

เจ้าของ/สำนักงาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
 ถ.ลพดบางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131 โทร.038-103034

## บรรณาธิการที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ อุปถัมภ์  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษาวดี ตันติวานุรักษ์  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ ศรีสุข

## บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.วิภูษิต มั่นทะจิตร (ภาควิชาวาริชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)

## ผู้ช่วยบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงกลด สารภูษิต (ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 อาจารย์เหมวัศม์ วชิรหัตถพงษ์ (คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา)

## กองบรรณาธิการ

### ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอก

ศาสตราจารย์ ดร.วิชชัย ตันทุลานี (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)  
 ศาสตราจารย์ ดร.ยงค์วิมล เลณบุรี (มหาวิทยาลัยมหิดล)  
 ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ ลิ้มสุวรรณ (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)  
 ศาสตราจารย์ ดร.อุทัยรัตน์ ณ นคร (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.สุระ พัฒนเกียรติ (มหาวิทยาลัยมหิดล)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ อ่องสมหวัง (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.สรรพลสิทธิ์ กล่อมเกล้า (มหาวิทยาลัยทักษิณ)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.โกสุม จันท์ศิริ (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.ยสวัฒน์ ดินิกุล (มหาวิทยาลัยมหิดล)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาศ (มหาวิทยาลัยศิลปากร)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.วรวจน์ สุนทรสุข (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)  
 รองศาสตราจารย์ ดร.ไทยถาวร เลิศวิทยาประสิทธิ์ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)

### กองบรรณาธิการสังกัดมหาวิทยาลัยบูรพา

รองศาสตราจารย์ ดร.กล่าวขวัญ ศรีสุข (ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินทร วีรภาพโอฟาร์ (ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชน (คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จอมใจ สุกใส (ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดาธรัตน์ สอนจิตร (ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุกุล บุญมประทีปรัตน์ (ภาควิชาวาริชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมพร ทองกู่เกียรติกุล (ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สินีนามุ ศรีมงคล (ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ พลธิ์รักษ์ (คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 อาจารย์ ดร.ธันสถา รัตนะ (ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 อาจารย์ ดร.นวิชนม์ ไกรนรา (ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)  
 อาจารย์ ดร.สามารถ สายอุต (ภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)

## ฝ่ายจัดการและเลขานุการ

รังสิมา สุตรอนันต์ (นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา)

กำหนดออก ปีละ 3 ฉบับ ฉบับที่ 1 (มกราคม – เมษายน) ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม – สิงหาคม) ฉบับที่ 3 (กันยายน – ธันวาคม)

ทุนอุดหนุน ได้รับทุนอุดหนุนจากงบประมาณเงินรายได้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

การเผยแพร่ วารสารอิเล็กทรอนิกส์ <http://science.buu.ac.th/ojs246/index.php/sci/issue/>