



จดหมายข่าวสถาบันวิจัยและพัฒนา E-Newsletter

ประจำเดือน มีนาคม 2565

ข่าวกิจกรรม



เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2565 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดเสวนาวิชาการออนไลน์ เรื่อง "ผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัย การแสวงหาการรักษาและความร่วมมือ" โดย ผศ. ดร.นฤมล สิงห์ดง ผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัยภาคชุมชน สังคม รศ. ดร.ชาญชัย ทองโสา ผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัยภาครัฐกิจ อุตสาหกรรม ผศ. ดร.พรรษา ลิบลับ ผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัยภาคหน่วยงาน องค์กร และรศ. ดร.ปราโมทย์ แมงคำ ผู้ใช้ประโยชน์งานวิจัยภาคการเกษตร



เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2565 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษออนไลน์ เรื่อง "แนวคิดจากประสบการณ์วิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรมเกษตร" โดย ผศ. ดร.สุรีลักษณ์ รอดทอง หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีจุลินทรีย์เพื่ออุตสาหกรรมเกษตร โดยผู้เข้าฟังบรรยายได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เทคนิค วิธีการที่ดี แนวทางในการหาทุนวิจัยและการกำรวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม ฯลฯ



สวก. รับข้อเสนอโครงการ 6 แผนงานวิจัยประจำปี 2566 ภายใน 2 พ.ค. 2565



นวัตกรรมแบบบุ่งเป้า Thematic Innovation ธุรกิจดิจิทัล ที่ใช้เทคโนโลยีด้าน AI, Robotic, Immersive & IoT (ARI TECH) ประจำปี 2565 ภายใน 30 เม.ย. 2565



นวัตกรรมแบบบุ่งเป้า Thematic Innovation ธุรกิจดิจิทัล ที่ใช้เทคโนโลยีด้านอาหารแห่งอนาคต (Future Food) จำนวนทุนสนับสนุน 6,000,000 บาท โดยคาดว่าจะมี 75% สามารถนำไปลงทุนได้ ประจำปี 2565 ภายใน 16 มี.ค. 2565





งานวิจัยเด่น มทส.

"ສການີ້ຫາວ່າຈຢານຍັດໃຝ່ຝ້າບນາດເລື້ກ ແບບໂປລ່າຮ່ວມຝາກຣິດ"

ไปต้องเสียค่าไฟฟ้า ติดตั้งง่าย เหมาะกับท้องถิ่นห่างไกล

ศูนย์เครือข่ายวัสดุนาโนและการวิเคราะห์ขั้นสูง (SUT-RNN) และ ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านวัสดุหน้าที่พิเศษขั้นสูง โดย รศ. ดร.วรวัฒน์ มีวารสนา อาจารย์ประจำสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาอิทธิศาสตร์ และทีมนักวิจัย

สถานีชาร์จยานยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก แบบโซล่าร์อฟฟิศริด หรือ (Solar-off-grid charging station for mini EVs) เป็นสถานีตั้งแบบที่ออกแบบและติดตั้งไว้ ณ บริเวณลานวอดรถหน้าอาคารวิชาการ 2 สามารถให้บริการชาร์จยานยนต์ไฟฟ้าต่าง ๆ อาทิ รถยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็ก รถกอล์ฟไฟฟ้า รถจักรยานยนต์ไฟฟ้า และรถจักรยานไฟฟ้า เป็นต้น จุดเด่นของสถานีชาร์จแห่งนี้ คือ เป็นสถานีชาร์จแบบโซล่าร์ ออฟฟิศริด ทำให้ไม่ต้องเสียค่าไฟฟ้าแต่อย่างใด และการอุดตันแบบรูปคลักษณ์ สถานีขนาดเล็กเหมาะสมกับพื้นที่จำกัด จึงสามารถติดตั้งได้ในทุกพื้นที่ โดยเฉพาะในสถาบันที่กรีนบ้าน หรือมีระยะทางห่างไกลที่ระบบไฟฟ้าเข้าไปถึง

