



วารสารวิจัยทางการศึกษา ISSN 1905-5536
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
Journal of Education Research
Faculty of Education, Srinakharinwirot University
ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 เดือนสิงหาคม – ธันวาคม 2560

เจ้าของ	:	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
วาระการออก	:	ราย 6 เดือน ปีการศึกษาละ 2 ฉบับ
จำนวนฉบับละ	:	80 เล่ม
พิมพ์ที่	:	สำนักงานคณบดี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
วัตถุประสงค์	:	เพื่อเป็นสื่อกลางเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความวิชาการ พัฒนาทางสหวิชาการ เช่น ศึกษาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ เป็นการบูรณาการนโยบายทางการศึกษา การเรียนการสอนและบริการวิชาการแก่ชุมชน เป็นต้น วารสารวิจัยทางการศึกษา รับผิดชอบต่อบทความวิจัย โดยผ่านการพิจารณากลั่นกรองจากผู้ประเมินอิสระ (peer review) และบทความดังกล่าวจะต้องไม่เคยเสนอ หรือกำลังเสนอตีพิมพ์ในวารสารวิชาการใดมาก่อน

คณะกรรมการที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ศิริ สุเสารัจ	คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ศาสตราจารย์ ดร.อารี สัณห์ฉวี	ข้าราชการบำนาญ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร.คมเพชร ชัตรสุภกุล	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ดร.รุ่งทิภา แย้มรุ่ง	รองคณบดีฝ่ายวิชาการคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

บรรณาธิการ

ดร.วิไลลักษณ์ ลังกา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
---------------------	----------------------------

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริพันธ์ ศรีวันยงค์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
--	----------------------------

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ศรียา นิยมธรรม	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี แย้มกสิกร	มหาวิทยาลัยบูรพา
รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลอง ทับศรี	มหาวิทยาลัยบูรพา
รองศาสตราจารย์ ดร.ศิษฏ์วัช มั่นเศรษฐวิทย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
รองศาสตราจารย์ ดร.รสสุคนธ์ มกรมณี	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
รองศาสตราจารย์ ดร.สมาน อัครภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.ชวนชัย เชื้อสาธุชน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ เหมะประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร.องอาจ นัยพัฒน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมชาย วรภิจเษมสกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชมนาด เชื้อสุวรรณทวี	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.อรอุมา เจริญสุข	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความลงวารสารวิจัยทางการศึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.เผอพรรณ เกิดพิทักษ์	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
รองศาสตราจารย์ ดร.อารี พันธุ์มณี	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
รองศาสตราจารย์ ดร.คมเพชร ฉัตรศุภกุล	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวณีย์ สิกขาบัณฑิต	มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ
รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ สิกขาบัณฑิต	มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย
รองศาสตราจารย์ ดร.องอาจ นัยพัฒน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร. สุนีย์ เหมะประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร.สนอง โลหิตวิเศษ	57/74 ถนนแจ้งวัฒนะปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
รองศาสตราจารย์ ดร.ฉวีวรรณ เสวตมาลย์	4 ซ.อินทามระ 32 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ
รองศาสตราจารย์นิภา ศรีไพโรจน์	44 แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ
รองศาสตราจารย์ ชูศรี วงศ์รัตน์	37 หมู่บ้านจตุรแก้ว ถ.สุทธิสาร หัวขวาง กรุงเทพฯ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนั่น มีขันหมาก	ข้าราชการบำนาญ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงสิรินัดดา บุญญาภาส	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัณฑ์ทิพย์ คลังพล	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทนา วงษ์อินทร์	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิยาพร กันตธนาวัฒน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความวารสารวิจัยทางการศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิศมัย รัตนโรจน์สกุล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริพันธ์ ศรีวันยงค์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พาสณา จุลรัตน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชราภรณ์ ศรีสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นทีธีรัตน์ พิระพันธุ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญหญิง ศรีประเสริฐภาพ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ โพธิสาร	387/5 ซ.ร่วมมิตรพัฒนา แยก 6 รามอินทรา กรุงเทพฯ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ เบาใจ	35/89 แขวงจันทระเกษม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา สุธรรมรักษ์	927/70 ลาดพร้าว 87 คลองกุ่ม บางกะปิ กรุงเทพฯ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ ศลโกสุม	2/466 แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ
ดร.ชลวิช สุทธิบุญรักษ์	1377 แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ
ดร.พรพิมล ประสงค์พร	สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์
ดร.สมพร หวานเสรีจ	ศูนย์การศึกษาพิเศษส่วนกลาง
ดร.เสกสรรค์ ทองคำบรรจง	มหาวิทยาลัยบูรพา
ดร.อรอุมา เจริญสุข	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.กนกพร วิบูลพัฒน์วงศ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.สุมนินิตย์ เกิดหนูวงศ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.ประพิมพ์พงศ์ วัฒนะรัตน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ประสานงาน

