



# ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ Faculty of Science News



ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๔ ประจำเดือนเมษายน พ.ศ.๒๕๕๘

[www.sci.buu.ac.th](http://www.sci.buu.ac.th)

[www.facebook.com/scibuu](http://www.facebook.com/scibuu)

## การแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ ๑๒ (TBO 12)



ตามที่มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) โดยมีสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน ประสงค์ที่จะส่งเสริมให้นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั่วประเทศที่มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ มีโอกาสได้รับการพัฒนาศักยภาพทางด้านชีววิทยา ตามความถนัดทั้งด้านทฤษฎีและทักษะด้านปฏิบัติ ให้สามารถวิเคราะห์และแก้ปัญหาที่ซับซ้อนได้ โดยจัดให้มีศูนย์อบรมทั่วประเทศ จำนวน ๑๓ ศูนย์ ได้แก่

- |  |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
| ๑. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่      | ๒. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยนเรศวร                          | ๓. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยบูรพา    |
| ๔. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยศิลปากร        | ๕. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | ๖. ศูนย์ สอวน. โรงเรียนเทพศิรินทร์ |
| ๗. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์     | ๘. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่   | ๙. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ   |
| ๑๐. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี   | ๑๑. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยสุรนารี                        | ๑๒. ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| ๑๓. ศูนย์ สอวน. โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ |   |                                    |

เพื่อช่วยให้นักเรียนมีความพร้อมที่จะเข้ารับการคัดเลือกไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระหว่างประเทศให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ตามพระราชดำริขององค์ประธานมูลนิธิ สอวน. พร้อมทั้งได้มอบหมายให้ศูนย์ สอวน. ทั้ง ๑๓ ศูนย์ รับผิดชอบการหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ เพื่อคัดเลือกนักเรียนที่สมัครเข้าอบรมจากทุกศูนย์ สอวน. เข้าร่วมแข่งขันกับนักเรียนที่เข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ต่อไปนี้

ในปีนี้คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ ๑๒ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ระหว่างวันที่ ๓-๗ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ซึ่งมีนักเรียนจากแต่ละศูนย์ สอวน. และนักเรียนโควตาจาก สสวท. เข้าร่วม ๑๐๓ คน โดยมีพิธีเปิดวันที่ ๓ เมษายน และพิธีปิดวันที่ ๗ เมษายน ณ ห้องประชุม CL-101 อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ โดยพิธีเปิดได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.กำจัด มงคลกุล กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิ สอวน. เป็นประธานกล่าวเปิด ผศ.ดร.รัชนิกรณ์ ทรัพย์กรานนท์ ผู้รักษาการแทนรองอธิการบดี กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมการแข่งขัน และ ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวรายงานการแข่งขัน และพิธีปิดได้รับเกียรติจาก รศ.เย็นใจ สมวิเชียร กรรมการและเหรียญมูลนิธิ สอวน. มอบรางวัลพิเศษแก่นักเรียนที่ผ่านการแข่งขัน ผศ.ดร.ดวงตา จุลศิริกุล ประธานสาขาชีววิทยา ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยบูรพา กล่าวรายงานสรุปผลการแข่งขัน และ ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข มอบเหรียญรางวัลและใบประกาศแก่นักเรียนที่ผ่านการแข่งขัน พร้อมส่งมอบธงเจ้าภาพจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ ๑๒ แก่มหาวิทยาลัยศิลปากร โดยมี รศ.ดร.สืบสกุล อู๋ยืนยง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร เป็นผู้รับมอบ



# โครงการรดน้ำดำหัว ประเพณีตรุษสงกรานต์ ประจำปีการพุทธศักราช ๒๕๕๘



เมื่อวันที่ ๙ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ เวลา ๑๕.๐๐ น. ณ บริเวณลานเอนกประสงค์ชั้น ๑ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการรดน้ำดำหัว ประเพณีตรุษสงกรานต์ ประจำปีการพุทธศักราช ๒๕๕๘ มีคณาจารย์ที่ได้เกษียณอายุไปแล้ว ผู้บริหาร อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิตทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา เข้าร่วมโดยพร้อมเพรียง ทั้งนี้เพื่อเป็นการสืบสานวัฒนธรรม การแสดงความเคารพและรดน้ำดำหัวขอพรจากผู้ใหญ่ อีกทั้งเพื่อเป็นการปลูกฝังค่านิยมอันดีแก่นิสิตในการส่งเสริมสืบสานอนุรักษ์ขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามเอาไว้ให้คงอยู่สืบต่อไป ซึ่งบรรยากาศเป็นไปด้วยความชื่นมื่น

