

# วารสารวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

## Journal of Research and Curriculum Development

ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 : มกราคม - มิถุนายน 2555 • Vol.2 No.1 January - June 2012 • ISSN 2229-2365

### ที่ปรึกษา / ADVISORS

รศ.ดร.สมชาย สันติวัฒนกุล  
รศ.พดุงศ์ ศุภเศรษฐศิริ  
ผศ.ดร.ศิริญา พูลสุวรรณ

### USSENAธิการ / EXECUTIVE EDITOR

ดร.ดนุดา จามจรี

### กองบรรณาธิการ / EDITORIAL BOARD

ศ.ดร.นงลักษณ์ วิรัชชัย  
ศ.ดร.สุวิมล ว่องวานิช  
ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ  
รศ.ดร.วิชัย วงษ์ใหญ่  
รศ.ดร.มนตรี เข้มภักดิ์  
รศ.ดร.บุญใจ ศรีสถิตยัณรากร  
ผศ.เรือโท ดร.ไพบุลย์ อ่อนมิ่ง  
ดร.นงลักษณ์ จันทากากุล  
ดร.มารุต พัฒผล

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาวิทยาลัยบูรพา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### ผู้จัดการ / MANAGER

นางศรีประไพ วัฒนะรัตน์

### อุปเล่ม / DESIGN

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### ผู้ช่วยผู้จัดการ / ASSISTANT MANAGER

นางสาวกุสุมา เข้มเกตุ

### 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>

### USSENAธิการจัดการ / EDITORIAL STAFF

ผศ.นพ.ฉัตรชัย เอกปัญญาสกุล  
ดร.วิญญูธรรม อยู่ในิล  
อ.สิรินันท์ เสนาพันธ์

### กำหนดออก

ปีละ 2 ฉบับ คือ มกราคม - มิถุนายน, กรกฎาคม - ธันวาคม

### พิมพ์ที่ : ทจก. นำ้กัการพิมพ์

74 ข.16 ถ.สาธุประดิษฐ์ แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ 10120  
โทร. 0-2211-1998, 0-2211-9664 โทรสาร 0-2212-6237

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ : อ่านและประเมินคุณภาพของบทความ

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ชาน ดร.นงลักษณ์ วีรัชชัย | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย      |
| 2. ศ.ดร.สุวิมล ว่องวานิช               | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย      |
| 3. ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ              | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์      |
| 4. ศ.พญ.พัชรีย์ เลิศฤทธิ์              | มหาวิทยาลัยมหิดล           |
| 5. รศ.ดร.วิรัช วงษ์ใหญ่                | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 6. รศ.ดร.สมบูรณ์ ชิตพงษ์               | มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต      |
| 7. รศ.ดร.อวยพร เรืองตระกูล             | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย      |
| 8. รศ.ดร.รัตน์ บัวสนธ์                 | มหาวิทยาลัยนเรศวร          |
| 9. รศ.ดร.มนตรี แย้มกลีกร               | มหาวิทยาลัยบูรพา           |
| 10. รศ.ดร.ประวิต เอรารวรรณ             | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม       |
| 11. รศ.ดร.บุญใจ ศรีสถิตยน์ราฎร         | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย      |
| 12. ผศ.ดร.บุปผา เมฆศรีทองคำ            | มหาวิทยาลัยกรุงเทพ         |
| 13. ผศ.ดร.वलันต์ ทองไทย                | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์     |
| 14. ผศ.ดร.ศิริยุภา พูลสุวรรณ           | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 15. ผศ.เรือโท ดร.ไพบุลย์ อ่อนมั่ง      | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 16. ดร.ตฤณดา จามจรี                    | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 17. ดร.มารุต พัฒนาผล                   | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 18. ดร.วิบูลย์ อยู่นาค                 | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |