



กำหนดการ

หลักสูตร “ระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า รุ่นที่ 5”

(Electric Vehicles Drive System: EVD5)

ระหว่างวันที่ 19 - 20 กรกฎาคม 2566

ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

วิทยากรโดย ศ.ดร. นิสัย เฟื่องเวโรจน์สกุล

คณบดี บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน

วันพุธที่ 19 กรกฎาคม 2566	
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30 น.	ความต้องการทางเทคนิค (Technical Requirement) ของระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า (รถจักรยานไฟฟ้า รถมอเตอร์ไซค์ รถขนาดเล็ก รถสี่ล้อ รถโดยสารไฟฟ้าขนาดใหญ่)
10.45 – 12.00 น.	เทคโนโลยีระบบขับเคลื่อนไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า
13.00 – 16.00 น.	ตัวอย่างการใช้งานและการออกแบบระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้าแบบต่างๆ
วันพฤหัสบดีที่ 20 กรกฎาคม 2566	
09.00 – 14.30 น.	การคำนวณเพื่อการออกแบบขนาดของระบบขับเคลื่อนที่เหมาะสมสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า
14.45 – 16.00 น.	วิธีการทดสอบสมรรถนะระบบขับเคลื่อนไฟฟ้า

หมายเหตุ:

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