



第111回九州工業大学  
ジュニア・サイエンス・スクール

# 「見て触れて楽しもう！」 北九州工学体験工房

## 概要

日時: **2019年8月1日(木)**  
9:30~15:00(昼休み11:30~13:00)  
場所:九州工業大学 戸畑キャンパス  
定員:33名(申込多数の場合は抽選)  
持ち物:筆記用具、昼食(学食もご利用頂けます)  
対象:小学5年生~中学3年生(保護者見学可)  
参加費:無料

## 内容

複数の実験を通じて、  
ものづくりの基礎やエネルギー技術の基礎となる機械工学の世界を体感!

### 解説講義

・身の回りから考える力学

## 体験実験

- ・オリジナルコマを作って対戦しよう
- ・熱から電気をつくってみよう
- ・まさつに挑戦する
- ・金属の強さを調べる
- ・レーザー加工でネームプレートを作ろう
- ・金属のスタンプでオリジナルフォルダを作ろう

当日は上の体験実験から3つ参加していただきます。  
どの実験を体験できるかは当日までのお楽しみ!

## 申し込み方法

往復ハガキに、  
下記の通り必要事項を  
記入し申し込んで下さい。

締切:2019年7月12日(金)必着

## 問合せ先

九州工業大学 高大接続・教育連携機構  
STEM教育推進部門  
TEL:093-884-3696 (平日9時~16時)  
Email:stem-toffice@jimu.kyutech.ac.jp

<input type="checkbox"/> 804-8550 往信 九州工業大学 高大接続・教育連携機構 〒804-8550 北九州市戸畑区仙水町1-1	※ここには何も 記入しないで 下さい。	<input type="checkbox"/> ○○○○○○ 返信 お申込者(代表者)の お名前 住所 前様
「JSS(8月1日) 北九州工学体験参加希望」 (1)住所 (2)氏名(ふりがな) ※複数参加の場合は全員の 氏名(ふりがな)も記入 (3)学年 (4)電話番号 ※平日9-16時の連絡先 (5)保護者氏名 (6)当日の同伴者・見学者氏名		