ประเพณีตรุษสงกรานต์ หรือเรียกกันทั่วไปว่าเทศกาลสงกรานต์ หมายถึงประเพณีสงฆ์ทำบุญตักบาตรรับปีใหม่ เป็นประเพณีเก่าแก่ของไทยที่สืบทอดกันมา ซึ่งปฏิทินไทยในปัจจุบันกำหนดให้เทศกาลสงกรานต์ตรงกับวันที่ ๑๓ ถึง ๑๕ เมษายนของทุกปี และกิจกรรมหนึ่งในเทศกาลสงกรานต์คือ การรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ หรือผู้ที่สูงวัยกว่า โดยเริ่มจากใช้น้ำสะอาดที่มีกลิ่นหอมของดอกไม้ น้ำอบสรองน้ำพระพุทธรูป รดน้ำที่มีของผู้สูงวัยเพื่อความชุ่มชื่นและขอพรปีใหม่จากผู้สูงวัย นอกจากนี้ก็มีการสาดน้ำเล่นกันระหว่างผู้ร่วมกิจกรรมเพื่อความสดชื่นรื่นเริง

## โครงการให้ความรู้จริยธรรมวิจัย

ฝ่ายวิชาการและบัณฑิตศึกษา จัดโครงการให้ความรู้จริยธรรมวิจัย สำหรับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เมื่อวันที่ ๒๕-๒๖ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมน้ำใจชายันต์ (SD-117) อาคารสิรินธร โดยมี ดร.ศิริพรรณ บรรหาร รองคณบดีฝ่ายวิชาการและบัณฑิตศึกษา กล่าววัตถุประสงค์การจัดโครงการ ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวเปิดโครงการ และวิทยากร ได้รับเกียรติจาก ดร.ชัชวิน เพชรเลิศ ภาควิชาชีวเคมี บรรยาย “การใช้สารเคมี อันตรายและการลดความเสี่ยงเพื่อสิ่งแวดล้อม” รศ.พรณีภา ศิริเพิ่มพูล ภาควิชาจุลชีววิทยา บรรยาย “การใช้เชื้อจุลินทรีย์ในการทดลอง” ผศ.ดร.ชุตานุกฤติ ภาควิชาชีววิทยา บรรยาย “การกรอกแบบฟอร์มการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์รวมถึงจรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองเพื่องานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ และ ดร.กาญจนา พิบูลย์ ภาควิชาสุศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา บรรยาย “การกรอกแบบฟอร์มเพื่อเสนอพิจารณาจริยธรรมวิจัยในคนและแนวทางจริยธรรมวิจัยในคน ทั้งนี้การจัดโครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บัณฑิตศึกษา ได้ทราบถึงการเสนอเพื่อพิจารณาจริยธรรมวิจัย จรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองเพื่องานวิจัยทางวิทยาศาสตร์และแนวทางจริยธรรมการวิจัยในคน รวมถึงแนวทางการทำวิจัยในงานวิทยาศาสตร์ที่มีความเสี่ยงต่อสิ่งแวดล้อมจากการใช้สารเคมีอันตราย



## โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาคุณภาพบัณฑิต ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘



ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับ บริษัท เคโมไซเนน จำกัด จัดโครงการบูรณาการการเรียนการสอน : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาคุณภาพบัณฑิต ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๓ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ห้องประชุม น้ำใจชายันต์ (SD-117) อาคารสิรินธร ในหัวข้อ “Labchip Next Generation for Automated Electrophoresis & New Ensign™ Multimode Reader” โดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์จาก บริษัท เคโมไซเนน จำกัด เพื่อให้บุคลากร นิสิตและผู้สนใจได้รับความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และการใช้เครื่องมือที่ทันสมัย สามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติการวิจัยของตนเองในอนาคตได้ ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการ

## News

## ภารกิจผู้บริหาร

- อ.ปริยา ปะบุญเรือง รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและศิษย์เก่าสัมพันธ์ พร้อมด้วย นายรัฐกาล จันทรรต เข้าร่วมประชุมการจัดกิจกรรมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๕๘ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ ๗ วันที่ ๒๙ - ๓๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก
- ดร.ศิริพรรณ บรรหาร รองคณบดีฝ่ายวิชาการและบัณฑิตศึกษา พร้อมด้วย ดร.เอกพงษ์ สุวัฒน์มลา เข้าร่วมประชุมปฏิบัติการชี้แจงศูนย์เครือข่ายโครงการพัฒนาศักยภาพครูเพื่อเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ วันที่ ๓๐ - ๓๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรมวินเวอร์ด สวีทส์ สุขุมวิท ๒๐ กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย อ.ปริยา ปะบุญเรือง ดร.กัญจน์ชญา หงส์เลิศคงสกุล ดร.ศิริพรรณ บรรหาร น.ส.จิตาภา จิตประสงค์ น.ส.มีลักษณ์ ชัยกิตติเจริญวุฒิ และ นายรัฐกาล จันทรรต เข้าร่วมงาน “มหกรรมรับสมัครงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี ๒๕๕๘” วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี
- ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคลลมหาวิทาลัยบูรพา ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ วันที่ ๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ณ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กรุงเทพฯ
- อ.ปริยา ปะบุญเรือง รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและศิษย์เก่าสัมพันธ์ ผู้แทนคณบดี เข้าร่วมประชุมคณบดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ วันที่ ๒๔ - ๒๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรมแกรนด์แปซิฟิก จ.เพชรบุรี

