

กำหนดการสัมมนางานแสดงเทคโนโลยีชิ้นส่วนยานยนต์ ประจำปี 2560  
 “ชิ้นส่วนยานยนต์และอุตสาหกรรมอนาคต: อากาศยาน ยานยนต์ไฟฟ้า และระบบอัจฉริยะ”  
 9 – 10 สิงหาคม 2560 ณ ศูนย์ประชุมอู่ยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี



วันพุธที่ 9 สิงหาคม 2560	
09.00 – 09.30 น.	ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง ณ ห้องออติทอเรียม ชั้น 3
09.30 – 12.00 น. ห้องออติทอเรียม ชั้น 3	<p><b>พิธีเปิดและบรรยายพิเศษ</b></p> <p><b>กล่าวต้อนรับ</b>                      โดย ดร. ณรงค์ ศิริเลิศวรกุล                      ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p><b>ปาฐกถาเปิดงาน</b>                      โดย ดร. อรรถกาศ สันญาติ                      รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p><b>Keynote #1: Overview of Global Aerospace Parts Manufacturing Technologies (EN)</b>                      โดย Dr. Pradip Saha                      Technical Fellow, The Boeing Company, USA</p> <p><b>Keynote #2: Electric and Autonomous Vehicle: A Mercedes-Benz Perspective (EN)</b>                      โดย Mr. Andreas Lettner                      CEO, Mercedes-Benz Manufacturing (Thailand) Limited</p>
12.00 – 13.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ณ โถงกลางชั้น 2
13.00 – 13.30 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องออติทอเรียม ชั้น 3
13.30 – 16.00 น. ห้อง CC-305 ชั้น 3	<p><b>Parallel Session #1: Aerospace and Auto Parts Manufacturing</b></p> <p><b>Aluminum in Aerospace and Auto Parts (EN)</b>                      โดย Dr. Tadashi Minoda                      Principal Research Engineering, Research &amp; Development Division, UACJ Corporation, Japan</p> <p><b>Machining Technology for Aerospace and Auto Parts Manufacturing (EN)</b>                      โดย Dr. Toshiyuki Obikawa                      Professor, Manufacturing Research Center, Tokyo Denki University, Japan</p> <p><b>Machines for Aerospace and Auto Parts Manufacturing (EN)</b>                      โดย Dr. Kenichi Harashima                      Manager, Sugino Machine Limited, Japan</p>

หมายเหตุ: สัมมนาจะเป็นการบรรยายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยสังเกตได้จากหัวข้อสัมมนา คือ (ไทย) บรรยายไทย และ (EN) บรรยายภาษาอังกฤษ  
 ทั้งนี้ ไม่มีบริการแปลภาษาภายในงาน

<p>13.30 – 16.00 น. ห้อง CC-306 ชั้น 3</p>	<p><b>Parallel Session #2: Battery and Charging Technologies for Electric Vehicle</b></p> <p><b>Spotting New Trends in EV Battery Technologies using Patent Information (ไทย)</b></p> <p>โดย คุณวีระเวช อรรถนาลัย กรรมการผู้จัดการบริษัท อินเทลลิจควอล ดีไซน์ กรุ๊ป จำกัด</p> <p><b>High safety Lithium ion battery for EV application (EN)</b></p> <p>โดย Dr. Jing-Pin Pan Division Director, Energy Storage Materials &amp; Tech, Material and Chemical Research Laboratories (MCL), Industrial Technology Research Institute (ITRI), Taiwan</p> <p><b>EV Charging Standard in Thailand (ไทย)</b></p> <p>โดย คุณสมเดช แสงสุรศักดิ์ ผู้เชี่ยวชาญวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p>
<p>13.30 – 16.00 น. ห้อง CC-307 ชั้น 3</p>	<p><b>Parallel Session #3: Intelligent System and its Applications in Aerospace and Electric Vehicle Industries</b></p> <p><b>Intelligent System for Smart Manufacturing Application (ไทย)</b></p> <p>โดย ดร. พนิดา พงษ์ไพบูลย์ นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p><b>Development of Automated Vehicles in Taiwan (EN)</b></p> <p>โดย Dr. Wen-Shu Chiang Director, Intelligent Mobility Technology Division, Mechanical and Mechatronics Systems Research Laboratories (MMSL), Industrial Technology Research Institute (ITRI), Taiwan</p> <p><b>Testing, Verification and Validation of Autonomous Vehicle – The Singapore Case Study (EN)</b></p> <p>โดย Ms. Eley Querner Vice President, Center of Excellence – Digital Service TÜV SÜD Asia Pacific Pte. Ltd., Singapore</p>

หมายเหตุ: สัมมนาจะเป็นการบรรยายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยสังเกตได้จากหัวข้อสัมมนา คือ (ไทย) บรรยายไทย และ (EN) บรรยายภาษาอังกฤษ ทั้งนี้ ไม่มีบริการแปลภาษาภายในงาน

วันพฤหัสบดีที่ 10 สิงหาคม 2560

09.00 – 09.30 น.	ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง ณ หน้าห้องออডিทอเรียม ชั้น 3
09.30 – 12.00 น. ห้องออডিทอเรียม ชั้น 3	<p><b>Plenary Session: Requirements in Aerospace and Electric Vehicle Industries</b></p> <p><b>Manufacturing Technology for Aerospace and Automobile Parts (EN)</b></p> <p>โดย Dr. Kuniaki Dohda Professor, Department of Mechanical Engineering Northwestern University, USA</p> <p><b>Aerospace and Automobile Parts Suppliers (EN)</b></p> <p>โดย Dr. Hirotoshi Aramaki Executive Vice President NSK Limited, Japan</p> <p><b>E-mobility and Safety (EN)</b></p> <p>โดย Mr. Volker Blandow Global Head of E-Mobility TÜV SÜD AG, Germany</p>
12.00 – 13.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ณ โถงกลางชั้น 2
13.00 – 13.30 น.	ลงทะเบียน ณ หน้าห้องออডিทอเรียม ชั้น 3
13.30 – 14.30 น. ห้องออডিทอเรียม ชั้น 3	<p><b>Parallel Session #4: Eastern Economic Corridor of Innovation (EECi): Conceptual Framework and Development Masterplan</b></p> <p><b>EECi Overview (ไทย)</b></p> <p>โดย ดร. ณรงค์ ศรีเลิศวรกุล ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p><b>EECi Development Platforms (ไทย)</b></p> <p>โดย ดร. วีระศักดิ์ อุดมกิจเดชา รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p>
14:45 - 16:30 น. ห้องออডিทอเรียม ชั้น 3	<p><b>Parallel Session #4A: EECi Development Masterplan on Bio-Based Economy (EECi-BIOPOLIS) (ไทย)</b></p> <p>โดย ดร. เกื้อกูล ปิยะจอมขวัญ รองผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p>

หมายเหตุ: สัมมนาจะเป็นการบรรยายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยสังเกตได้จากหัวข้อสัมมนา คือ (ไทย) บรรยายไทย และ (EN) บรรยายภาษาอังกฤษ ทั้งนี้ ไม่มีบริการแปลภาษาภายในงาน

<p>14:45 - 16:30 น. ห้อง CC-305 ชั้น 3</p>	<p>Parallel Session #4B: EECi Development Masterplan on Aerospace and Geo-Informatics (EECi-SPACE KRENOVAPOLIS) (ไทย) โดย ดร.เชาวลิต ศิลปทอง รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)</p>
<p>14:45 - 16:30 น. ห้อง CC-306 ชั้น 3</p>	<p>Parallel Session #4C: EECi Development Masterplan on Automation, Robotics, and Intelligent Systems (EECi-ARIPOLIS) (ไทย) โดย ดร. สุธี ผู้เจริญชนะชัย รองผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p>



ลงทะเบียนร่วมงาน:

<https://goo.gl/Jbi2gP>

สอบถามข้อมูล:

โทรศัพท์ 0 2564 8000

อีเมล [techday@nstda.or.th](mailto:techday@nstda.or.th)

หมายเหตุ: สัมมนาจะเป็นการบรรยายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยสังเกตได้จากป้ายหัวข้อสัมมนา คือ (ไทย) บรรยายไทย และ (EN) บรรยายภาษาอังกฤษ  
ทั้งนี้ ไม่มีบริการแปลภาษาภายในงาน