



ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ Faculty of Science News



www

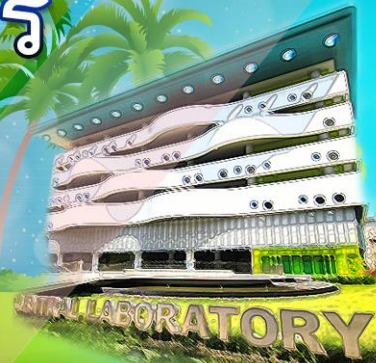


facebook



youtube

ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ ปีที่ ๒๐ ฉบับที่ ๒ ประจำเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ | www.sci.buu.ac.th



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ขอแสดงความยินดีกับบุคลากรได้รับกำหนดตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น

ผศ.ดร.จเร จรัสจรรยาพงศ์

สังกัดภาควิชาเคมี

ดำรงตำแหน่ง "รองศาสตราจารย์" สาขาวิชาเคมี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ขอแสดงความยินดีกับบุคลากร ได้รับตำแหน่งทางวิชาการ

ดร.สมชาติ แม่นปิ่น

ภาควิชาชีวเคมี

ดำรงตำแหน่ง "ผู้ช่วยศาสตราจารย์" สาขาวิชาชีวเคมี



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ขอร่วมแสดงความยินดีกับ

คณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงานต่างๆ เข้ารับมอบช่อดอกไม้จากท่านอธิการบดี ม.บูรพา

เพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติและร่วมแสดงความยินดีชื่นชม ที่มีความอุตสาหะ มุ่งมั่นในการพัฒนาด้านงานวิจัย คุณธรรมจริยธรรม



ดร.เดชชาติ สามารถ

รศ.ดร.เพียงพัตร์ สุขรัรักษ์

ผศ.สุดสายชล หอมทอง

ผศ.สุดสายชล หอมทอง

รางวัลสร้างเสริมคนดีมีคุณธรรมประจำปี ๒๕๖๑ ประเภทอาจารย์ระดับอุดมศึกษาผู้ทรงคุณธรรม มีผลงานดีเด่นในการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมของนิสิต นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ในงาน "วันหม่อมงามจิตต์ บุรฉัตร บุคคลสำคัญของโลก งานเสริมสร้างคนดีมีคุณธรรม ครั้งที่ ๓๑" (วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ หอประชุมกรมประชาสัมพันธ์)

ดร.เดชชาติ สามารถ

ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงคัดเลือกเป็นตัวแทนนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ของประเทศไทย เป็น ๑ ใน ๕ คน ที่ได้เข้าร่วมงาน Global Young Scientists Summit 2019 (GYSS) การประชุมสุดยอดนักวิทยาศาสตร์เยาวชนโลก ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๗ (วันที่ ๒๐ - ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สภารัฐสภา กรุงวอชิงตัน)

รศ.ดร.เพียงพัตร์ สุขรัรักษ์

รางวัลสมาวิจัยแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๒ ระดับดี สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา จากผลงานวิจัยเรื่อง "ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการระดับโมเลกุลของลิเวอร์เวิร์ตสกุลมาสทิกอเลียเนีย (Molecular Phylogeny of Liverwort Genus Mastigolejeunea) ในงานวันนักประดิษฐ์ จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) (วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์นวัตกรรมและการประชุมไบเทค บางนา)

ร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยบูรพา กับ National Chung Cheng University



เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ ณ ห้องประชุม ๕๑๒ อาคาร ภปร. ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมลงนามในฐานะพยานในพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการด้านการเรียนการสอนและการวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยบูรพา กับ National Chung Cheng University, Taiwan พร้อมด้วย อ.ภัทรภรณ์ กิจผลเจริญ รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร เข้าร่วมด้วย ทั้งนี้บุคลากรจาก National Chung Cheng University เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ โดยมี ดร.สลิล ชื่นโรจน์ หัวหน้าภาควิชาฯ ให้การต้อนรับและนำชมห้องปฏิบัติการและผลงานวิจัยของภาควิชา

