

平成26年度 宇部工業高等専門学校 公開講座

ペットボトルを使ったものづくり教室

日時：平成26年7月26日（土曜日） 13:00～17:00

会場：宇部工業高等専門学校 物質棟2階 理科実験室

講師：一般科 講師 城戸秀樹

対象：小学生（保護者同伴可）

定員：10名（先着順）

受講料：2,700円

必要な物：炭酸飲料の空きペットボトル（500ml）3本

内容：本講座は、身近なペットボトルを用いて、ロケットを作成します。

1. 最初に、なぜ飛ぶのかを簡単に学びます。
2. 次に、持ってきたペットボトルを工作し、ロケットを作成します。
3. そして、作成したペットボトルロケットを実際に飛ばし、水と空気の色を感じましょう。

ものづくりの楽しさや、理科の面白さを一緒に体験しましょう。

※平成25年度開講の「ペットボトルを使ったものづくり教室」と内容は同じです。昨年度受講された方はご注意ください。

申込方法：氏名（ふりがな）、学校名、学年、郵便番号、住所、電話番号、E-mailアドレス、講座名「ペットボトルを使ったものづくり教室」を明記して、E-mail、FAX又はハガキで下記へ申し込んで下さい。
先着順で受け付けます。

申込締切：平成26年7月17日（木）必着

申込先・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

ホームページ：<http://www.ube-k.ac.jp/~soumuka/openlecture/>

主催：宇部工業高等専門学校 一般科



ペットボトルロケット



実際に飛ばしてみよう！
何メートル飛ぶかな？