

参加無料

「情報」の科学実験教室2023

いちだいサイエンスパーク

情報科学技術って何？ プログラミングって難しい？
身の回りにあふれる道具を、知って、触れて、作ってみよう！
未来を切り開く発明家は、あなたかも！？

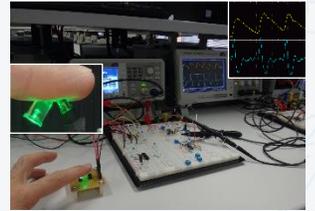
身近なもので科学の実験をして遊ぼう！

タイヤがなくても走るおもちゃ？
レモンで電池ができる？
絵具を使って一瞬で
イクラをつくる？
様々な実験で科学の
不思議を見てみよう！



スマホで脈はどうやってはかる？

大学の授業で作製する機材を使って、
LEDと光のセンサで脈を
はかる仕組みを学ぼう！
日常生活で光のセンサが
活用されている場所は
どこ？



文字で肖像画？

自分の顔を、文字で表現？
写真をとって、好きな言葉を入力
すると、面白い肖像画が完成！
画像処理プログラムの仕組みに
触れながら、グラフィックアートの
世界を楽しもう！



プログラミングに挑戦！

センサブロックとタブレットで、日用品を
パワーアップさせよう！
あおぐと元気づけるうちわ、
お金を入れるとお礼を言う
貯金箱・・・どんなセンサを
使って何をつくる？



日時 2024年3月23日(土) 13時～17時 / 24日(日) 10時～17時

会場 ジアウトレット広島 シティコート
(広島市佐伯区石内東4丁目1番1号)

対象 小学1年生～中学3年生(保護者・兄弟姉妹同伴可)

定員 随時体験:なし 時間枠体験:各回25名

主催 公立大学法人 広島市立大学

共催 公益財団法人 KDDI財団

後援 KDDI株式会社中国総支社

ユニークなアイデアを
表彰します！



Come and join us!

お問い合わせ

広島市立大学 社会連携センター

TEL: 082-830-1764 Email: office-shakai@m.hiroshima-cu.ac.jp

きつひかり 未来をつくる
広島市立大学
Hiroshima City University