



# ปวงข้าพระพุทธเจ้า ขอน้อมเกล้าน้อมกระหม่อม รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณหาที่สุดมิได้



ข้าพระพุทธเจ้า

คณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นิสิต ศิษย์เก่า คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา



ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ ปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๑ ประจำเดือนมกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ | www.sci.buu.ac.th



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ขอแสดงความยินดีกับ

## รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติมา เจริญพานิช

อาจารย์ประจำภาควิชาชีวเคมี

ได้รับการเลือกให้เป็นกรรมการสภาวิชาการ

(ผู้ทรงคุณวุฒิดำรงตำแหน่งสภาวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์  
ประเภทคณาจารย์ประจำ กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

บุคลากรเข้ารับประกาศนียบัตรการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยและผลงานวิจัยที่ได้รับการจดสิทธิบัตร ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๙



รศ.ดร.กันทิมา สุวรรณพงศ์



ผศ.ดร.บุญรัตน์ ประทุมชาติ

เมื่อวันอังคารที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ ห้อง ภปร. ๙๐๓ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยบูรพา ในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยบูรพา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ โดย รศ.ดร.สมนึก อีระกุลพิศุทธิ์ ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา มอบประกาศนียบัตรให้แก่คณาจารย์ นักวิจัย ที่มีผลงานการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัย/ บทความวิชาการ ระดับนานาชาติ และผลงานวิจัยที่ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตร/ อนุสิทธิบัตรสูงสุด ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๙ ซึ่งมีบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์เข้ารับมอบ จำนวน ๒ ท่าน ได้แก่ รศ.ดร.กันทิมา สุวรรณพงศ์ ภาควิชาชีววิทยา ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัย/ บทความวิชาการ ระดับนานาชาติ สูงสุดอันดับที่ ๒ และ ผศ.ดร.บุญรัตน์ ประทุมชาติ ภาควิชาวาริชศาสตร์ มีผลงานวิจัยได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตร/ อนุสิทธิบัตร สูงสุดประจำปี พ.ศ.๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ ขอแสดงความยินดีต่อคณาจารย์ มา ณ โอกาสนี้

(ภาพ: งานส่งเสริมการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา)



## อนุรักษ์และสืบสานประเพณีไทย เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๐



คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม : การอนุรักษ์และสืบสานประเพณีไทย เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ มีวัตถุประสงค์เพื่อสืบสานศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีไทย ตลอดจนส่งเสริมการทำกิจกรรมร่วมกันเพื่อให้เกิดความรักสามัคคีในหมู่คณะ โดยเวลา ๐๗.๐๐ น. ณ บริเวณโถง ชั้น ๑ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ (CL) จัดพิธีสงฆ์และถวายสังฆทาน ปันโตอาหารแห้ง มี รศ.ดร.สมนึก ธีระกุลพิศุทธิ์ ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา ผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้ทรงคุณวุฒิ คณบดี บุคลากรและนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมทำบุญโดยพร้อมเพรียงกัน

## โครงการให้ความรู้เรื่องการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning Outcome, ELO)



เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ ห้อง CL-203 อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ฝ่ายวิชาการและบัณฑิตศึกษา จัดโครงการให้ความรู้เรื่องการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning Outcome, ELO) ให้กับผู้บริหารคณาจารย์และบุคลากรเรียนการสอนของคณะวิทยาศาสตร์ ได้ทราบแนวทางในการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.สวามินี ธีระวุฒิ รองคณบดีฝ่ายบริหารยุทธศาสตร์และมาตรฐานการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ เป็นวิทยากรบรรยาย และ ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวเปิดโครงการ

## สวดมนต์และเจริญจิตภาวนาเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่ในหลวง รัชกาลที่ ๙ (ครั้งที่ ๒)



เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๖.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. คณะวิทยาศาสตร์จัดโครงการสวดมนต์และเจริญจิตภาวนาเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แด่องค์พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ณ ห้องประชุม SD 506 ชั้น ๕ อาคารสิรินธร คณะวิทยาศาสตร์ โดยมี ผศ.สุดสายชล หอมทอง หัวหน้าโครงการฯ กล่าวนำสวดมนต์ และได้รับเกียรติจาก ดร.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา รองคณบดีฝ่ายการคลังและทรัพย์สิน เป็นประธานในพิธี ตลอดจนได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากคณะผู้บริหาร คณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนมาเข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้

## ภารกิจผู้บริหาร

- ดร.วิชญา กันบัว รองคณบดีฝ่ายวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เข้าร่วมประชุมและนำเสนอแผนการขับเคลื่อนการวิจัยเพื่อนวัตกรรม กลุ่มคณบดี คณาจารย์ และเทคโนโลยีชีวภาพ ตามนโยบาย Thailand 4.0 วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ ม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขต บางเขน กรุงเทพฯ
- ว่าที่ ร.ต.เกียรติชญา ภูมิเพ็ง หัวหน้าสำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ผู้แทนคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมพิธีถวายเครื่องราชสักการะ (พุ่มดอกไม้สด) “วันตากสินมหาราช” วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ วัดใหญ่อินทาราม จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย ผู้บริหาร บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมถวายสักการะพระบรมศพเบื้องหน้าพระบรมโกศ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รอบที่ ๑ วันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคลมหาวิทยาลัยบูรพา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ วันที่ ๑๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมพื่นเอกอาหาร ชั้น ๑ ชั้น ๖ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กรุงเทพฯ

## ภารกิจผู้บริหาร

- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมโครงการพัฒนาคณาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์ในเครือเทมา-งาม ครั้งที่ ๗ วันที่ ๑๙ - ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงแรมเวียงอินทร์ริเวอร์ไซด์ รีสอร์ทท จ.เชียงราย
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะทำงานพัฒนาจังหวัดด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมประจำจังหวัดนครนายก วันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ศาลากลางจังหวัดนครนายก จ.นครนายก
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมสภามหาวิทยาลัย วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมพันเอกอาทร ชนเห็นชอบ ห้อง ๑ ชั้น ๖ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กรุงเทพฯ
- ดร.วิชญา กันบัว รองคณบดีฝ่ายวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี เข้าร่วมสัมมนาคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ของสถานที่ดำเนินการ (คกส.) วันที่ ๓๐ - ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพฯ

## ประชุม/ อบรม/ สัมมนา : ในประเทศ

- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการกำหนดขอบเขตและแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพโดยสาธารณะ ๖ (Public Scoping) (๑) โครงการศึกษาความเหมาะสมทางด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม และออกแบบรายละเอียดสำหรับการก่อสร้างแหลมฉบัง ขั้นที่ ๓ วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ โรงแรมชลจันทร์ พัทยา จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.เพียงพัทธ์ สุขรัักษ์ สังกัดภาควิชาชีววิทยา เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง สวนพฤษศาสตร์กับการอนุรักษ์ความหลากหลายของพืช ในกลุ่มประเทศอาเซียน จีนและญี่ปุ่น วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ หอรัชมงคล สวนหลวง ร.๙ กรุงเทพฯ
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการองค์การอิสระด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (กอสส.) ประจำเดือนธันวาคม ครั้งที่ ๔๙/๒๕๕๙ วันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการองค์การอิสระด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (กอสส.) ประจำเดือนมกราคม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ วันที่ ๑๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๐ วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.วรพรรณ จันทรี พร้อมด้วย ดร.วริน วิพิตมากุล สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ดร.สมชาติ แม่นปิ่น สังกัดภาควิชาชีวเคมี และ รศ.ดร.อุบลลักษณ์ รัตนศักดิ์ สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมการประชุม “นักวิจัย...พบ...เมธีวิจัยอาวุโส สวก.” ครั้งที่ ๑๖ วันที่ ๑๑ - ๑๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงแรมเดอะริเจนท์ เซอ่า บีช รีสอร์ทท จ.เพชรบุรี
- ดร.พัชรนันท์ อมรรัตนพันธ์ พร้อมด้วยนิสิตสังกัดภาควิชาจุลชีววิทยา เข้าร่วมศึกษาดูงานการเรียนรู้พลังงานทดแทน วันที่ ๑๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ศูนย์การเรียนรู้พลังงานทดแทน Sunny Bangchak จ.พระนครศรีอยุธยา
- นางจันทิพย์ บุญมามีพูล พร้อมด้วย น.ส.พรพรรณ สีลาผอง สังกัดสำนักงานคณบดี เข้าร่วมฝึกอบรม “ผู้ขอใบอนุญาตใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์” ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๗ - ๑๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ม.เกษตรศาสตร์ วช.บางเขน กรุงเทพฯ
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมวิพากษ์หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม วันที่ ๑๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ม.เกษตรศาสตร์ วช.บางเขน กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.อุษาวดี ตันติวานารักษ์ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการประจำคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ วันที่ ๑๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ วช.กำแพงแสน จ.นครปฐม
- ผศ.ดร.วรพรรณ จันทรี สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ เข้าร่วมประชุมพิจารณาร่างหนังสือเรียนและคู่มือสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับ ม.ปลาย วันที่ ๑๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ อาคารอำนวยการ สสวท. กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.ศิริโฉม พุงเกล้า และ ผศ.ดร.อภิรดี ปิลาธนภาคย์ สังกัดภาควิชาจุลชีววิทยา เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ ๑ (1<sup>st</sup> NCOST) วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ มทร.สุวรรณภูมิ จ.พระนครศรีอยุธยา
- ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาชีววิทยา เข้าร่วมประชุมหารือการดำเนินงานการจัดทำส่วนจัดแสดงนิทรรศการหอยในประเทศไทย วันที่ ๒๑ - ๒๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา อพ.สธ. ม.ขอนแก่น จ.ขอนแก่น
- ดร.จริยวดี สุริยพันธุ์ และ ผศ.ดร.สวามินี ธีระวุฒิ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการ ในการประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ ๑๘ ประจำปี ๒๕๖๐ วันที่ ๒๓ - ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ม.ขอนแก่น จ.ขอนแก่น
- ผศ.ดร.รุ่งนภา แซ่เอ็ง สังกัดภาควิชาเคมี และ รศ.ดร.กล่าวขวัญ ศรีสุข สังกัดภาควิชาชีวเคมี เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ The 2<sup>nd</sup> International Conference on Herbal and Traditional Medicine (HTM2017) วันที่ ๒๕ - ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงแรมเอเชีย กรุงเทพฯ
- ผศ.ดวงดา จุลศิริกุล พร้อมด้วย ดร.จันทิมา ปิยะพงษ์ นางเกศราภรณ์ จันทรประเสริฐ นางนวรรตน์ ปราชญ์เป็รื่อง และนายรุ่งวิทย์ ชัยจิรวงศ์ สังกัดภาควิชาชีววิทยา เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการ ครั้งที่ ๕๕ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ม.เกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.สุปราณี แก้วภิรมณ์ สังกัดภาควิชาเคมี ได้รับเชิญเป็นกรรมการพิจารณาวิทยานิพนธ์ ของ น.ส.ปรารณา คำใส นักศึกษาศึกษาในระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพอลิเมอร์ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพฯ

**อาจารย์พิเศษ/ วิทยากร/ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์**

- ผศ.ดร.วรพรรณ จันทร์ดี สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายทางวิชาการ เพื่อเพิ่มพูนความรู้แก่คณาจารย์และนักศึกษา ในหัวข้อ “Moments of L - Functions” วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ณ ม.เทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา
- รศ.ดร.อุบลลักษณ์ รัตนศักดิ์ สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมเป็นประธานกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ ของ น.ส.มณฑิรา เสนิงค์ ณ อยุธยา นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี วันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.สุปราณี แก้วภิรมณ์ สังกัดภาควิชาเคมี ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “ความรู้พื้นฐานด้านไบโอพลาสติก การนำไปใช้งานและกระบวนการขึ้นรูป” วันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงแรมเมเปิล บางนา กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.เพ็ญพักตร์ สุขรักษ์ สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายและแนะนำการศึกษา งานวิจัย ให้แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ วันที่ ๑๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงเรียนตรุณสิกขาลัย กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.สุปราณี แก้วภิรมณ์ สังกัดภาควิชาเคมี ได้รับเชิญเป็นประธานกรรมการสอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาเคมี นวัตกรรมของ น.ส.สาวิตรี เสือเอ็ง ในหัวข้อเรื่อง “การเตรียมอนุภาคพอลิกรดเมทาคลิก-บล็อก-พอลิสไตรีน โดยกลไกการประกอบตัวเองในการะบวนการสังเคราะห์ห่อหุ้มชั้น” วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ มทร.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี
- ผศ.ดร.สมถวิล จริตควร สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายและถ่ายทอดความรู้หลักเกณฑ์และการเก็บข้อมูลการประกันคุณภาพ การศึกษา ประปีการศึกษา ๒๕๕๙ วันที่ ๒๓ - ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการเกษตร มทร.ตะวันออก วข.จันทบุรี จ.จันทบุรี
- ดร.จริยวดี สุริยพันธุ์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ของ นายปริญญา พันบุญมา นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการประมง วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ขอนแก่น จ.ขอนแก่น
- ดร.อนุตตรา อุดมประเสริฐ สังกัดภาควิชาชีวเคมี ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ของ น.ส.สุภัทรา ไชยธงยศ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.สินีนางุ ศรีมงคล สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในการสอบวิทยานิพนธ์ของ นายธนกฤษ ถิ่นถ่าน นักศึกษาระดับบัณฑิต สาขาคณิตศาสตร์ประยุกต์ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.ขอนแก่น จ.ขอนแก่น
- ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นอาจารย์สอนพิเศษให้นักเรียนโรงเรียนอนุบาลชลบุรี วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ โรงเรียนอนุบาลชลบุรี จ.ชลบุรี

**แนะนำบุคลากรใหม่**

ชื่อ-สกุล	นางสาวจันทจุฑา โอวกุสมสิริสกุล
ตำแหน่งปัจจุบัน	อาจารย์ ดร.
สังกัด	ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์
ประวัติการศึกษา	Ph.D. (Biological and agricultural engineering) TEXAS A&M UNIVERSITY ,USA



**โครงการกีฬาน้องพี่คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙**



สโมสรนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการกีฬาน้องพี่คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙ ระหว่างวันที่ ๑๗-๒๑ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ สนามกีฬา มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อเป็นการสร้างความสามัคคีในหมู่คณะ และเพื่อส่งเสริมสุขภาพอนามัยของนิสิตและให้นิสิตใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ โดยมีการแข่งขันกีฬาประเภทต่างๆ ได้แก่ ฟุตบอล บาสเกตบอล วอลเลย์บอล แคร่บอล เทเบิลเทนนิส แบดมินตัน กรีฑา และเปตอง โดยมีพิธีเปิดและปิดเมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ สนามกีฬาเขาวัว มณีนวรี มีการเดินขบวนพาเหรดของแต่ละกลุ่มสี การแข่งขันกีฬาฮาเฮ และการแสดงผู้นำเชียร์และแดนเซอร์ ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานกล่าวเปิด-ปิด และมอบรางวัล ทั้งนี้คณะกรรมการกิจการนิสิตเข้าร่วมในพิธีด้วย ซึ่งตลอดกิจกรรมบรรยากาศเป็นไปด้วยความสนุกสนาน