ขอแสดงความยินดีกับนิสิตภาควิชาเคมี สอบผ่านการรับรองมาตรฐานความรู้เคมี

คณะวิทยาศาสตร์ และภาควิชาเคมี ขอแสดงความยินดีกับนิสิตชั้นปีที่ ๔ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ที่สอบผ่านการรับรองมาตรฐานความรู้เคมี ครั้งที่ ๑๒ และ ๑๓ (จัดขึ้นในเดือน ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๑) โดยสมาคมเคมีแห่งประเทศไทย ซึ่งการสอบทั้ง ๒ ครั้งนี้ มีจำนวนผู้เข้าสอบทั้งสิ้น ๙๔๕ คน มีนิสิตที่สอบผ่าน จำนวน ๑๙ คน โดยมีนิสิตภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน ๔ คน ได้แก่

๑. นายณรงค์ศักดิ์ ผาสุขเจริญไพบูลย์ ทำคะแนนรวมได้ ๓๕๘ คะแนน (อันดับที่ ๘ สอบครั้งที่ ๑๓)
๒. นายณัฐภูมิ ศรีระชา ทำคะแนนรวมได้ ๓๕๔ คะแนน (อันดับที่ ๙ สอบครั้งที่ ๑๒)
๓. นายเอกพันธ์ จิรฐิติกุล ทำคะแนนรวมได้ ๓๕๔ คะแนน (อันดับที่ ๑๐ สอบครั้งที่ ๑๓)
๔. นายเจษฎา มณีวงษ์ ทำคะแนนรวมได้ ๓๔๔ คะแนน (อันดับที่ ๑๓ สอบครั้งที่ ๑๒)

นอกจากนี้ยังมีนิสิตได้รับเกียรติบัตรพิเศษ ได้แก่

๑. นายณรงค์ศักดิ์ ผาสุขเจริญไพบูลย์ ได้รับเกียรติบัตรคะแนนสูงสุด วิชาเคมีวิเคราะห์ ของผู้เข้าสอบทั้งหมด
 ๒. นายณัฐภูมิ ศรีระชา ได้รับเกียรติบัตรคะแนนสูงสุด วิชาชีวเคมี ของผู้เข้าสอบทั้งหมด
 ๓. นางสาวอารยา คำบุญ ได้รับเกียรติบัตร ผู้ได้คะแนนมากกว่าร้อยละ ๖๐ ในบางวิชา โดยทำคะแนนสอบวิชา ชีวเคมี ได้ ๗๒ คะแนน
- ทั้งนี้ผู้ที่สอบผ่านผลการสอบรับรองมาตรฐานความรู้เคมี ต้องสอบผ่านทั้ง ๕ รายวิชาที่จัดสอบ ได้แก่ เคมีอินทรีย์ เคมีอนินทรีย์ เคมีวิเคราะห์ เคมีเชิงฟิสิกส์ ชีวเคมี ได้คะแนนรวมทั้ง ๕ รายวิชา มากกว่าร้อยละ ๖๐ และแต่ละรายวิชาได้คะแนนมากกว่าร้อยละ ๕๐



โครงการสวดมนต์และเจริญจิตภาวนาในวันสำคัญทางศาสนา

เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ คณะกรรมการฝ่ายกิจการบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการสวดมนต์และเจริญจิตภาวนาในวันสำคัญทางศาสนา (เนื่องในวันมาฆบูชา) ณ ห้องประชุมน้ำใจชายัน (SD 117) อาคารสิรินธร เพื่อส่งเสริมให้นิสิตและบุคลากรได้รับการผ่อนคลายและสวดมนต์เจริญจิตภาวนาร่วมกัน อีกทั้งเป็นการทำนุบำรุงศาสนา ส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมด้วย



ต้อนรับโรงเรียนแก่งหางแมวพิทยาคาร รับฟังการแนะนำการศึกษาต่อ



คณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะครูและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ โรงเรียนแก่งหางแมวพิทยาคาร จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๔๕ คน เข้ารับฟังการแนะนำการศึกษาต่อและเยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมน้ำใจชายัน SD 117 อาคารสิรินธร ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองคณบดี และหัวหน้าภาควิชา ร่วมให้การต้อนรับและแนะนำการศึกษาต่อในแต่ละหลักสูตร