## News

## ประชุม/ อوسม/ สัมมนา : ในประเทศ

- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมสัมมนา เรื่อง “การรับฟังความคิดเห็นต่อแนวทางการปฏิรูประบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม” วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรมแกรนด์ เมอร์เคียว กรุงเทพ ฟอรัจัน กรุงเทพฯ
- ดร.แววาลี โชคแสวงการ สังกัดภาควิชาชีวเคมี เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการ ในการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ ๗ วันที่ ๒๙ - ๓๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก
- ผศ.ดร.อนุกุล บูรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมรับเสด็จฯ ในการประชุมสัมมนา ๖๐ พรรษา รัตนราชสุตา วิทยาปริทรรศน์ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี
- รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิปันธุ์ชัย สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อของบประมาณเงินรายได้ ประจำปี ๒๕๕๙ ของ มทร.ตะวันออก วันที่ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรมบางกอกพลาเลส กรุงเทพฯ
- รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิปันธุ์ชัย สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ ๗ วันที่ ๓๐ - ๓๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมสมาคมสถาบันอุดมศึกษาสิ่งแวดล้อมไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ม.เกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ
- ดร.ประภาพรพรรณ เตชะเสาวภาคย์ พร้อมด้วย ดร.ชุลีพร พุฒนวล ดร.ศิริรัตน์ ชาญไวยวิทย์ สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมศึกษาดูงานและอบรมเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ศูนย์ภูมิรักษ์ธรรมชาติ จ.นครนายก
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการองค์การอิสระด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ครั้งที่ ๑๓/๒๕๕๘ วันที่ ๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ณ คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ดร.จรรย์วดี สุริยพันธุ์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการปรสิตสัตว์น้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มทร.ศรีวิชัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ วันที่ ๕ - ๙ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะเกษตรศาสตร์ มทร.ตรัง จ.นครศรีธรรมราช
- ผศ.ดร.สรายุทธ เตชะปัญญา สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ เข้าร่วมสัมมนา เรื่อง “การพัฒนาเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตเพียโรเมทรีเชิงอะตอม” วันที่ ๖ - ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ ม.เชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการองค์การอิสระด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ครั้งที่ ๑๕/๒๕๕๘ วันที่ ๑๗ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.มหิดล กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.อนุกุล บูรณประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมศึกษาวิจัยและตรวจวัดกระแสไฟฟ้าและการเปลี่ยนแปลงอนินทรีย์สารบริเวณปากแม่น้ำแฉมหนูและพังราด วันที่ ๒๐ - ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ จ.จันทบุรี
- ดร.ชัชวิน เพชรเลิศ สังกัดภาควิชาชีวเคมี เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารสาขาวิชาชีวเคมีและชีววิทยาโมเลกุล สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ประจำปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ วันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ กรุงเทพฯ
- ดร.วรพรรณ จันทร์ดี พร้อมด้วย ดร.บุญยงค์ ศรีพลแผ้ว และ ดร.วศิน วิพิตมากุล สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ เข้าร่วมประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมทางวิชาการในการจัดการแข่งขันคณิตศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ครั้งที่ ๕๖ พ.ศ.๒๕๕๘ วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา สสวท. กรุงเทพฯ
- ดร.นิตยา ไชยเนตร พร้อมด้วย นายศุภกิจ ศรีสวัสดิ์ และนิสิตภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เข้าร่วมศึกษาดูงาน วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ บริษัทอายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด จ.พระนครศรีอยุธยา



## News

## ประชุม/ อบรม/ สัมมนา : ในประเทศ (ต่อ)

- ดร.จริยวดี สุริยพันธุ์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมฟังการบรรยายและปฏิบัติการด้านสัตว์ทะเลหายากและความสัมพันธ์ของสัตว์ทะเลหายากกับหญ้าทะเล วันที่ ๒๕ - ๒๖ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตะวันออก จ.ระยอง
- ผศ.ดร.อนุกุล บุณยประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ เข้าร่วมศึกษาวัดกระแสน้ำและเก็บข้อมูลคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง วันที่ ๒๗ เมษายน - วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ บริเวณอ่าวทุ่งคา-สวี จ.ชุมพร
- ผศ.ดร.ชุตานุกิติ สังกัดภาควิชาชีววิทยา เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติ The 5<sup>th</sup> Asian Chromosome Colloquium : New Horizon by Unifying of Chromosome Research วันที่ ๒๙ - ๓๐ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ม.เกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.กล่าวขวัญ ศรีสุข พร้อมนิสิต สังกัดภาควิชาชีวเคมี เข้าร่วมศึกษาดูงานโรงพยาบาลอภัยภูเบศร ในส่วนของพิพิธภัณฑ์การแพทย์แผนไทย สวนสมุนไพร ตึกผลิตสมุนไพรอภัยภูเบศร ร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์สมุนไพรอภัยภูเบศร วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงพยาบาลอภัยภูเบศร จ.ปราจีนบุรี

## News

## ประชุม/ อบรม/ สัมมนา : ต่างประเทศ

- รศ.ดร.อุบลลักษณ์ รัตนศักดิ์ สังกัดภาควิชาเคมี เข้าร่วมอบรมหลักสูตร Professional Development Programmer for Mid-Career Researchers ภายใต้โครงการ Newton Fund วันที่ ๑๖ - ๑๘ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรม The Ambassador Hotel และสัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หลักสูตรเดิม ณ British Council ณ กรุงลอนดอน ประเทศสหราชอาณาจักร

## News

## อาจารย์พิเศษ / วิทยากร / กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

- อ.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรและให้คำแนะนำในโครงการอบรมเทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ระดับอุดมศึกษา และการอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางการศึกษา Microsoft Excel 2010 วันที่ ๒๕ - ๒๖ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ มรภ.นครสวรรค์ จ.นครสวรรค์
- ดร.รัชนิกร ชลไชยะ สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรในโครงการอบรมคณิตศาสตร์โอลิมปิก วันที่ ๒๙ มีนาคม - วันที่ ๓ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันป้องกันประเทศ จ.นครนายก
- ดร.รัชนิกร ชลไชยะ สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรในโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์และคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และการอ่าน ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ให้กับครูแกนนำคณิตศาสตร์ รุ่นที่ ๑ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ สำนักงานการศึกษา กรุงเทพฯ
- ดร.วิชญา กันบัว สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์สาขาพิเศษนิสิตคณะเทคโนโลยีทางทะเล ชั้นปีที่ ๓ วันที่ ๑๗ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ม.บูรพา วช.จันทบุรี จ.จันทบุรี
- ดร.วิชญา กันบัว สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของ น.ส.ศศิกมล คำยอด นิสิตระดับ ป.โท สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ม.เกษตรศาสตร์ วช.กำแพงแสน จ.นครปฐม
- ดร.ถนอมศักดิ์ บุญภักดี สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยาย เรื่อง “กระบวนการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ : ควรมีการปฏิรูปในเรื่องใดบ้าง” วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ โรงแรมเดอะสุโกศล กรุงเทพฯ
- ผศ.ดร.อนุกุล บุณยประทีปรัตน์ สังกัดภาควิชาวาริชศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรในการประชุมสัมมนา ๖๐ พรรษา รัตนราชสุตา วิทยาปริทรรศน์ ในหัวข้อเรื่อง “ทำไม่ต้อไปวิจัยที่ทั่วโลก” วันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี

## News

## แนะนำบุคลากรใหม่

ชื่อ-สกุล	นายพงศ์พันธ์ รุ่งขจรชัย
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้ปฏิบัติงานวิทยาศาสตร์
สังกัด	ภาควิชาจุลชีววิทยา
ประวัติการศึกษา	วท.บ. (จุลชีววิทยา)



## ต้อนรับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มรท.เทพสตรี ศึกษาดูงาน

เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมน้ำใจชายน์ (SD-117) อาคารสิรินธร และห้องปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีสุญญากาศและฟิล์มบาง อาคารฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์ให้การต้อนรับคณาจารย์ บุคลากร และนิสิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี จังหวัดลพบุรี เข้าศึกษาดูงานการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเครื่องมือวิจัยขั้นสูงทางด้านสุญญากาศและฟิล์มบาง โดยมี ดร.กัญจน์ชญา หงส์เลิศคงสกุล ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล และ ผศ.ดร.นิรันดร์ วิฑิตอนันต์ และทีมงาน ให้การต้อนรับ



# ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วม โครงการบริการวิชาการ

เรื่อง Workshop on “Using R for teaching and research in biology : an introduction”  
(การอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การใช้โปรแกรม R เบื้องต้น เพื่อการสอนและการวิจัยทางชีววิทยา”)

วันที่ ๓-๕ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ณ ห้อง CL-203

อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

### ส่วนบรรณาธิการและที่ปรึกษา

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

ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.เอกรัฐ ศรีสุข  
บรรณาธิการ : ดร.สวามินี ธีระวุฒิ  
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