โครงการค่ายวิทยาศาสตร์ “โรงเรียนสา” จังหวัดน่าน



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับโรงเรียนสา จังหวัดน่าน จัดโครงการค่ายวิทยาศาสตร์ “โรงเรียนสา” จังหวัดน่าน ให้กับนักเรียนแผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑-๖ ระหว่างวันที่ ๑๔-๑๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้และฝึกทักษะในภาคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ในห้องปฏิบัติการทดลองจริงที่สามารถนำความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน โดยแบ่งฐานกิจกรรมเป็น ๔ ฐาน ได้แก่ คณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ อีกทั้งมีฐานตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และความรู้รอบตัว การแบ่งกลุ่มเพื่อระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการแก้ปัญหา โดยนำเอาความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์มาบูรณาการ ซึ่งตลอดกิจกรรมนักเรียนให้ความสนใจในการเข้าฐานกิจกรรม และสนุกสนานกับการทดลอง ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มอบเกียรติบัตรและกล่าวปิดโครงการ

โครงการค่ายวิทยาศาสตร์ “โรงเรียนสรรพวิทยาคม” จังหวัดตาก



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับโรงเรียนสรรพวิทยาคม จังหวัดตาก จัดโครงการค่ายวิทยาศาสตร์ “โรงเรียนสรรพวิทยาคม” จังหวัดตาก ให้กับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และ ๕ เมื่อวันที่ ๒๗-๒๘ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ณ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้และฝึกทักษะในภาคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ในห้องปฏิบัติการทดลองจริงที่สามารถนำความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันโดยกิจกรรมเป็นการบรรยายทางวิทยาศาสตร์ ได้รับเกียรติจาก ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา (ผู้ค้นพบ “กิ้งเต็นบูรพา” กิ้งสาวยพันธุ์ใหม่ของโลก) และฐานกิจกรรมวิทยาศาสตร์กายภาพ/ชีวภาพ อีกทั้งมีฐานตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และความรู้รอบตัว การแบ่งกลุ่มเพื่อระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการแก้ปัญหา โดยนำเอาความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์มาบูรณาการ ซึ่งตลอดกิจกรรมนักเรียนให้ความสนใจในการเข้าฐานกิจกรรม และสนุกสนานกับการทดลอง ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มอบเกียรติบัตรและกล่าวปิดโครงการ

คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยบูรพา

“เรียนวิทยาศาสตร์ บรรยากาศริมทะเล”

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

microbiology Chemical Food Science biology Aquatic Science biotechnology Mathematics Aquatic Science physics biochemistry Chemistry



**BURAPHA UNIVERSITY**  
**27-28 มีนาคม 2560**

ลงทะเบียน  
ออนไลน์

ครั้งที่ 8  
**การประชุมวิชาการ**  
.....  
**สำหรับและเพลงก์ตอนแห่งชาติ**



**25-26 พฤษภาคม 2560**

**การประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 9”**  
**“วิจัยแบบองค์รวมเพื่อมวลมนุษยชาติ”**

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ณ บางแสน จังหวัดชลบุรี

[www.sci.buu.ac.th/src9](http://www.sci.buu.ac.th/src9)  
[www.facebook.com/scibuu.src9](https://www.facebook.com/scibuu.src9)



**ปาฐกถาพิเศษ**  
**วิจัยแบบองค์รวมเพื่อมวลมนุษยชาติ**

**ศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ใจ ใจเย็น**  
นักวิทยาศาสตร์ดีเด่นประจำปี 2558



**ส่วนบรรณาธิการและที่ปรึกษา**

หากต้องการเผยแพร่ข่าวสารเพื่อประชาสัมพันธ์ สามารถส่งข่าวได้ที่  
ว่าที่ ร.ต.กิตติศักดิ์ เกตุแก้ว คณะวิทยาศาสตร์ อื่นๆท่านสามารถติดตาม  
จดหมายข่าวได้ที่เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ <http://www.sci.buu.ac.th>

ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข  
บรรณาธิการ : ผศ.ดร.สวามินี ชีระวุฒิ  
ผู้จัดทำ : ว่าที่ ร.ต.กิตติศักดิ์ เกตุแก้ว  
e-mail : [scibuu.pr@gmail.com](mailto:scibuu.pr@gmail.com)



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๑๓๑  
โทร. ๐-๓๘๑๐-๓๐๑๑ แฟกซ์ ๐-๓๘๓๙-๓๔๙๖

