

กำหนดการ  
หลักสูตร “ระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า รุ่นที่ 3”  
(Electric Vehicles Drive System: EVD3)  
ระหว่างวันที่ 15 - 16 กรกฎาคม 2564  
ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

วิทยากรโดย ศ.ดร. นิสัย เฟื่องเวโรจน์สกุล

คณบดี บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน

| วันพฤหัสบดีที่ 15 กรกฎาคม 2564 |   |
|--------------------------------|---|
| 08.30 – 09.00 น.               | ลงทะเบียน   |
| 09.00 – 10.30 น.               | ความต้องการทางเทคนิค (Technical Requirement) ของระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า (รถจักรยานไฟฟ้า รถมอเตอร์ไซด์ รถขนาดเล็ก รถสี่ล้อ รถโดยสารไฟฟ้าขนาดใหญ่) |
| 10.45 – 12.00 น.               | เทคโนโลยีระบบขับเคลื่อนไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า  |
| 13.00 – 16.00 น.               | ตัวอย่างการใช้งานและการออกแบบระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้าแบบต่างๆ   |
| วันศุกร์ที่ 16 กรกฎาคม 2564    |   |
| 09.00 – 14.30 น.               | การคำนวณเพื่อการออกแบบขนาดของระบบขับเคลื่อนที่เหมาะสมสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า   |
| 14.45 – 16.00 น.               | วิธีการทดสอบสมรรถนะระบบขับเคลื่อนไฟฟ้า  |

**หมายเหตุ:**

1. สถาบันวิทยากร สวทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการและสถานที่ฝึกอบรมตามความเหมาะสมและความจำเป็นเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้าร่วมอบรม
2. พักรับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.30 – 14.45 น. และพักรับประทานอาหารกลางวันเวลา 12.00 – 13.00 น.