



ข่าวกิจกรรม



เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2566 รศ. ดร.อนันต์ ทองระอา อธิการบดี และรศ. ทนพ. ดร.กระจ่าง ตลับนิล รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ให้เกียรติต้อนรับ รศ. ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิทธิ์ รองผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และคุณพรพิมล กิตติมศักดิ์ รองผู้อำนวยการสำนักบริหารงบประมาณ ววน. และคณะ จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อร่วมประชุมหารือแนวทางในการบริหารจัดการและการดำเนินการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และโครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มทส.

ข่าวทุนวิจัย



บพข. ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (FULL PROPOSAL) ปีงบประมาณ 2567 (รอบที่ 1) ภายใน 18 เมษายน 2566 เวลา 17.00 น.



วช. รับสมัครทุนโครงการ e-ASIA Joint Research Program (e-ASIA JRP) ประจำปี 2567 (FY2024) ในประเด็นเรื่อง สังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Society) ภายใน 26 เมษายน 2566 เวลา 16.30 น.



สวรส. ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข ภายใน 31 มีนาคม 2566

ข่าวประชาสัมพันธ์



ขอเชิญร่วมเสวนาออนไลน์ คุณที่ใช้ ข้อเสนอโครงการที่ใช่ ผลงานวิจัยที่ได้ใช้ วันที่ 31 มีนาคม 2566 เวลา 13.30 - 16.00 น.



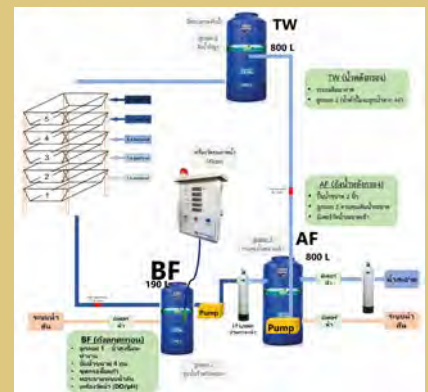


งานวิจัยเด่น มทส.

"เทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะและการประยุกต์ใช้ระบบการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามด้วยระบบน้ำหมุนเวียนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตในการผลิตเป็นกุ้งแม่น้ำขนาดใหญ่"

โดย รศ. ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสร และทีมงาน
สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

โครงการพัฒนาระบบเพาะเลี้ยงแนวตั้งสำหรับเลี้ยงกุ้งก้ามกราม (*Macrobrachium Rosenbergii*) ด้วยระบบน้ำหมุนเวียน และศึกษาผลของการเลี้ยงกุ้งในระบบการเลี้ยงแนวตั้งด้วยระบบน้ำหมุนเวียนต่อสมรรถนะการเจริญเติบโต และองค์ประกอบทางเคมีในกุ้งที่เลี้ยง นอกจากนี้ โครงการยังมุ่งพัฒนาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำอัจฉริยะเพื่อใช้ร่วมกับการเลี้ยงกุ้งแนวตั้งด้วยระบบน้ำหมุนเวียน ระบบประกอบด้วยถังเลี้ยง ขนาด 200 ลิตร และทำการพัฒนาระบบการเลี้ยงกุ้งแนวตั้งโดยใช้ถังเลี้ยง ขนาด 200 ลิตร จำนวน 200 ถัง พร้อมระบบน้ำหมุนเวียน





กิจกรรม CoE

"ประชุมหารือกับภาคเอกชนเพื่อร่วมพัฒนา โครงการด้านการจัดการของเสียแบบครบวงจร ตามนโยบาย Net Zero และ SDG"

โดย ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล

วันที่ 8 มีนาคม 2566 ผศ. ดร.เอกรงค์ สุขจิต ผู้ช่วยอธิการบดี พร้อมด้วย ผู้บริหาร และคณะนักวิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล นำโดย ผศ. ดร. พรรษา สิบลับ หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ต้อนรับ และร่วมประชุมหารือกับผู้บริหารจาก Shell Eastern Trading (Pte) Ltd และ ALBA Group Asia Limited บริษัท Recycle Engineering Co., Ltd และ บริษัท TAKT Co.,Ltd เพื่อร่วมกันพัฒนาโครงการด้านการจัดการของเสียแบบครบวงจรตามนโยบาย Net Zero และ Sustainable Development Goals (SDG) ในระยะที่ 2 อาทิ โครงการด้าน Watse and Materail Recycling, Clean Hub Waste Management, Pyrolysis Oil Production from Plastics Waste เพื่อสร้างรูปแบบการเพิ่มมูลค่าและคุณค่าของการนำวัสดุต่าง ๆ กลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด โดยการประชุมจัดขึ้น ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) มทส. ร่วมกันนี้ ได้นำคณะเยี่ยมชมระบบการจัดการขยะเพื่อเป็นเชื้อเพลิงขยะ RDF ด้วยเทคโนโลยีเชิงกลและชีวภาพ รองรับขยะขนาด 10 ตันต่อวัน (SUT-MBT:10TPD) และ กระบวนการผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติกในระดับโรงงานต้นแบบ Pyrolysis Oil Plant ขนาดรองรับการผลิตน้ำมันขนาด 5,000 ลิตรต่อวัน ณ ศูนย์สาธิตการผลิตพลังงานจากกากของเสียและขยะชุมชน มทส.





กิจกรรม CoE

"จัดอบรมการถ่ายทอดความรู้ การดูแลรักษาสุขภาพร่างกายของผู้สูงอายุ ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา"

โดย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ มทส. ร่วมกับจังหวัดนครราชสีมา จัดโครงการพัฒนาถ่ายทอดนวัตกรรมการรักษาผู้สูงอายุทางด้านชีววิทยาศาสตร์ การแพทย์: ตามนโยบาย Thailand 4.0 ของรัฐบาล จัดอบรมในหัวข้อเรื่อง "การถ่ายทอดความรู้เรื่องการดูแลรักษาสุขภาพร่างกายของผู้สูงอายุในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา" โดยเป็นการจัดอบรมให้ความรู้กับผู้สูงอายุ ผู้ดูแลผู้สูงอายุ และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) โดยอบรมในหัวข้อ "การถ่ายทอดความรู้เรื่องการดูแลรักษาสุขภาพร่างกายของผู้สูงอายุในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ข้อเข่าเสื่อม โรคหัวใจ ภาวะกระดูกพรุน" และมีกิจกรรมตรวจร่างกายเบื้องต้นให้กับผู้เข้าร่วมอบรม อีกทั้งยังมีการคัดกรองผู้ป่วย ข้อเข่าเสื่อม เพื่อเข้ารับการผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่าเทียม จำนวน 10 ราย โดยกิจกรรมดังกล่าวมีการนำร่องจัด 4 อำเภอ ในจังหวัดนครราชสีมา ประกอบด้วย อำเภอปักธงชัย อำเภอสีคิ้ว อำเภอบัวใหญ่ และอำเภอเมืองนครราชสีมา และมีการจัดทำโครงการอบรมให้ความรู้อย่างต่อเนื่อง ในโครงการพัฒนาถ่ายทอดการรักษาผู้สูงอายุทางด้านชีววิทยาศาสตร์ มีการอบรมให้ความรู้ในหัวข้อ "การดูแลรักษาสุขภาพร่างกาย และตรวจร่างกายของผู้สูงอายุ โรคข้อเข่าเสื่อม เบาหวาน และไต" ในพื้นที่อื่น ๆ ในจังหวัดนครราชสีมาอีกด้วย

