

令和4年

5月21日(土)

午後1時半～3時

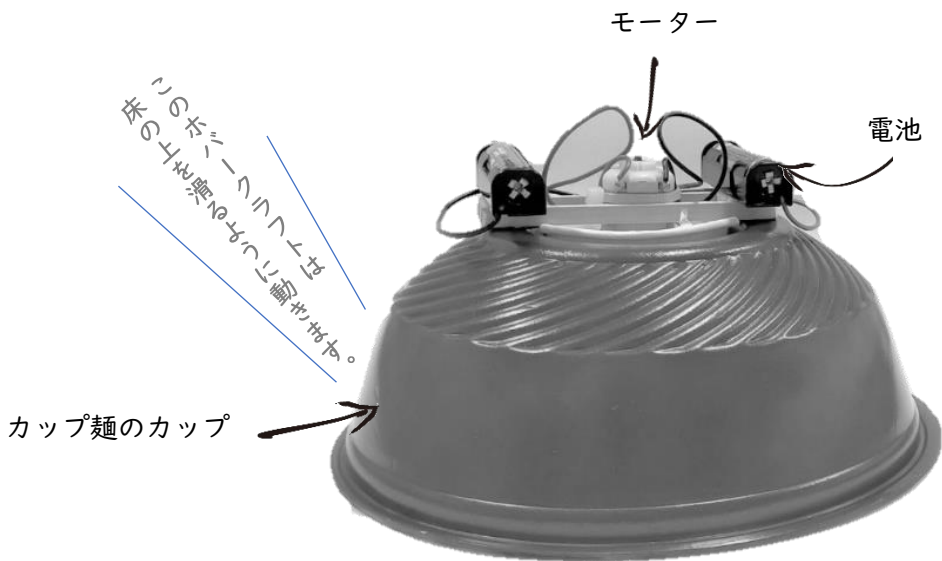
対象 中学生・高校生

広島市立大学科学教室 ホバークラフト

※を作るう

パスタの原理も分かる
パスタの熟し具合も分かる

科学教室
ホバークラフト



※ホバークラフトとは、空気圧で水面や地面から浮上して動く乗り物のこと

【当日作製するホバークラフト】
見本が公民館にあります。

場所・申込 広島市大塚公民館
安佐南区大塚西六丁目3番2号 ☎849-1841

身 近にあるものを使って、空気の手で浮いて進むホバークラフトを作る教室です。

材料はカップ麺のカップと、モーターです。このホバークラフトは、床の上を滑るように走ります。

パスカルの原理により空気溜まりの圧力が機体の底面を押すことにより浮き上がる仕組みなどを、工作をしながら楽しく学ぶことができます。

■日 時 令和4年5月21日(土) 午後 1時半～3時

■場 所 広島市大塚公民館 大集会室 (安佐南区大塚西六丁目3番2号)

■対 象 中学生・高校生

■定 員 16名(申込順)

■材料費 500円(当日徴収)

■持参物 筆記用具、上靴、マスク

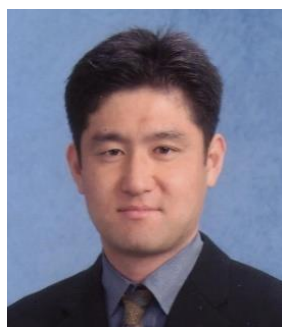
■講 師 広島市立大学大学院 情報科学研究科医用情報科学専攻
准教授・工学博士 釘宮章光さん

広島市立大学学生有志

■共 催 広島市立大学、くらりか(東京工業大学同窓会理科教室)

■申 込 5月1日(日)から5月18日(水)までに、大塚公民館へ
お電話か直接来館してお申込ください。

■問合先 大塚公民館 (082) 849-1841



広島市立大学
大学院情報科学研究科 医用情報科学専攻
准教授・工学博士
釘宮 章光 先生

【講師紹介】

大学での研究分野は、生物分子化学、分析化学、生体関連化学、生物機能・バイオプロセス。また、大学での成人対象の公開講座のほかに、社会貢献として「くらりか」(蔵前理科教室ふしぎ不思議)に所属し、児童の理科に対する興味を呼び覚ますことを目的として精力的に活動している。科学原理を活用したおもしろい工作教材と原理を説明することで、好評を得ている。

「くらりか」とは・・・・・・・・

くらりか(正式名称:蔵前理科教室ふしぎ不思議)は、国立大学法人東京工業大学の卒業生団体である「一般社団法人 蔵前工業会」の公益事業の一環として児童に理科に対する興味を呼び覚ますために活動するボランティア・グループです。主に小学生を対象とし、科学原理をテーマとして、身近にある材料を使った工作・実験と説明による理科教室を、児童館、科学館、小学校等に出向き実施しております。現在約190名の会員が全国各地で活動しています。・・・・・・・・