สารบัญ

• สารจากบรรณาธิการ	
คณะบรรณาธิการ	
• บทความวิชาการ (ACADEMIC ARTICLE)	
การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอนและเทคโนโลยีในการสอนวิทยาศาสตร์ จุฬารัตน์ ธรรมประทีป -----	1
การจัดการเรียนรู้บูรณาการธรรมชาติวิทยาศาสตร์ สาวิตรี สิทธิชัยกานต์ -----	14
• บทความวิจัย (ORIGINAL ARTICLE)	
การพัฒนา รูปแบบการจัดการเรียนรู้ความเป็นพลเมืองดีของนักเรียน ตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงสำหรับครูสังคมศึกษา สิริวรรณ ศรีพหล -----	24
ผู้นำชุมชนแห่งการเรียนรู้ อัศวิน หนูจ้อย, ชไมพร ดิสถาพร และสนอง โลหิตวิเศษ -----	49
ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้วิธีสอนแบบบรรยายร่วมกับเทคนิคกราฟิกและ สารสนเทศร่วมสมัย ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้ รายวิชา ส 32102 เศรษฐศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัยสมบูรณกุลกันยา จังหวัดสงขลา วิชัย วงศ์สุวรรณ -----	65
• บทวิจารณ์หนังสือ	
How to Give Effective Feedback to Your Students มารุต พัฒผล -----	78