นางสาวสมวรรณ เขียมวิจิตร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
--------------------------	----------------------------

สำนักงาน

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 สุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0-2649-5000 ต่อ 15509 โทรสาร : 0-2260-0124

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : somwan237@gmail.com, somwan_@hotmail.com

ผู้สนใจสามารถค้นหาได้ใน : <http://ejournals.swu.ac.th/index.php/jre/issue/archive>

บรรณาธิการแถลง

วารสารวิจัยทางการศึกษา มีจุดมุ่งหมายเพื่อเผยแพร่ ผลงานการวิจัยทางการศึกษา ของคณาจารย์ นิสิต นักศึกษา ทั้งในมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และนอกมหาวิทยาลัย ให้เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ผลงานวิจัยที่ผ่านการอ่าน ประเมินจากผู้ประเมินอิสระ (peer review) เพื่อยกระดับคุณภาพของงานวิจัย และให้ได้งานวิจัยที่มีคุณภาพประโยชน์ และสามารถนำมาใช้ได้ ในทางการศึกษา เพื่อเป็นการพัฒนาการศึกษาของประเทศไทย

วารสารวิจัยทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เปิดโอกาสรับผลงานวิจัยทางการศึกษา ในสาขาต่างๆ เช่น ปฐมวัยศึกษา หลักสูตรและการสอนการบริหารการศึกษา การวัดผลทางการศึกษา จิตวิทยาทางการศึกษาและการแนะแนว การศึกษาพิเศษ อาชีวและอุตสาหกรรมศึกษา การศึกษาผู้ใหญ่ พื้นฐานทางการศึกษา เทคโนโลยีทางการศึกษา และสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และพร้อมที่จะพัฒนาคุณภาพงานวิจัยทางการศึกษาให้ก้าวไปสู่ระดับสากล ซึ่งฉบับนี้เป็น ฉบับที่ 1 เดือนสิงหาคม – ธันวาคม 2560 โดยได้พิมพ์เผยแพร่เป็นปีที่ 12 แล้ว

กองบรรณาธิการจึงขอขอบพระคุณผู้เขียนบทความทุกท่านที่ส่งบทความให้พิจารณาลงตีพิมพ์ ผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณาบทความที่ได้ตรวจ และให้ข้อคิดเห็นในการปรับปรุงแก้ไขบทความให้มีความถูกต้อง และทันสมัย ตามหลักวิชาการ และขอขอบคุณคณะกรรมการที่ปรึกษาวารสารวิจัยทางการศึกษา คณะกรรมการวิจัย คณะศึกษาศาสตร์ ตลอดจนผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่สนับสนุนการจัดทำวารสารฉบับนี้ให้เสร็จสมบูรณ์ด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผู้อ่านจะได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่ในเนื้อหาสาระของวารสารนี้

อาจารย์ ดร.วิไลลักษณ์ ลังกา

บรรณาธิการวารสารวิจัยทางการศึกษา