

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
2536
เลขรับ 24/06/2569
วันที่
เวลา 11.13 น.

ที่ EV2606/48

22 มิถุนายน 2569

สอ.วิชาการ 1125 สวท.1762
24 มิ.ย. 2569 25/6/2569
13.26 น. 13.58 น.

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การสัมมนาและการฝึกอบรม ภายใต้โครงการ “ ในการพัฒนาขีดความรู้ความสามารถใหม่ ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV)”

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สื่อประชาสัมพันธ์การจัดสัมมนา จำนวน 1 แผ่น
2. สื่อประชาสัมพันธ์การฝึกอบรม จำนวน 1 แผ่น

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 3447
วันที่ 26-06-2569
เวลา 14.02 น.

ตามที่ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ได้ว่าจ้าง บริษัท เอ็นเนอร์วี่ชั่น จำกัด เป็นที่ปรึกษา ให้ดำเนินงาน “ในการพัฒนาขีดความรู้ความสามารถใหม่ ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV)” โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจ ด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า ระบบการประจุพลังงานไฟฟ้า การเลือกซื้อยานยนต์ไฟฟ้าการใช้งานและการบำรุงรักษายานยนต์ไฟฟ้า เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดในระบบขนส่ง และลดการปล่อยมลพิษทางอากาศ นั้น

ในการนี้ บริษัท เอ็นเนอร์วี่ชั่น จำกัด ได้สังเกตเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญโดดเด่นด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการจัดการอาชีวศึกษา ทั้งนี้ จึงขอกราบเรียนขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการประชาสัมพันธ์ พร้อมทั้ง กราบเรียนเชิญท่าน บุคลากร และนิสิตนักศึกษาในสถาบันการศึกษาของท่าน เข้าร่วมการสัมมนาและการฝึกอบรม ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หลักสูตรการสัมมนา และการฝึกอบรม	วัน/เวลา	สถานที่	คุณสมบัติผู้สมัคร
“ความรู้ความเข้าใจ ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV)”	วันอังคารที่ 21 กรกฎาคม 2569	โรงแรมเดอะเบด เวคชั่น ราชมังคลา จังหวัดสงขลา	ประชาชนทั่วไป
“หลักสูตรการสร้างขีดความรู้ ความสามารถใหม่ ด้านยานยนต์ ไฟฟ้า (EV)” สำหรับภาคอุตสาหกรรม ยานยนต์	วันพุธที่ 22 กรกฎาคม 2569 วันพฤหัสบดีที่ 23 กรกฎาคม 2569 (ภาคทฤษฎี) วันศุกร์ที่ 24 กรกฎาคม 2569 (ภาคปฏิบัติ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตสงขลา จังหวัดสงขลา	- บุคคลสัญชาติไทย - ทำงานเกี่ยวข้องกับยานยนต์ โดย มีวุฒิไม่ต่ำกว่า ปวส. ด้านยานยนต์ หรือไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ หรือ เป็นผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม ยานยนต์และชิ้นส่วน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และกราบขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

สม อดก อดก. ณ. อดก.
[Signature]

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุกษชา สุขนิยม)

กรรมการบริษัท

ผู้ประสานงาน : นางสาวกัญญณ์รุณี แสงทอง

โทรศัพท์ 0 2214 6203-5, 09 2559 0565, 09 7116 4745

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ev.dede2026@email.com

มอบงาน ปชส.ดำเนินการ

[Signature]
26 กย 69

เรียน คณบดี


- เพื่อโปรดพิจารณา

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์

การสัมมนาและการฝึกอบรม ภายใต้โครงการ ในการพัฒนาขีดความรู้ความสามารถใหม่

ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV) ระหว่างวันที่ 21 ก.ค. , 22-23 ก.ค. 2569

-เห็นควรมอบงานประชาสัมพันธ์ดำเนินการ


28/06/2569
11:29:57 +07'00'
DID-5D2074A4DF

26/06/2569
16:40:04 +07'00'
DID-2E52BB8625


28/06/2569
10:23:04 +07'00'
DID-3F425BCC23

ทราบ และมอบงานบริการวิชาการ ปชส.ไปยังประธานฯ หลักสูตรฯ

แจ้งให้บุคลากรในสังกัดที่สนใจทราบและเข้าร่วมโครงการ



28/06/2569
13:07:29 +07'00'
DID-47D5A16656

ขอเชิญชวนผู้สนใจเข้าร่วมการสัมมนา

“ความรู้ความเข้าใจด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV)”
สำหรับภาคประชาชน
ครั้งที่ 5 วันอังคารที่ 21 กรกฎาคม 2569
ณ โรงแรม เดอะเบด เวคชั่น ราชมิ่งคลา สงขลา

ระยะเวลารับสมัคร

ตั้งแต่วันนี้ จนถึงวันที่ **17 กรกฎาคม 2569**
หรือจนกว่าจะครบตามจำนวนที่กำหนด

สัมมนาฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย

(ไม่รวมค่าเดินทางและที่พัก)

