



งานประชุมวิชาการและนิทรรศการเนคเทค ประจำปี 2562

งานการประชุมวิชาการและนิทรรศการ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๒

(NECTEC Annual Conference & Exhibitions 2019: NECTEC-ACE 2019)

ภายใต้แนวคิด “ฐานรากเทคโนโลยีก้าวไกล พัฒนาไทยก้าวหน้า”

วันจันทร์ที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒

ณ ห้องวิภาวดีบอลรูม โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

เวลา ๐๘.๓๐ น. – ๐๙.๐๐ น.(๓๐ นาที)	แขกผู้มีเกียรติและสื่อมวลชนลงทะเบียนร่วมงาน
เวลา ๐๙.๐๐ น.	รศ.นพ. สรนิต ศิลธรรม ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมเดินทางถึงโรงแรม ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ พร้อมคณะผู้บริหารให้การต้อนรับ
เวลา ๐๙.๐๐ น. – ๐๙.๐๕ น. (๕ นาที)	ปลัดกระทรวงฯ และคณะผู้บริหาร เข้าพักรับรอง (Lounge) ชั้น M
เวลา ๐๙.๐๕ น. – ๐๙.๑๕ น. (๑๐ นาที)	ปลัดกระทรวงฯ และคณะผู้บริหารเดินเข้าห้องวิภาวดีบอลรูมชั้น M <ul style="list-style-type: none">• ชมวีดิทัศน์ (๖ นาที)• พิธีกร ดำเนินรายการ
เวลา ๐๙.๑๕ น. – ๐๙.๒๐ น. (๕ นาที)	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กล่าวรายงานและวัตถุประสงค์ของการจัดงาน
เวลา ๐๙.๒๐ น. – ๐๙.๓๐ น.(๑๐ นาที)	ปลัดกระทรวงฯ กล่าวแสดงความยินดี และทำพิธีเปิดงาน ถ่ายภาพหมู่ร่วมกับคณะผู้บริหาร คณะกรรมการบริหาร บนเวที
เวลา ๐๙.๓๐ น. – ๑๐.๐๐ น.(๓๐ นาที)	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ บรรยายพิเศษเรื่อง “AI เอไอแพลตฟอร์มสัญชาติไทย”
เวลา ๑๐.๐๐ น.	ปลัดกระทรวงฯ พร้อมคณะผู้บริหาร คณะกรรมการบริหาร เยี่ยมชมงาน นิทรรศการและผลงานวิจัย พักรับประทานอาหารว่าง

การแต่งกาย : สุภาพบุรุษ - สวมใส่ชุดสูทสากล เนคไทเหลือง/เสื้อสีเหลือง
สุภาพสตรี - สวมใส่ชุดสุภาพ เสื้อผ้าสีเหลือง

ตารางการสัมมนาวิชาการงาน NECTEC-ACE 2019

ห้องประชุม	9.30-10.00 น.		10.30-12.00 น.		13.00-14.30 น.		14.45-16.15 น.
Grand Opening	พิธีเปิด						
Ballroom A		พัก รับประทานอาหารว่าง	Session 1 KidBright กับวิทยาการคำนวณ	พัก รับประทานอาหาร	Session 2 วัฒนธรรมดิจิทัลกับการหนุนนำเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ในบริบทการท่องเที่ยว		
Ballroom B	Session 5 เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ สำหรับการขับเคลื่อนประเทศไทย เข้าสู่ Thailand 4.0 (AI Technology for Driving Thailand into 4.0)		Session 6 เทคโนโลยีรู้จำใบหน้า ประเทศไทยพร้อมใช้ แล้ว..จริงหรือ? Face recognition: Is Thailand ready for it?		Session 7 ประสบการณ์และความสำเร็จ ของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนา เมือง		
Ballroom C	Session 3 TPMAP กับโอกาสและความท้าทายของการ ยกระดับคุณภาพชีวิตในพื้นที่ (กรณีตัวอย่าง จ.สมุทรสงคราม)		Session 4 สิทธิประโยชน์จากภาครัฐด้านการส่งเสริมพัฒนาการของบุคคลที่มีความพิการทางการ เรียนรู้				
Ladprao 1	Session 8 แนวทางการพัฒนาแพลตฟอร์มวินิจฉัยโรคพืช โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์		Session 9 วิศวกรรมควอนตัมในประเทศไทย		Session 10 The Future of Smart Warehouse and Smart Factory		
Ladprao 2	Session 11 การพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมด้านเซนเซอร์ โดย NARLabs-ใต้หวัน		Session 12 เทคโนโลยีพื้นผิวน้ำและน้ำมันไม่เกาะแบบยิ่งยวดสำหรับการใช้งานทางการแพทย์และ สภาวะใต้ทะเล (โครงการวิจัย FLeXARs)				
Ladprao 3	Session 13 เสริมแกร่งให้เทคโนโลยีตรวจวัดสารเคมี โดยใช้เทคนิคเชิงแสงในประเทศไทย ด้วยความร่วมมือจากภาคการวิจัยและภาคธุรกิจ		Session 14 การประชุมเชิงปฏิบัติการ “พัฒนาแพลตฟอร์มบริการข้อมูลเมืองอัจฉริยะ” close session				