

กำหนดการ

หลักสูตรเทคโนโลยีน้ำหนักเบาและการบูรณาการในยานพาหนะสมัยใหม่

(Lightweight Technology and Integration Design for Next Generation Vehicles: LWV)

วันที่ 19-20 ธันวาคม 2561 ณ โรงแรมเมอร์เคียว กรุงเทพฯ สยาม

วันพุธที่ 19 ธันวาคม 2561	
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.05 – 10.15 น.	Lightweight Technology Development & Trends บรรยายโดย: ดร. ชินะ เพ็ญชาติ หัวหน้าห้องปฏิบัติการยานยนต์ หน่วยวิจัยการออกแบบและวิศวกรรม (DERU) ห้องปฏิบัติการวิศวกรรมน้ำหนักเบา (LWE) ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC)
10.30 – 12.00 น.	Overview & Introduction to Lightweight Technology for Next Generation Vehicles บรรยายโดย: คุณบุรพา ธีระโรจนารัตน์ ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ บริษัท สมบูรณ์ แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
13.00 – 16.30 น.	Lightweight Materials & Technology บรรยายโดย: คุณบุรพา ธีระโรจนารัตน์ ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ บริษัท สมบูรณ์ แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม 2561	
09.00 – 10.30 น.	Lightweight Design Technology for Next Generation Vehicles บรรยายโดย: คุณนิทัศน์ ปานอ่อน วิศวกรอาวุโส ศูนย์บริการปรึกษาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC) สวทช.
10.45 – 12.00 น.	Technology & Design Integration for New Generation Automotive: Cost Efficient and Lightweight Design for Future Urban Mobility บรรยายโดย: Dipl.-Ing. Thomas Beck Business Unit Director Vehicle, FEV China บริษัท เอฟอีวี (ไทยแลนด์) จำกัด

วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม 2561 (ต่อ)

13.00 – 14.00 น.	Case Study (1) : การออกแบบโครงสร้างน้ำหนักราชภัฏของรถโดยสารไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย บรรยายโดย คุณปฐวี คุณากรรงค์ นักวิจัย โครงการการออกแบบโครงสร้างน้ำหนักราชภัฏสำหรับรถโดยสารไม่ปรับอากาศไฟฟ้า ในประเทศไทย ด้วยวัสดุคอมโพสิต
14.15 – 16.30 น.	Case Study (2) : เทคโนโลยีการผลิตแม่พิมพ์ การออกแบบ และผลิตโครงสร้างน้ำหนักราชภัฏ สำหรับยานพาหนะสมัยใหม่ บรรยายโดย คุณนำชัย สุกุลภูมิโชคนำชัย ประธาน กลุ่มบริษัทโซคนำชัย (CNC Group) กลุ่มบริษัท โซคนำชัย และบริษัท สุกุลภูมิโชคนำชัย อินโนเวชั่น จำกัด

หมายเหตุ:

- กำหนดการและสถานที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยยังคงเนื้อหาและสาระสำคัญของการอบรมไว้
- ผู้เข้าร่วมอบรมต้องมีเวลาเข้าเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)