



วารสาร วิจัยและพัฒนากหลักสูตร

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

ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 : มกราคม - มิถุนายน 2559 • Vol.6 No.1 January - June 2016 • ISSN 2229-2365

ที่ปรึกษา / ADVISORS

รศ.ดร.สมชาย สันติวัฒนกุล
รศ.พฤทธิ ศุภเศรษฐศิริ
รศ.ดร.ศิริยุภา พูลสุวรรณ

บรรณาธิการ / EXECUTIVE EDITOR

ผศ.ดร.ดนุชดา จามจรี
ดร.ปนิษฐา สาลีหมัด

กองบรรณาธิการ / EDITORIAL BOARD

ศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ วิรัชชัย
ศ.ดร.พจน์ สะเพียรชัย
ศ.ดร.สุวิมล ว่องวาณิช
ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ
รศ.ดร.บุญใจ ศรีสถิตยัณรากร
รศ.ดร.วิชัย วงษ์ใหญ่
รศ.ดร.มนตรี แย้มกสิกร
ผศ.เรื่อโท ดร.ไพบุลย์ อ่อนมั่ง
ผศ.ดร.มารุต พัฒนาผล

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ข้าราชการบำนาญ
มหาวิทยาลัยบูรพา
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

บรรณาธิการจัดการ / EDITORIAL STAFF

ผศ.นพ.ฉัตรชัย เอกปัญญาสกุล
ดร.สุจิตรา ศรีสังข์
รศ.ดร.ชมพูนุท โกสลากร เพิ่มพูนวิวัฒน์
ดร.วัยวุฒม์ อยู่ในาคิล
ดร.อนันต์ เดิมลิ้นวาณิช
นางเกสรี วงศ์ราษฎร์
นางสาววัชรภรณ์ อักษรแหลม
นายกิตติกร นัยนานนท์
Mr.Ashley Backhouse

รูปเล่ม / DESIGN

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เจ้าของ / COPYRIGHT

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เลขที่ 114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ 0-2258-4119 โทรสาร 0-2258-4119
Website: <http://grad.swu.ac.th>

กำหนดออก

ปีละ 2 ฉบับ คือ มกราคม - มิถุนายน, กรกฎาคม - ธันวาคม

พิมพ์ที่ : หจก. นำกัการพิมพ์

74 ซ.16 ถ.สาธุประดิษฐ์ แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ 10120
โทร. 0-2211-1998, 0-2211-9664
E-mail: namkangltd@yahoo.com

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ : อ่านและประเมินคุณภาพของบทความ

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ วิรัชชัย | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. ศ.ดร.สุวิมล ว่องวาณิช | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ |
| 4. ศ.พญ.พัชรีย์ เลิศฤทธิ์ | มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 5. ศ.ดร.รัตน์ บัณฑิต | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| 6. รศ.ดร.วิชัย วงษ์ใหญ่ | ข้าราชการบำนาญ |
| 7. รศ.ดร.ศิริยุภา พูลสุวรรณ | ข้าราชการบำนาญ |
| 8. รศ.ดร.กาญจนา แก้วเทพ | ข้าราชการบำนาญ |
| 9. ดร.วัลลภ ปิยะมโนธรรม | ข้าราชการบำนาญ |
| 10. รศ.ดร.อวยพร เรืองตระกูล | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 11. รศ.ดร.บุญใจ ศรีสถิตยีนรากร | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ |
| 12. รศ.ดร.มนตรี แย้มกสิกร | มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 13. รศ.ดร.ประวิต เอราวรรณ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 14. รศ.ดร.บุปผา เมฆศรีทองคำ | มหาวิทยาลัยกรุงเทพ |
| 15. รศ.สมประสงค์ น่วมบุญลือ | มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 16. ผศ.ดร.มาเรียม นิลพันธ์ | มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 17. ผศ.ดร.ไชยยศ ไพวิทยศิริธรรม | มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 18. รศ.ดร.กัญจนา ลินทรัตน์ศิริกุล | มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช |
| 19. ผศ.ดร.วินิจ เทือกทอง | มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช |
| 20. ผศ.ดร.ไชยรัตน์ ปรานี | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ |
| 21. ผศ.ดร.กาญจนา บุญภักดี | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง |
| 22. ดร.ฐิยาพร กันตาทนวัฒน์ | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง |
| 23. ดร.อัศพงศ์ สุขมาตย์ | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง |
| 24. ผศ.เรือโท ดร.ไพบุลย์ อ่อนมั่ง | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 25. ผศ.ดร.ดนุชดา จามจุรี | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 26. ผศ.ดร.มารุต พัฒผล | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 27. ดร.วิญญู อยู่นิโคล | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |

วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

Journal of Research and Curriculum Development

ISSN 2229-2365 • ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน 2559

สารบัญ

• สารจากบรรณาธิการ	
คณะบรรณาธิการ	
• บทความวิชาการ (ACADEMIC ARTICLE)	
การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน: การจัดการกิจกรรมการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ระดับอุดมศึกษา ปองทิพย์ เทพอารีย์ -----	1
• บทความวิจัย (ORIGINAL ARTICLE)	
Preparation of Student-Teacher Recipients of the Thai Government Scholarship Prior to Their Start of Duty มนตรี แยมกสิกร, พงศ์เทพ จิระโร และวิลาวัลย์ ไพธิทอง -----	15
การคัดเลือกแบบวัดการคิดอย่างมีวิจารณญาณที่เหมาะสมสำหรับผู้เรียนระดับประถมศึกษาตอนปลาย นิตินดี สุขเจริญ และวิษณุวัฒน์ อยู่ในศิลปะ -----	36
การพัฒนาตัวบ่งชี้การคิดเชิงกลยุทธ์ของผู้บริหารสถานศึกษาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มาตา แก้วเซ่ง, สมชาย เทพแสง และสมบูรณ์ บุรศิริรักษ์ -----	49
การพัฒนาเครื่องมือวัดความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร ประภาส ฉัตรไชยพรกุล, วรณดี แสงประทีปทอง และรัชนิกุล ภิญโญภาณุวัฒน์ -----	68
กระบวนการสร้างตัวตนของนักเรียนอาชีวศึกษาโดยปฏิบัติการศึกษาผ่านประสบการณ์ อภิสิทธิ์ ขณะรัตน์, กิตติกร สันคตประภา และสุรวุฒิ ปัดไธสง -----	79
การพัฒนาแบบวัดกลวิธีการกำกับตนเองในการเรียนรู้คณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สาลินี จงใจสุวรรรม, นำชัย ศุภฤกษ์ชัยสกุล และวินัย คำสุวรรณ -----	94

สารบัญ

• บทความวิจัย (ORIGINAL ARTICLE)

ประสิทธิผลการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมของกองบังคับการตำรวจภูธร จังหวัดชลบุรี
กองบัญชาการตำรวจภูธร ภาค 2 สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

เฉลิมพรหม อธิธิยาภรณ์ และปิยากร หวังมหาพร -----107

การประเมินการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความเป็นพลเมืองดีผ่านกิจกรรมการเรียนรู้โดยการใช้สังคม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

จารุพัฒน์ จำกิจ, สุนทรา ไต่บัว และวิภารัตน์ แสงจันทร์-----126

ประสิทธิผลของ “ต้นแบบการอ่าน” ตาม “แนวคิดที่อาสาชวนน้องแบบบูรณาการ” การศึกษา
ระยะยาวด้านการส่งเสริมการอ่านของเด็กและเยาวชนในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

วิญญูธรรม อยู่ในิสิต -----139

.....