



# วารสารบัณฑิตวิทยาลัย

## มหาวิทยาลัยรามคำแหง ฉบับเทคโนโลยีการศึกษา

Ramkhamhaeng University Journal: The Graduate School (Educational Technology)

ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน 2563 Vol. 4 No.1 January - June 2020  
ISSN 2651-1800 (Print) ISSN 2672-9822 (Online)

### วัตถุประสงค์

เพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานทางวิชาการด้านเทคโนโลยีการศึกษา นวัตกรรมและเทคโนโลยี เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน และด้านการศึกษาที่นำไปสู่การพัฒนากระบวนการศึกษา การพัฒนาองค์กร การจัดการเรียนการสอนและการสื่อสารเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

### กำหนดการเผยแพร่

วารสารราย 6 เดือน จัดพิมพ์ปีละ 2 ฉบับ  
ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม – มิถุนายน / ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม

### ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุญชวล ทองประยูร

ที่ปรึกษาคณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
ผู้อำนวยการสถาบันการศึกษานานาชาติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
รักษาราชการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### บรรณาธิการบริหาร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สืบพงษ์ ปราบใหญ่

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### บรรณาธิการผู้พิมพ์ผู้โฆษณา

รองศาสตราจารย์ ดร. ยศระวี วยทองคำ

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ ดร. ชัยยงค์ พรหมวงศ์  
ศาสตราจารย์ ดร. กฤษมันต์ วัฒนานรงค์  
รองศาสตราจารย์ ดร. สุพจน์ อิงอาจ  
รองศาสตราจารย์ ดร. ปรัชญา ปิยะมโนธรรม  
รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพล ไร่ไพ  
รองศาสตราจารย์ ดร. อนิรุทธ์ สติมัน  
รองศาสตราจารย์ ดร. ธนาปณีย์ ธรรมเมธา  
รองศาสตราจารย์ ดร. สุมาลี ชัยเจริญ  
รองศาสตราจารย์ ดร. จินตวีร์ คล้ายสังข์  
รองศาสตราจารย์ ดร. สุรพล บุญลือ  
รองศาสตราจารย์ ดร. ปัญญา ศิริโรจน์

มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศิลปากร  
มหาวิทยาลัยศิลปากร  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
21/316 ถนนนวมินทร์ ซอยนวมินทร์ 42 แยก 23 แขวงคลองกุ่ม  
เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

รองศาสตราจารย์ ดร. สุกรี รอดโพธิ์ทอง

77/192 สุขุมวิท 46 พระโขนง คลองเตย  
กรุงเทพมหานคร 10110

รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถีย์ ณ ตะกั่วทุ่ง

1 ซอย วชิรธรรมสาธิต 32 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก  
เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รุจโรจน์ แก้วอุไร

มหาวิทยาลัยนเรศวร

อาจารย์ ดร. อัญชลี วิมลศิลป์

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

อาจารย์ทิชพร นามวงศ์

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### ผู้จัดการ

นางสาวชัชณี ศรีแก้ว

### สถานที่ติดต่อ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง อาคารท่าชัย ชั้น 3 ห้วยหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
คุณจรรยาภรณ์ แม่นพิบูลย์ โทร 02-310-8559, 02-310-8564, 087-110-1918, 063-789-9951

\*ข้อความและบทความในวารสารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง ฉบับเทคโนโลยีการศึกษา เป็นแนวคิดของผู้เขียน มิใช่ความเห็นของคณะผู้จัดทำ และมิใช่ความรับผิดชอบของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง

\*\*กองบรรณาธิการไม่สงวนสิทธิ์การคัดลอก แต่ให้อ้างอิงแสดงที่มาเชิงวิชาการ