



(ร่าง) กำหนดการ

การสัมมนาเปิดตัวเทคโนโลยี

“เทคโนโลยีการผลิตพืชอัจฉริยะ”

ภายใต้งาน “AGRITECHNICA ASIA & HORTI ASIA 2022”

วันพุธที่ 25 พฤษภาคม 2565 เวลา 10.00 - 12.00 น.

ณ ห้อง MR210 ชั้น 2 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค – BITEC บางนา

10.00 - 10.15 น. ลงทะเบียน

10.15 - 10.30 น. พิธีเปิดการสัมมนา

แนะนำ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) – สวทช.

กล่าวเปิดสัมมนา โดย ผู้บริหารสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

10.30 - 12.00 น. นำเสนอผลสำเร็จหรือเทคโนโลยีงานวิจัยกลุ่มเรื่องพืชสวน/พืชไร่ จำนวน 5 โครงการ ได้แก่

10.30- 10.45 น. “การพัฒนาระบบและกระบวนการผลิตไม้โครกรีนในโรงงานปลูกพืชระบบปิดอัจฉริยะ”

โดย ผศ.ดร. ญัฐชัย พงษ์ประเสริฐ (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)

10.45 - 11.00 น. “การผลิตต้นกล้าคุณภาพดีโดยใช้เทคโนโลยีอัจฉริยะ”

โดย นายอภิสิทธิ์ ทรงแสง (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี)

11.00 - 11.15 น. “ระบบจัดการการปลูกพืชในโรงเรือน”

โดย ผศ.ดร. วันรัฐ อับดุลลาฮาซิม (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

11.15 - 11.30 น. “การออกแบบและพัฒนาระบบฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในโรงเรือนกล้วยไม้สกุลหวายเพื่อยกระดับศักยภาพการผลิต”

โดย ดร.ณภัทร กำจรสิริวิมล (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

11.30 - 11.45 น. “การพัฒนาเทคโนโลยีต้นแบบโรงงานผลิตพืชผักและพืชสวนมูลค่าสูงสำหรับประเทศไทยที่เลี้ยงด้วยระบบสมาร์ตฟาร์มในอาคาร”

โดย รศ.ดร.กัญยรัตน์ สุไพบุลย์วัฒน (มหาวิทยาลัยมหิดล)

11.45 - 12.00 น. แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและปิดการสัมมนา

*หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม