



ที่ อว 6001/ว11840

29 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมฝึกอบรมหลักสูตรด้านยานยนต์ไฟฟ้า และหลักสูตรด้านพลังงาน ประจำปี 2567

เรียน เลขาธิการ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร

ด้วย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต มีกำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตรด้านยานยนต์ไฟฟ้า และหลักสูตรด้านพลังงาน ประจำปี 2567 ดังนี้

1. หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการความรู้พื้นฐานสำหรับช่างติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า รุ่นที่ 3 อบรมระหว่างวันที่ 14 – 15 ธันวาคม 2566 ณ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยมีเนื้อหามุ่งเน้นการให้ความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการออกแบบและติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (EV Charger) อย่างถูกต้องและปลอดภัย รวมถึงเข้าใจหลักการกฎหมาย/ข้อกำหนด/ระเบียบที่เกี่ยวข้องในการติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้า การคำนวณ การเลือกอุปกรณ์ การเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า การตรวจสอบระบบเบื้องต้น ตลอดจนการวิเคราะห์และประเมินผลจากเครื่องมือวัด เพื่อให้สามารถติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้าได้อย่างมืออาชีพและปลอดภัย

2. หลักสูตรความรู้เพื่อให้บริการสถานีประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า รุ่นที่ 9 อบรมระหว่างวันที่ 21 – 23 กุมภาพันธ์ 2567 ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับยานยนต์ไฟฟ้าและการประจุไฟฟ้า รวมถึงกฎหมาย มาตรฐาน และข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้า และเปิดมุมมองโอกาสทางธุรกิจจากการติดตั้งสถานีประจุไฟฟ้า

3. หลักสูตรการศึกษาดูงานการผลิตแบตเตอรี่มาตรฐานสากลสำหรับยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทย รุ่นที่ 2 อบรมวันที่ 27 มีนาคม 2567 ณ โรงงานเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนสำหรับยานยนต์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานในระดับสากล ผ่านการศึกษาดูงานเชิงประจักษ์

4. หลักสูตรฝึกอบรม “รู้จริงทุกเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าใน 2 วัน” รุ่นที่ 8 อบรมระหว่างวันที่ 4 - 5 เมษายน 2567 ณ โรงงานเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าที่เป็นเทคโนโลยีหลัก (Core Technologies) ที่จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ผลิตยานยนต์และชิ้นส่วนได้พัฒนาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนในภูมิภาค

5. หลักสูตร “เทคโนโลยีน้ำหมักเบาและการบูรณาการในยานพาหนะสมัยใหม่” อบรมระหว่างวันที่ 20 -21 มิถุนายน 2567 ณ โรงงานเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีน้ำหมักเบาและวัสดุน้ำหมักเบาที่ใช้ในการผลิตยานพาหนะสมัยใหม่ รวมถึงการบูรณาการเทคโนโลยีน้ำหมักเบาในการออกแบบและผลิตยานพาหนะสมัยใหม่ เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากรในอุตสาหกรรมยานพาหนะและชิ้นส่วนในการผลิตยานพาหนะสมัยใหม่

6. หลักสูตรระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า รุ่นที่ 6 อบรมระหว่างวันที่ 18 - 19 กรกฎาคม 2567 ณ โรงงานเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบขับเคลื่อนในยานยนต์ไฟฟ้า ครอบคลุมทั้งด้านเทคโนโลยี ความต้องการด้านเทคนิค การออกแบบระบบขับเคลื่อนที่เหมาะสมสำหรับยานยนต์ไฟฟ้าแต่ละประเภท และการวิเคราะห์ทดสอบ ซึ่งจะช่วยพัฒนาบุคลากรและส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

7. หลักสูตรโอกาสทางธุรกิจของแบตเตอรี่ทางเลือกใหม่ รุ่นที่ 2 อบรมระหว่างวันที่ 13 - 14 มีนาคม 2567 ณ โรงงานเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อสร้างความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับแบตเตอรี่ทางเลือกใหม่ การประยุกต์ใช้งาน โอกาสทางธุรกิจและการลงทุนในแบตเตอรี่ทางเลือกใหม่ ซึ่งจะช่วยเพิ่มโอกาสในการแข่งขันทางธุรกิจ ลดการพึ่งพาเทคโนโลยีจากต่างประเทศ และเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานและความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อมของประเทศ

/8. หลักสูตรฝึกอบรม...

8. หลักสูตรฝึกอบรมการติดตั้งและบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ รุ่นที่ 5 อบรมระหว่างวันที่ 20 - 22 มีนาคม 2567 ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพ และศูนย์ฝึกอบรมปฏิบัติการด้านการจัดการพลังงาน (ทพ.) เพื่อพัฒนาบุคลากรและแรงงานไทยให้มีคุณภาพตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพด้านการติดตั้งและบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ และสามารถให้บริการหรือติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ได้อย่างมีมาตรฐานและปลอดภัย

ในการนี้ สวทช. จึงขอเชิญท่านหรือส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าวข้างต้น โดยมีรายละเอียดตามแผ่นพับแนะนำหลักสูตร (สิ่งที่ส่งมาด้วย) ซึ่งท่านสามารถพิจารณารายละเอียดการฝึกอบรมหลักสูตรอื่น ๆ ที่เหมาะสมกับบุคลากรของท่านได้จากเว็บไซต์ [www.Career4Future.com](http://www.Career4Future.com) หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต หมายเลขโทรศัพท์ 0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณบรรยงก์) และ ต่อ 81898 (คุณฉวีวรรณ) ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและหนังสือเป็นวันลาได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมฝึกอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

หนังสือนี้ใช้ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลใช้บังคับได้

ขอแสดงความนับถือ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรชัย อ่างหาญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

สถาบันพัฒนาบุคลากร

โทร. 0 2644 8150 ต่อ 81895 (บรรยงก์)

โทรสาร 0 2644 8110

M&E-50