



受講料  
無料

# 電気自動車を中心として 次世代自動車の仕組みを知る (EV/HV/PHV/FCV/超小型モビリティの仕組み)

岩手県立大学いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンター (i-MOS)では、ものづくりとソフトウェアを融合してものづくりの現場の人材育成のために、下記により高度技術者養成講習会を開催いたします。  
今回の講座は「電気自動車を中心として次世代自動車の仕組みを知る (EV/HV/PHV/FCV/超小型モビリティの仕組み)」です。皆様の積極的な参加をお待ちしております。

日時

平成28年7月15日 (金) 13:30~17:00

会場

岩手県立大学 研究・地域連携棟 2F システム実習室

対象

社会人、教員、学生等

※これからの次世代のモビリティについて興味のある方、予備知識は問いません

講師

公益財団法人いわて産業振興センター 次世代モビリティプロジェクト推進室  
サブプロジェクトディレクター 今関 隆志 氏

内容

電気自動車はこれからの時代に適したモビリティになると言われています。電気自動車の技術を使ったハイブリッド自動車、プラグインハイブリッド自動車、燃料電池自動車、超小型モビリティなどの新しい車も生まれています。

この講義では、電気自動車のシステム技術や要素技術を解説し、さらに、ハイブリッド自動車、プラグイン自動車、燃料電池自動車、超小型モビリティなどの新しい車の仕組みをわかりやすく概観します。現在の先進自動車のパワートレインの全貌がわかるはずです。

【概要】

- ・電気自動車の歴史
- ・電気自動車の要素技術 バッテリー/モーター/制御装置/充電器/トランスミッション/ブレーキ/ステアリング/エアコン
- ・安全性・信頼性・規格
- ・EV/HV/PHV/FCV/超小型モビリティの仕組み

定員

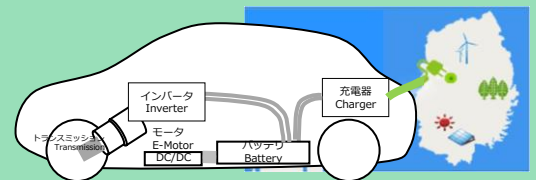
20名

持ち物

筆記用具

申込期限

平成28年7月12日 (火) 17:00



申込方法

・必要事項①~⑥をご記入いただき、E-mailにてお申込み下さい。

①講習会名「電気自動車を中心として次世代自動車の仕組みを知る (EV/HV/PHV/FCV/超小型モビリティの仕組み)」

②会社名・学校名③所属④氏名⑤メールアドレス⑥電話番号

申込アドレス: [i-mos\\_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp](mailto:i-mos_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp)

※受講申し込みがあった際には、必ず受付確認メールを送信しております。  
2~3日経っても受付確認メールが届かない場合は、下記問合せ先までご連絡下さいますようお願いいたします。



QRコードからもお申込できます

問合せ先

岩手県立大学 研究・地域連携室 i-MOS事務局 上関・中野  
※本講座に対するご質問は、電話またはメールにてお願いします。  
TEL: 019-694-3330 E-mail: [i-mos\\_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp](mailto:i-mos_kousyu@ml.iwate-pu.ac.jp)