ด่วน!! จำนวนจำกัด

คุณสมบัติของ
ผู้เข้าร่วมสัมมนา



ประชาชนทั่วไป

หัวข้อสัมมนา

- ประเภทของยานยนต์ไฟฟ้า (EV)
- นโยบาย มาตรการสนับสนุน และแนวโน้ม ของตลาดยานยนต์ไฟฟ้า
- การเลือกซื้อยานยนต์ไฟฟ้าและยานยนต์ไฟฟ้า ทางเลือก
- มาตรฐานอุตสาหกรรมเกี่ยวกับยานยนต์ไฟฟ้า
- การติดตั้งระบบประจุไฟฟ้าที่บ้านและสำนักงาน
- การใช้งานสถานีประจุไฟฟ้าสาธารณะ
- การใช้งานยานยนต์ไฟฟ้าอย่างถูกต้องและปลอดภัย
- แนวทางการป้องกันและระงับอัคคีภัย
- การดูแลรักษาและซ่อมบำรุงยานยนต์ไฟฟ้า
- การประกันภัยยานยนต์ไฟฟ้า

SCAN ME



ลงทะเบียน

SCAN ME



รายละเอียด
การสัมมนา



การฝึกอบรมหลักสูตร การสร้างขีดความรู้ความสามารถใหม่ ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV)

ภาคอุตสาหกรรมยานยนต์

รุ่นที่ 5 : วันที่ 22 - 24 กรกฎาคม 2569

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตสงขลา

อบรมฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย

(ไม่รวมค่าเดินทางและที่พัก)

ด่วน!! จำนวนจำกัด



ระยะเวลารับสมัคร

ตั้งแต่วันนี้ จนถึงวันที่

20 กรกฎาคม 2569

หรือจนกว่าจะครบตามจำนวนที่กำหนด

รับสมัคร 40 คน / รุ่น

คุณสมบัติของผู้สมัครฝึกอบรม

บุคคล สัญชาติไทย

วุฒิไม่ต่ำกว่า ปวส. ด้านยานยนต์ หรือไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ ทำงานเกี่ยวข้องกับยานยนต์

ผู้ประกอบการ ภาคอุตสาหกรรม ยานยนต์ และชิ้นส่วน

วัตถุประสงค์

- เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างขีดความรู้ความสามารถใหม่ด้านยานยนต์ไฟฟ้า
- ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดในระบบขนส่งและลดการปล่อยมลพิษทางอากาศ
- สร้างความรู้ความเข้าใจ ด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า ระบบประจุพลังงานไฟฟ้า การเลือกซื้อ การใช้งาน และการบำรุงรักษายานยนต์ไฟฟ้า

หัวข้อฝึกอบรม ภาคทฤษฎี

ภาคทฤษฎี วันที่ 1

- นโยบาย กฎหมาย และแนวโน้มทิศทางในอนาคตของยานยนต์ไฟฟ้า
- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงานกับยานยนต์ไฟฟ้า
- ส่วนประกอบและหลักการทำงานของยานยนต์ไฟฟ้า
- แบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า
- มอเตอร์และระบบขับเคลื่อนยานยนต์ไฟฟ้า

ภาคทฤษฎี วันที่ 2

- ระบบบังคับเลี้ยว ระบบเบรก ระบบปรับอากาศและระบายความร้อน
- เครื่องวิเคราะห์ปัญหาของยานยนต์ไฟฟ้า
- วิธีการถ่ายไฟยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อการอัดประจุไฟฟ้า (EVSE)
- การบำรุงรักษายานยนต์ไฟฟ้า

หัวข้อฝึกอบรม ภาคปฏิบัติ

ฝึกอบรม : การปฏิบัติงานกับยานยนต์ไฟฟ้าตามขั้นตอนความปลอดภัย

- อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและเครื่องมือหุ้มฉนวนสำหรับการทำงานกับยานยนต์ไฟฟ้า
- การเตรียมพื้นที่ซ่อมบำรุงยานยนต์ไฟฟ้า
- การตรวจสอบไฟฟ้ารั่วที่ยานยนต์ไฟฟ้าและการตัดวงจรจ่ายกระแสไฟฟ้า

สถานีที่ 1 : การวิเคราะห์ส่วนประกอบของยานยนต์ไฟฟ้า

- ระบบควบคุมการขับเคลื่อนยานยนต์ไฟฟ้า
- ระบบบังคับเลี้ยวและระบบเบรกของยานยนต์ไฟฟ้า
- ระบบปรับอากาศสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

สถานีที่ 2 : ตรวจสอบและวิเคราะห์ปัญหา ด้วยเครื่องมือวิเคราะห์ยานยนต์ไฟฟ้า

- แบตเตอรี่แรงดันสูงยานยนต์ไฟฟ้า
- หัว OBD II และการตรวจสอบการทำงานของหัวสัญญาณสำหรับการสาริตเครื่องมือวิเคราะห์ยานยนต์ไฟฟ้า
- การวิเคราะห์ปัญหาของยานยนต์ไฟฟ้าด้วยเครื่องมือวิเคราะห์ยานยนต์ไฟฟ้า

สถานีที่ 3 : การติดตั้งบริษัทที่จ่ายไฟยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อการอัดประจุไฟฟ้า

- การตรวจสอบและซ่อมบำรุงบริษัทที่จ่ายไฟยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อการอัดประจุไฟฟ้า
- การเลือกประเภท ขนาดสายไฟฟ้า และการกำหนดอุปกรณ์ตามมาตรฐาน MPESTD
- การติดตั้ง การต่อวงจร และการตรวจสอบอุปกรณ์ในวงจรการทำงาน ของ EVSE
- การตรวจสอบสัญญาณสื่อสารของ EVSE ด้วยออสซิลโลสโคป
- การใช้ EVSE TESTER เพื่อตรวจสอบตามรอบกานำรุงรักษาเชิงป้องกัน

SCAN ME!



ดาวน์โหลดรายละเอียด การฝึกอบรมและใบสมัคร

