

受付を終了しました

宇部工業高等専門学校 公開講座



## 小学生・中学生のためのものづくり教室

### ー ビー玉スターリングエンジンを作ろう ー

ある場所を熱するだけで動き続けてしまう不思議なエンジン、その名は「スターリングエンジン」。その動作原理は空気の“温度差”をうまく利用しています。この原理を利用したさまざまな形態のスターリングエンジンがありますが、その中の1つ「ビー玉スターリングエンジン」を“宇部高専オリジナルキット”で作ってみませんか？自分で作って、動かして、このスターリングエンジンの動作原理を体験してみましょう。

日 時：平成25年8月10日（土曜日） 10:00～12:00

場 所：宇部工業高等専門学校 図書館棟二階 マルチメディア学習室

対 象：小学校5年～中学校3年生（募集人数15名）

参加費：2,700円

申込方法：学校名、学年、氏名（ふりがな）、郵便番号、住所、電話番号、E-mailアドレス、講座名「小学生・中学生のためのものづくり教室」を明記してE-mail、FAX又はハガキで下記へお申し込み下さい。先着順で受け付けます。

申込締切：平成25年7月18日（木）必着

申込・問合せ先：

〒755-8555 宇部市常盤台2-14-1

宇部工業高等専門学校 企画連携事務室連携係

TEL：(0836) 35-4966 FAX：(0836) 35-5469

E-mail：[sangaku@ube-k.ac.jp](mailto:sangaku@ube-k.ac.jp)

URL：<http://www.ube-k.ac.jp/~soumuka/openlecture/>

担 当：宇部工業高等専門学校 機械工学科