

楽しいものづくり・一日大学体験

平成28年度第1期 高大連携・ものづくり公開講座 (SSH事業)

日時： 平成28年8月8日(月) 10:00~16:00 (予定)
会場： 名古屋大学大学院工学研究科
創造工学センター(IB電子情報館北棟10階)
地下鉄名城線「名古屋大学」下車3番出口西側正面
対象： 高校生
参加費： 1人400円(傷害保険料) 参加当日、受付でお支払い下さい。
当日は作業しやすい長ズボン、運動靴をご用意ください。

あなたも **メカニック!** 機械工作コース **エンジン分解・組み立てに挑戦**



○模型飛行機用グロウエンジンを分解し、組み立てを行った後、実際に作動させて熱が動力に変わるエネルギー変換の様子を体験します。さらに、それらを通じてものづくりの基盤技術である作業工具の正しい使い方やエンジン作動時の安全で効率的な作業方法を学びます。最後は小型ジェットエンジンのデモンストレーションを通じて大出力を直に体感してもらいます。

■募集定員： 10名

- **申込方法:** 所定の申し込みフォームを用いて高校の担当の先生からメールで申し込んでください。
障害保険に加入する関係で、氏名(ふりがな)、性別、生年月日、学年の記入が必要です。
- **申込締切:** 7月20日(水)必着(申込者多数の場合は一宮高校で調整させていただきます。)
調整結果は7月25日(月)までにお知らせします。

問い合わせ先: 名古屋大学創造工学センター Tel:052-789-3788, 4553 E-mail: frontdesk@cplaza.engg.nagoya-u.ac.jp
ホームページでも案内しています <http://www.cplaza.engg.nagoya-u.ac.jp>
愛知県立一宮高等学校(担当:川口) Tel:052-789-3788 E-mail: ssh@ichinomiya-h.aichi-c.ed.jp

【主催】 名古屋大学工学研究科 創造工学センター・愛知県立一宮高等学校SSH共同主催