



วารสารมหาวิทยาลัยนเรศวร: วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปีที่ 22 ฉบับที่ 2 ประจำเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม 2557

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุพงษ์
ศาสตราจารย์ ดร.รัตน์ะ

จินายน
พงษ์เจริญ
บัวสนธิ์

บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ชัย

วิทยาอารีย์กุล

กองบรรณาธิการ

Professor Dr. Hans

E. Junginger

Marbuag, Germany

ศาสตราจารย์ ดร.จักรี

เส้นทอง

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ฤทธิ์

สมบัติสมภพ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ศาสตราจารย์ ดร.นันทวัน

บุญยะประภัสร์

มหาวิทยาลัยมหิดล

ศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ

วิโรจน์กุล

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ศาสตราจารย์ ดร.สมนึก

ตั้งเต็มสิริกุล

สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

ศาสตราจารย์ ดร.สนิท

อักษรแก้ว

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร.อนันต์

พลธานี

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.ศุภสิทธิ์

พรรณนารุโนทัย

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ศาสตราจารย์ ดร.สมยศ

พลับเพียง

มหาวิทยาลัยนเรศวร

รองศาสตราจารย์ ดร.พัฒนา

พิทักษ์สุธิพงษ์

มหาวิทยาลัยนเรศวร

รองศาสตราจารย์ ดร.รัตติมา

จินาพงษา

มหาวิทยาลัยนเรศวร

รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี

ศรีจำเริญ

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรพร

รักษาร

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ

แย้มเม่น

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

นางสาวณารัชนี

หม่อมนันท์

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

99 หมู่ 9 อาคารมหาธรรมราชา โซน A ชั้น 1 ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

โทรศัพท์ 0-5596-8835 โทรสาร 0-5596-8826

ค่าสมาชิก

100 บาทต่อปี หรือ 250 บาทต่อ 3 ปี