ภารกิจผู้บริหาร

- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ และ ผศ.ดร.สมถวิล จริตควร เข้าร่วมโครงการเสวนา ๕๐ ปี วันพระราชทานนาม ๑๓๑ ปี ม.มหิดล "เดินทางสู่สถาบันอุดมศึกษากับความท้าทายในอนาคต" วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยในเครือเทา-งาม วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมสภาคณบดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ วันที่ ๑๕-๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก
- อ.ปรีชา ปะบุญเรือง รองคณบดีฝ่ายเสริมสร้างการเรียนรู้ และนายรัฐกาล จันทร์ศร สังกัดสำนักงานคณบดี ได้รับมอบจากคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมการจัดกิจกรรมเยาวชนเนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ
- อ.ภัทราภรณ์ กิจผลเจริญ รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมด้วย น.ส.ชญาณี คล่องแคล่ว และนางสมฤดี ศิริวิวัฒนะกุล สังกัดสำนักงานคณบดี เข้าร่วมโครงการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านวิเทศสัมพันธ์ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ อาคารศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์ ม.บูรพา จ.ชลบุรี
- รศ.ดร.นงนุช ตั้งเกริกโอฬาร และ ผศ.ดร.ภาศิริ บาร์เนท สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับมอบจากคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเผยแพร่ผลการประชุมสมัชชาภาคีสถูญญาว่าด้วยพื้นที่ชุ่มน้ำ สมัยที่ ๑๓ การประชุมสมัชชาภาคีสถูญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ สมัยที่ ๑๔ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ กรุงเทพฯ
- ดร.กุลนารี วงศ์ราช สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ ได้รับมอบจากคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาโครงการความร่วมมือเชิงวิชาการของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA) วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กรุงเทพฯ
- รศ.ดร.จร จรัสจรรยาพงศ์ หัวหน้าภาควิชาเคมี และ ดร.เอกพงษ์ สุวัฒน์มาลา สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมประชุมหัวหน้าภาควิชาเคมีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๓๒ เรื่อง "การพัฒนางานวิจัยทางเคมีสู่รูปแบบธุรกิจ" วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ

ประชุม/ อบรม/ สัมมนา : ในประเทศ

- ดร.สลิล ชันโรจน์ สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็น โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมในการพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรม วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงแรมโกลเด้นซิตีระยอง จ.ระยอง
- ผศ.ดร.สมชาติ แม่นปิ่น พร้อมด้วย ดร.แหวววิไล โชคแสวงการ ดร.อนุตตรา อุดมประเสริฐ สังกัดภาควิชาชีวเคมี คณาจารย์และนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ๓๑๖๔๘๒๕๙ หัวข้อเลือกสรรทางชีวเคมี เข้าศึกษาดูงาน วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว ในส่วนงานวิจัยห้องปฏิบัติการ จ.ชลบุรี
- ดร.สลิล ชันโรจน์ พร้อมด้วย ดร.กรประภา กาญจนะ และ ผศ.ดร.พอลิต นันทนาวัฒน์ สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จัดโครงการค่ายเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อชุมชน ๔.๐ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงเรียนอ่างศิลาพิทยาคม จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.กรองจันทร์ รัตนประดิษฐ์ สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ และ ผศ.ดร.เศรษฐวิชัย ฉ่ำศาสตร์ สังกัดภาควิชาชีววิทยา ปฏิบัติงานเพื่อแก้ไขปัญหาและเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตให้กับภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ โครงการ “ปรับปรุงการผลิตกล้าเชื้อยีสต์ (Starter A และ Starter B)” วันที่ ๖ และ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ องค์การสุรา กรมสรรพสามิต จ.ฉะเชิงเทรา
- ผศ.สุตสายชล หอมทอง สังกัดภาควิชาจุลชีววิทยา เข้าร่วมสัมมนาและรับฟังความคิดเห็น โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมในการพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรม วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงแรมโกลเด้นซิตีระยอง จ.ระยอง
- ดร.กุลนารี วงศ์ราช สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ เข้าร่วมงานปฐมนิเทศผู้รับทุนของโครงการ Junior Research Fellowship Program 2019 วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สถานเอกอัครราชทูตฝรั่งเศสประเทศไทย กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.รุ่งนภา แซ่เอ็ง สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ The Pure and Applied Chemistry International Conference 2019 (PACCON 2019) และทำหน้าที่เป็น session chair for Natural Products Chemistry (NP) และกรรมการตัดสินการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ Organic Synthesis and Medicinal วันที่ ๗ - ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ
- ดร.ศิริรัตน์ ชาญไวยวิทย์ และ ดร.อภิญา นวคุณ สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ The Pure and Applied Chemistry International Conference 2019 (PACCON 2019) วันที่ ๗ - ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.การะเกด เทศศรี สังกัดภาควิชาเคมี นำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ เรื่อง “Preparation of Magnetite Nanoparticles Decorated on Multi-walled Carbon Nanotubes for Removal of Cu²⁺ from Aqueous Solution” ในการประชุมวิชาการนานาชาติ The Pure and Applied Chemistry International วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ
- รศ.ดร.สุภัฒจิต นิรมรัตน์ สังกัดภาควิชาจุลชีววิทยา ได้รับเชิญเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสรุปผลการประเมินผลงานทางวิชาการ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ อาคารสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ตึกเก่า) กรุงเทพฯ
- นายชาติชาย มาลาพงษ์ และ น.ส.นพวรรณ ทับขัน สังกัดสำนักงานคณบดี เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “หลักการและเทคนิคการใช้เครื่องสเปกโตรมิเตอร์เอกซเรย์ฟลูออเรสเซนซ์ระดับไมโคร (Micro-XRF)” วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.บูรพา จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.นิรมล ปัญญาบุยกุล พร้อมด้วย ดร.นิสานารถ กระแสร์ชล ผศ.ดร.วิษณีย์ ยืนยงพุทธกาล และ ดร.อนิชา สุขสมบุญรณ์ สังกัดภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร เข้าร่วมกิจกรรมพร้อมพานิสต์ร่วมแข่งขันโครงการประกวดนวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร ปีที่ ๑๑ (Food innovation contest 2019) วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ม.ศิลปากร จ.นครปฐม

ประชุม/ อบรม/ สัมมนา : ในประเทศ (ต่อ)

- ดร.วิद्या กั้นบัว สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ จัดโครงการส่งเสริมการรับรู้ทางเจตคติและตระหนักในอาชีพนักวิทยาศาสตร์ เน้นด้านวิทยาศาสตร์ทางทะเล วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงเรียนหาดพลา จ.ระยอง
- ผศ.ดร.อภิสิทธิ์ ภคพงศ์พันธ์ พร้อมด้วย ผศ.ดร.ดวงกมล ผลเต็ม และ ดร.อารยา วิวัฒน์วานิช สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ จัดโครงการค่ายความรู้เพิ่มพูนความคิด วันที่ ๑๖ - ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงเรียนบ้านโนนสะอาด จ.ปราจีนบุรี
- ดร.ประสาร อินทเจริญ และ ผศ.ดร.อนุกุล บุรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมฝึกอบรมการใช้โดรนเพื่อการวิจัย วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ม.บูรพา จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.รุ่งนภา แซ่เอ็ง สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ในการประชุมวิชาการนานาชาติ The 6th NRCT-IFS-PERCH-CIC Workshops: ASEAN Research and Innovation Initiatives วันที่ ๑๙ - ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ Chiang Mai Grandview Hotel & Convention Center จ.เชียงใหม่
- ผศ.ดร.อนุกุล บุรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมวิชาการ JSPS-CCore-RENSEA Third Joint Seminar on Coastal Ecosystems in Southeast Asia วันที่ ๒๐ - ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ
- รศ.ดร.นงนุช ตั้งเกริกโอฬาร สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ และ ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเข้าร่วมประชุมให้ข้อคิดเห็นต่อร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ของโครงการ "การสร้างดัชนีชีวมวลร่วมกับดัชนีคุณภาพน้ำเพื่อประเมินคุณภาพน้ำเพื่อประเมินคุณภาพน้ำของแม่น้ำในประเทศไทย" วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.อรอน จันทรประสาทสุข สังกัดภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร พร้อมด้วยนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ๓๑๑๔๗๘ เทคโนโลยีเครื่องต้มแอลกอฮอล์ เข้าศึกษาดูงาน วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด จ.ปทุมธานี
- รศ.ดร.สรายุทธ เดชะปัญญา สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ เข้าประชาสัมพันธ์หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาและงานวิจัยให้กับนิสิตชั้นปีที่ ๔ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ กรุงเทพฯ
- ดร.อนงา สุขสมบูรณ์ สังกัดภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร เข้าร่วมงานสัมมนา Food, Gene and Health: Opportunity and Challenge วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงแรม เรดิสัน บลู พลาซ่า กรุงเทพฯ
- ดร.สลิล ชันโรจน์ สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ พร้อมด้วยนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ๓๐๗๓๘๘๕๔ เศรษฐกิจชีวภาพ เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม ภาคที่ ๙ จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.นรินทร์รัตน์ คงจันทร์ตรี พร้อมด้วย ผศ.ดร.ปภาศิริ บาร์เนท และ ดร.วันศุกร์ เสนานานู สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมหารือโครงการขยายการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนาย่างยั่งยืนในทะเลเอเชียตะวันออกเฉียง (SDS-SEA) ในประเทศไทย วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สำนักบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๑ จ.ระยอง

อาจารย์พิเศษ/ วิทยากร/ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

- ผศ.ดร.อนุกุล บุรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้กับนักศึกษาโปรแกรมวิชาพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการ "เสริมสร้างประสบการณ์ทางวิชาการด้านการสำรวจระยะไกลเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม" วันที่ ๔ - ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มรภ.เชียงราย จ.เชียงราย
- ดร.วรรณพ สุขภารังษี สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของ Mr.Zaukir Bostan Ali นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.สมชาติ แม่ปั่น สังกัดภาควิชาชีวเคมี ได้รับเชิญเป็นวิทยากรสอน หัวข้อ "Enzymes for C-C bond breaking and joining" รายวิชา BSE 612 Biocatalysis and Mechanistic Enzymology วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สถาบันวิทยสิริเมธี จ.ระยอง
- ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นวิทยากรสอนเสริมตัวเข้ม เพื่อให้ให้นักเรียนประสบความสำเร็จในการสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนเข้าแข่งขันต่อในระดับประเทศและนานาชาติ วันที่ ๘ และ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ โรงเรียนอนุบาลชลบุรี จ.ชลบุรี
- ผศ.ดร.อนุกุล บุรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นอาจารย์พิเศษสอนในรายวิชานิวเคลียสทางทะเล วันที่ ๑๑ - ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์ จ.สงขลา
- ดร.แหววสี โชคแสวงการ สังกัดภาควิชาชีวเคมี ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) ของ น.ส.นัฐธิญา กาลพงษ์นกุล นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ (สหสาขาวิชา) วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ
- รศ.ดร.วิภูษิต มั่นพะจิตร สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญในการลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมโครงการวิจัยเรื่อง "การปรับปรุงคุณภาพน้ำและพัฒนากิจกรรมเพื่อการจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งด้วยวัสดุพื้นถิ่นของจังหวัดสมุทรสงคราม" วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี วช.บางขุนเทียน กรุงเทพฯ
- ดร.อนุดตรา อุดมประเสริฐ สังกัดภาควิชาชีวเคมี ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ ของ น.ส.รัชณี ดวงรัตน์ นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การศึกษาความหลากหลายทางชนิดของหอยฝาเดียวในป่าชายเลน วันที่ ๒๒ - ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ ศูนย์ศึกษาเรียนรู้ระบบนิเวศป่าชายเลนสิรินาถราชินี อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
- ดร.อนันต์ อธิพรชัย สังกัดภาควิชาเคมี ได้รับเชิญเป็นกรรมการพิจารณาหัวข้อวิทยานิพนธ์ ของ น.ส.จันจิรา จรามบูรพพงศ์ นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอินทรีย์ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.ศิลปากร จ.นครปฐม

แนะนำนักวิจัยร่วม ชาวต่างชาติ

ชื่อ-สกุล : Dr.Yongjiu Chen
 สถาบันต้นสังกัด : Zhejiang Ocean University
 สถานที่ทำงาน : อาคารวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (BS 3205)
 ระยะเวลา : ๑ ปี (๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓)
 ความเชี่ยวชาญ : พันธุศาสตร์ของสัตว์ทะเล และเสนอที่จะทำวิจัยเกี่ยวกับพันธุศาสตร์ประชากร และความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการเชิงภูมิศาสตร์ (phylogeography) ของสัตว์ทะเลที่มีการแพร่กระจายในแถบอินโดแปซิฟิก (รวมไปถึงทะเลจีนใต้)
 ผู้ประสานงาน : อาจารย์ ดร.วันศุกร์ เสนานานู ภาควิชาวาริชศาสตร์

ผู้เชี่ยวชาญแลกเปลี่ยนจากประเทศจีน



ชื่อ-สกุล : Dr.Mitsuru Hayashi
 สถาบันต้นสังกัด : Kobe University
 สถานที่ทำงาน : อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ (CL 603)
 ระยะเวลา : ๑ ปี (๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓)
 ความเชี่ยวชาญ : ร่วมทำวิจัยและตีพิมพ์ผลงานวิจัยทางด้าน การประเมินความเสี่ยงจากภัยพิบัติทางธรรมชาติที่มีความรุนแรงต่อสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศชายฝั่งทะเล (Disaster risk assessment from extreme Natural events on coastal environment and ecosystem)
 ผู้ประสานงาน : ผศ.ดร.อนุกุล บุรณประทีปรัตน์ ภาควิชาวาริชศาสตร์

นักวิจัยจากประเทศญี่ปุ่น

ค่ายวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนารีนุกูล จ.อุบลราชธานี



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ฝ่ายเสริมสร้างการเรียนรู้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับ โรงเรียนนารีนุกูล จังหวัดอุบลราชธานี จัดโครงการบริการวิชาการ ค่ายวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนารีนุกูล จังหวัดอุบลราชธานี (โครงการค่าย Enjoy STEM) ให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ จำนวน ๓๔ คน เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ และโครงการทัศนศึกษาเสริมสร้างประสบการณ์นอกห้องเรียน แก่นักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (วคทส.) และห้องเรียนอัจฉริยภาพด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ (EMSP) ให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ จำนวน ๘๒ คน เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ ณ ห้องปฏิบัติการ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อให้ให้นักเรียนได้รับความรู้ทางวิทยาศาสตร์และได้ฝึกทักษะในภาคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ในห้องปฏิบัติการทดลองจริง สามารถนำความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้



ค่ายโรงเรียนสรรพวิทยาคม (ห้องเรียนอาชีพ) จังหวัดตาก



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ฝ่ายเสริมสร้างการเรียนรู้ คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับโรงเรียนสรรพวิทยาคม จังหวัดตาก จัดโครงการบริการวิชาการ ค่ายวิทยาศาสตร์ โรงเรียนสรรพวิทยาคม จังหวัดตาก (โครงการเสริมสร้างบุคคลแห่งการเรียนรู้ โครงการ “ห้องเรียนอาชีพ” และกิจกรรมทัศนศึกษาสู่การพัฒนาศักยภาพอาชีพ) ให้กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาชั้นปีที่ ๔ และ ๕ จำนวน ๑๐๔ คน ระหว่างวันที่ ๒๕-๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ ณ ห้องปฏิบัติการอาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ มีกิจกรรมด้านวิชาชีพได้แก่ การทำสบู่ การทำยาหม่อง และการทำเทียนหอม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้เรียนรู้และฝึกทักษะในภาคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ในห้องปฏิบัติการจริง ที่สามารถนำความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน และเพื่อเป็นการสร้างโอกาสและฝึกทักษะการพัฒนาวิชาชีพให้แก่ นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มอบเกียรติบัตรและกล่าวปิดโครงการ

ค่ายส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้กับนักเรียนในเขตพื้นที่ EEC



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ฝ่ายเสริมสร้างการเรียนรู้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับฝ่ายวิชาการและกิจกรรมพัฒนาเยาวชนวิทยาศาสตร์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จัดโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้กับเด็กและเยาวชนในพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ให้กับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา) ครั้งที่ ๑ และ ๒ ระหว่างวันที่ ๙ และ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา มีจำนวนนักเรียนเข้าร่วมรวมกว่า ๒๐๐ คน จาก ๒๒ โรงเรียน โดยมีฐานกิจกรรมการเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ทางทะเล วิทยาศาสตร์กายภาพ และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ รวมถึงกิจกรรมเปิดโลกทัศน์เทคโนโลยีในการศึกษาและรู้จักเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ได้แก่ เครื่อง Nuclear Magnetic Resonance (NMR), เครื่อง Scanning Electron Microscope (SEM), เครื่อง Transmission Electron Microscope (TEM), เครื่อง High performance liquid chromatography (HPLC) และเครื่อง Atomic Absorption Spectrophotometer (AA) ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานกล่าวเปิด-ปิด และมอบเกียรติบัตร ทั้งนี้เพื่อปลูกฝังให้เยาวชนในพื้นที่โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor) ได้สนใจและเข้าใจถึงบทบาทของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการพัฒนาความเจริญของประเทศ ผ่านกิจกรรมการทดลองปฏิบัติจริง นอกเหนือจากการเรียนการสอนในชั้นเรียน เกิดแรงบันดาลใจในการคิดสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ใหม่ มีจิตรักวิทยาศาสตร์ ช่างสังเกต รู้จักคิด รู้จักตั้งคำถาม ใฝ่เรียนรู้ และค้นหาคำตอบ ด้วยกระบวนการทางวิทยาศาสตร์อย่างเป็นเหตุเป็นผล รวมถึงสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนวิทยาศาสตร์ โดยใช้ศักยภาพของนักวิจัยและนักวิชาการของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา อีกทั้งเป็นการส่งเสริมในการนำวิทยาศาสตร์ไปบูรณาการในชีวิตประจำวันได้

กลับมาอีกครั้ง!!
กับโครงการดีๆ
20 เมษายน 2562

ชั้น 1-2 อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

#2

SCIENCE
PROJECT
EXHIBITION

ARE YOU READY
TO GET A NEW EXPERIENCE?



นิสิตที่เข้าร่วมการนำเสนอผลงาน ดูรายละเอียดเพิ่มเติม

<http://www.sci.buu.ac.th/SciProjectExh/>



15 - 17 May 2019
Burapha University
Thailand

The 24th Annual Meeting in Mathematics (AMM 2019)
"MATHEMATICS AND EASTERN ECONOMIC CORRIDOR"

<http://amm2019.buu.ac.th/>



SCIENCE
RESEARCH 11th
CONFERENCE



src11.science.swu.ac.th

SCIENCE RESEARCH
CONFERENCE
SMART SCIENCE SMART WORLD

23 - 24 MAY 2019
Srinakharinwirot University

การประชุมวิชาการพันธุศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 21
21st National Genetics Conference



สมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย
Genetics Society of Thailand

"พันธุศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน"
<https://sites.google.com/go.buu.ac.th/ngc2019/>



20-22 มิถุนายน 2562
The Zign Hotel,
Pattaya, Chon Buri

ส่วนบรรณาธิการและที่ปรึกษา

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

ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข
บรรณาธิการ : อ.ภัทรภรณ์ กิจผลเจริญ
ผู้จัดทำ : ว่าที่ ร.ต.กิตติศักดิ์ เกตุแก้ว
e-mail : scibuu.pr@gmail.com



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๑๓๑
โทร. ๐-๓๘๑๐-๓๐๑๑ แฟกซ์ ๐-๓๘๓๙-๓๔๔๖

