

平成24年 6月22日
岡山大学

小学生のための工学実験教室を開催

岡山大学工学部創造工学センター技術支援部門では、大学の地域貢献事業の一環として、子供たちに楽しく科学に触れ合ってもらえるように体験教室・出前実験などを実施しています。昨年度に引き続き、小学校4、5、6年生を対象とした「小学生のための工学実験教室」を開催します。保護者の方も一緒に楽しんでもらえる実験を企画しました。

日時：平成24年8月7日（火）10:00～15:00（受付9:30～）

実施テーマ：

①楽しもう！コマ作り！コマ回し！（定員20名）

実際に自分だけのコマを作り、回してみませんか？コマや使用する機械のことを学びながら、木製のコマを製作する体験教室です。また、普段あまり見ることのできない機械を見たり、触れたりすることもできます。

②光学カメラを作ろう（定員20名）

自分で作ったカメラで夏休みの楽しい思い出を写真に残してみませんか？レンズ・カメラの原理について学びながら、光学カメラを製作する体験教室です。特殊なフィルムを使用するので、家庭用のアイロン、ラミネーター、オーブン等で加熱すれば簡単に現像出来ます。

③めざせ！小学生鑑識官（定員16名）

警察の「鑑識」には、化学を利用した仕事があります。化学のチカラで、目に見えない指紋や血痕を見つけましょう。

申込等詳細は、

<http://www.eng.okayama-u.ac.jp/jikken/index.html>

または、チラシを参照してください。

<お問い合わせ>

岡山大学 工学部創造工学センター

技術支援部門・竹内英人

（電話番号）086-251-8239

（FAX番号）086-251-8227