

自動車開発・製作セミナー「ものづくり編」 開催案内

開催日時: 2019年2月21日(木)~22日(金) 1日目 9:30~17:30、2日目 8:30~16:00(予定)
会 場: ものつくり大学(ものつくり大学: 〒361-0038 埼玉県行田市前谷 333 番地)

【主催・企画・協力】

主 催: 公益社団法人自動車技術会
企 画: 技術中核人材育成委員会

協 力: ホンダマイスタークラブ
ものつくり大学

参加のすすめ

公益社団法人自動車技術会 技術中核人材育成委員会では、学生フォーミュラ大会に参加する学生を主な対象に自動車開発・製作セミナーを開催しています。「ものづくり編」は自動車技術会が発行している『自動車開発・製作ガイド』の「第14章 ものづくり基礎実習Ⅰ」、および「第15章 ものづくり基礎実習Ⅱ」に準拠し、実際に溶接器具やプライス等を使った実習を通じて、溶接と機械加工の基礎を習得することを狙いとしています。チームの車体フレームや燃料タンク等の設計・製作担当者の方々など、指導を受けたい方はこの機会を活用されて、是非ご参加下さい。

当日の講師陣には、ホンダOBの「マイスタークラブ」の皆様をお迎えし、さらに、セミナー会場設備のご提供や運営サポートでは「ものつくり大学」様に多大なるご協力を賜わりながら、本セミナーを開催させていただきます。ご協力戴いた皆様方に心より感謝申し上げます。

技術中核人材育成委員会 委員長 渡邊 衡三

講習内容

- オリエンテーション(講座概要、安全講習)
- 溶接の基礎知識
- ガス溶接/TIG/半自動溶接の原理と構造
- 実技(パイプ加工、摺り合わせ、TIG 溶接、ガス/CO2 溶接)
- 治具講座、課題の加工実習

- ※ 状況により内容が一部変更になる場合がございます。
- ※ 1グループ4名編成と基本とし、グループ単位で実習を行います。他チームとの混成編成となりますので、御了承下さい。

参加資格・定員・申込方法

- 学生フォーミュラ大会に参加、又は参加予定のチームメンバー
- 2日間通して受講可能な方(1日のみの受講はできません)
- 定 員: 16名程度
- 申込方法:
申込用紙にチーム全員分を記入の上、事務局(ikusei@jsae.or.jp)までメール送付下さい。
- 申込〆切: **2019年2月4日(月)〆**

- ※ 先着順で、1チーム原則2名。3名以上の希望も受け付けますが、応募者が定員を超過した場合には、調整させていただく場合がございます。
- ※ 定員になった時点で締め切りますので、お早めにお申込下さい。

- ※ 申込後のキャンセルは極力お避け下さい。
- ※ 万が一のキャンセルの場合は、準備の関係上、速やかに事務局へご連絡下さい。ただし、参加費のご返金には応じられない場合がございます。

参加費(税込4,972円)

- 受講料: 3,000円
- 宿泊費: 972円(寝具代/税込)
- 食 事: 1,000円(初日の夕食、2日目の朝食分)
昼食は券売機で希望するものを各自購入願います。
- 主催側で傷害保険に入ります。
- ※ ものつくり大学様のご協力により、宿泊施設を無料で貸していただけることになりました。寝具代だけご負担いただきます。希望があれば持ち込みも可です。
- ※ 受講者の宿泊は和室の大部屋となります。部屋割り等は主催者に一任願います。(女子の参加者は別部屋)
- ※ 他大学の学生と交流できる機会ですので、滞在中は受講者全員で学食にて食事をとるようにして下さい。
- ※ 近隣に在住の方以外は、原則としてご宿泊願います。
- ※ マイスタークラブの方々との懇親会を予定しています。

参加費お支払い

- 請求書を申込書に記入された指定先へ郵送しますので、**2月18日(月)**までに指定口座へお振込をお願いします。



参加に当たってのお願い

- 安全第一で、作業しやすい服装でご参加下さい；
 - つなぎ推奨
 - ・半ズボン、半袖はご遠慮願います。
 - ・多少汚れても大丈夫な服装をお願いします。
 - サンドルやかかとを踏み潰した靴での参加は厳禁(安全靴着用を推奨)。

用意していただく物

- 帽子
- 革手袋(柔らかい物)と軍手(綿100%)を各1組
- 防塵メガネ
- 誓約書(記入済み) *誓約書は申込み後、メールにて展開予定です。

集合場所・日時

- ものづくり大学 製造棟前駐車場(地図参照)
- 2019年2月21日(木) 朝8:45 集合**

アクセス

- 自動車(駐車場あり)、又は公共交通機関でお越し下さい。詳細は下記ウェブサイト(ものづくり大学アクセス)などをご確認下さい。

セミナー当日の詳細のご案内は、お申し込み後、メールにてアナウンスさせていただきますので、必ずご確認をお願いいたします。

【周辺地図】



<http://www.iot.ac.jp/guide/access.shtml>

【2月21日(木) 朝8:45 集合場所】



お車で来場の場合は、⑭駐車場もしくは③製造棟の前の駐車区画に停めて下さい。駐車スペースの関係上、なるべく乗り合いでご来場されることをお勧めします。

昨年度セミナー実施 参考画像

