

# วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

## Journal of Research and Curriculum Development

ปีที่ 6 ฉบับที่ 2 : กรกฎาคม - ธันวาคม 2559 • Vol.6 No.2 July - December 2016 • ISSN 2229-2365

### คณะกรรมการที่ปรึกษา / ADVISORS

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ฉัตรชัย เอกปัญญาสกุล  
รองศาสตราจารย์ พงษ์ศักดิ์ ศุภเศรษฐศิริ  
รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริภา ปุณสุวรรณ

### USRณาธิการ / EXECUTIVE EDITOR

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารุต พัฒนาผล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดนุชดา จามจรี

### กองบรรณาธิการ / EDITORIAL BOARD

ศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ วิรัชชัย  
ศาสตราจารย์ ดร.สุวิมล ว่องวาณิช  
ศาสตราจารย์ ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ  
ศาสตราจารย์ ดร.สิริวรรณ ศรีพหล  
รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย วงษ์ใหญ่  
รองศาสตราจารย์ ดร.กัญญา ลินทรต้นศิริกุล  
รองศาสตราจารย์ ดร.บุญใจ ศรีสถิตนรากร  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาเรียม นิลพันธุ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดนุชดา จามจรี  
อาจารย์ ดร.วิฑูรย์ อยู่ในคิด

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
ข้าราชการบำนาญ  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมวิธาน  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศิลปากร  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### USRณาธิการจัดการ / EDITORIAL STAFF

รองศาสตราจารย์ ดร.ชมพูนุท โกสลากร เพิ่มพูนวิวัฒน์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพงศ์ วัฒนานนท์สกุล  
อาจารย์ ดร.สุจิตรา ศรีสังข์

### ผู้จัดการ / MANAGER

นางศิริศศิธร กัญญาโส

### รูปเล่ม / DESIGN

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### ผู้ช่วยผู้จัดการ / ASSISTANT MANAGER

นายอัศวิน เลิศจุฬาลักษณ์

### 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. นำ้กั้งการพิมพ์

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

**รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ : อ่านและประเมินคุณภาพของบทความ**

1. ศาสตราจารย์ ดร.สิริวรรณ ศรีพหล มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
2. รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย วงษ์ใหญ่ ข้าราชการบำนาญ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.กัญจนา ลินทร์ตันศิริกุล มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
4. รองศาสตราจารย์ สมประสงค์ น่วมบุญสื่อ มหาวิทยาลัยศิลปากร
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาเรียม นิลพันธุ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยยศ ไพวิทยศิริธรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัคพงษ์ สุขมาตย์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตฤตา จามจรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารุต พัฒผล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