



วารสารศิลปการศึกษาศาสตร์วิจัย

Silpakorn Educational Research Journal

เล่มที่ 23 ปีที่ 12 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2563) Vol. 12 No. 2 (July – December 2020)

1) แบบตีพิมพ์ (Print) ISSN 1906-8352 2) รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (Online) ISSN 2672-9199

ผู้จัดพิมพ์

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

ที่ปรึกษาบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาเรียม นิลพันธุ์

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

บรรณาธิการ

อาจารย์ ดร.พรรณภัทร ปลั่งศรีเจริญสุข

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

กองบรรณาธิการผู้ทรงคุณวุฒิอาวุโส

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา

เงารังสี

ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.นงลักษณ์

วิรัชชัย

ศาสตราจารย์ ดร.คณิต

เขียววิชัย

ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยงค์

พรหมวงศ์

ศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ

บัวสนธิ์

ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย

กาญจนาวาสี

ศาสตราจารย์ ดร.สิริวรรณ

ศรีพหล

ศาสตราจารย์ ดร.สุวิมล

ว่องวานิช

รองศาสตราจารย์ ดร.ประวิต

เอราวรรณ

รองศาสตราจารย์ ดร.วิสาข์

จิตติวัตร

รองศาสตราจารย์ ดร.สำลี

ทองธิว

รองศาสตราจารย์ ดร.องอาจ

นัยพัฒน์

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา

คุณารักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.จิตรลดา

แสงปัญญา

รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยยศ

ไพวิทยศิริธรรม

รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ

คุณารักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี

แย้มกสิกร

รองศาสตราจารย์ ดร.มารุต

พัฒนาผล

รองศาสตราจารย์ ดร.วาริรัตน์	แก้วอุไร
รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย	วงษ์ใหญ่
รองศาสตราจารย์ ดร.วิชิต	สุรัตน์เรืองชัย
รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวคนธ์	สุดสวาท
รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุทธิ์	สติมัน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทศพร	ประเสริฐสุข
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรชัย	เนตรณอมศักดิ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ	วณิชวัฒน์วรชัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายสุดา	เตียเจริญ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรัญญา	จันทร์ชูสกุล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กันยารัตน์	เมืองแก้ว
อาจารย์ ดร.พิสิฐ	ตั้งพรประเสริฐ
อาจารย์ ดร.พีรเทพ	รุ่งคุณากร
อาจารย์ ดร.สรณบดีรินทร์	ประสารทรัพย์

ฝ่ายประสานงานกองบรรณาธิการและการจัดการ

นางสาววรรณภา	แสงวัฒนะกุล
นางสาววารุณีย์	ตั้งศุภวัช
นางสาวลักขณา	นิวัฒน์กาญจนา
นางสาวศิวาพร	ยอดทรงตระกูล

วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยที่เป็นผลงานวิจัยของคณาจารย์ คณะศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์/ บุคลากรทางการศึกษา/ ผลงานวิทยานิพนธ์ของนิสิต/ นักศึกษาระดับปริญญาโท/ปริญญาเอก และระดับดุษฎีบัณฑิต (ทั้งในและนอกสถาบัน) ให้เป็นไปตามมาตรฐานการประกันคุณภาพ และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

กำหนดเผยแพร่

ปีละ 2 ฉบับ (มกราคม – มิถุนายน และกรกฎาคม – ธันวาคม)

ข้อมูลการติดต่อ

บรรณาธิการ วารสารศิลปการศึกษาศาสตร์วิจัย มหาวิทยาลัยศิลปากร
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม 73000
โทร. 062-9199536 โทรสาร 0-3425-5796 E-mail : w_thang@hotmail.com

* บทความทุกเรื่องได้รับการพิจารณา (Peer Review) จากผู้ทรงคุณวุฒิ

** บทความหรือข้อคิดเห็นใด ๆ ในวารสาร ถือเป็นความคิดเห็นของผู้เขียน กองบรรณาธิการไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป

*** กองบรรณาธิการไม่สงวนสิทธิ์ในการคัดลอกบทความเพื่อการศึกษาแต่ให้อ้างอิงแหล่งที่มาให้ครบถ้วนสมบูรณ์