



นักวิจัยเข้าร่วมงานประชุมวิชาการและจัดแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมฯ ในงานประชุมวิชาการฯ สวก.



ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ครบรอบ 20 ปี จึงได้จัดให้มีงานประชุมวิชาการและการจัดแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านการเกษตร ภายใต้หัวข้อ "เปลี่ยนวิถีเกษตรไทยด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม" (Agritech and Innovation Moving Forward : From Local to Global) ตั้งแต่วันที่ 20 - 21 พฤศจิกายน 2566 ณ ฮอลล์ 5 ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร โดยเชิญมหาวิทยาลัยมหิดลเข้าร่วมเป็นคณะอนุกรรมการฝ่ายนิทรรศการและการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และให้เสนอผลงานวิจัยเข้าร่วมจัดในโซน Mega Trend 6 หัวข้อ ดังนี้ 1) Agri for sustainable 2) BCG 3) Health and Beauty 4) Coffee and Tea 5) Agri-tech 6) Food beverage โดยในวันงาน ดร.วนรัชชัย ชัยมาโย ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์วิจัย ได้รับมอบหมายจากท่านอธิการบดีเข้าร่วมชมผลงานวิจัยดังกล่าวด้วยที่ สวก. ได้คัดเลือกผลงานของ มม. ที่เข้าร่วมนำเสนอ 5 โซน จำนวน 6 ผลงาน ดังนี้

โซน Agri for sustainable



- ผลงานเรื่อง การประเมินความมั่นคงทางอาหารภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดิน และความมั่นคงทางอาหาร ในลุ่มน้ำแม่จาง จังหวัดลำปาง
โดย รศ.ดร.สุระ พัฒนเกียรติ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



- ผลงานเรื่อง การจัดการอ่างเก็บน้ำร่วมกับน้ำบาดาลในเขตโครงการชลประทานแม่กลองใหญ่
โดย รศ.ดร.อารียา ฤทธิมา ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์





โซน BCG



3. ผลงานเรื่อง การลดการปลดปล่อยคาร์บอนและการสูญเสียฟอสฟอรัสในการผลิตข้าวโพดสำหรับอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ในประเทศไทย

โดย ผศ.ดร.วิจิตา พัฒนอิสรานุกุล ภาควิชาวิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม คณะสาธารณสุขศาสตร์



โซน Health and Beauty



4. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสารสกัดดอกไม้ไทยเพื่อช่วยให้ผิวขาวกระจ่างใส และกระชับผิว โดย ศ.ดร.วารภรณ์ จรรยาประเสริฐ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์



โซน Agritech



5. การศึกษาการสะสมและสูญเสียธาตุอาหารจากระบบการผลิตทุเรียนหมอนทอง เพื่อหาวิธีการประเมินการใส่ปุ๋ย และจัดการธาตุอาหารกลับคืนได้อย่างแม่นยำ

โดย รศ.ดร.อุษณีย์ พิษกรรม ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์



โซน Food & Beverage



6. ผลงานเรื่อง การพัฒนาน้ำมันมะพร้าวในรูปแบบผงแห้งโดยเทคนิคไมโครเอนแคปซูเลชัน โดย รศ.ดร.วารี ลิ้มปวีกรานต์ ภาควิชาเกษตรอุตสาหกรรม คณะเกษตรศาสตร์

