

夏休み 高校講座

こちらは先着募集の講座です。県内各地で実施されますので、会場にはご注意ください。
募集開始：中津・宇佐・豊後大野：6月21日(土)正午12時～
その他の市町村：7月5日(土)正午12時～

7/23 9:30-11:30
定員 20名
会場：別府翔青高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

万華鏡をつくろう

7/23 14:00-16:00
定員 20名
会場：別府翔青高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**光の色を混ぜてみよう
～コマの製作～**

7/24 ①10:00-10:50
②11:20-12:10
各回定員 20名
会場：安心院高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**ドローンを飛ばそう！
～アプリを使ったプログラミングの基礎～**

7/26 10:00-11:30
定員 20名
会場：佐伯鶴城高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**世界はいろんな音であふれている！
～音を取り出してみよう～**

7/28 10:00-11:30
定員 30名
会場：三重総合高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**高分子のふしぎ
～いろいろなスライムをつくってみよう～**

8/2 10:30-12:00
定員 20名
会場：国東高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**光の自由研究
万華鏡プロジェクターをつくろう**

8/3 10:00-12:00
定員 16名
会場：杵築高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**クリップモーターを使って
模型の車を走らせよう！**

8/4 10:30-12:00
定員 10名
会場：日出総合高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**びっくり！
お湯で動くエンジンを作ろう**

8/8 10:30-12:00
定員 10名
会場：佐伯豊南高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

ミニロボットを作ってみよう

8/8 13:30-15:30
定員 20名
会場：津久見高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**自動車製造ミニ工場と
ソーラーカー工作**

8/9 10:30-12:00
定員 28名
会場：別府鶴見丘高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

望遠鏡を作ろう

8/10 10:30-12:00
定員 20名
会場：宇佐高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

バスボムをつくってみよう

8/23 10:00-12:00
定員 15名
会場：日田林工高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

水鉄砲をつくろう

8/24 10:00-11:30
定員 30名
会場：玖珠美山高校

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

時計の不思議

わくわく科学工作 講座

- 応募期間 7月7日まで募集予定。
子ども1名、保護者1名で参加してください。
- 応募方法 O-Laboのホームページ経由でソニーへの応募となります。
抽選結果もソニーから届きます。

7/27 10:00-11:30
定員親子 20組
会場：J:COM
ホルトホール大分

抽選 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

紙コップスピーカーをつくろう！

協力：ソニー・太陽株式会社

7/27 13:30-15:30
定員親子 20組
会場：J:COM
ホルトホール大分

抽選 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**ペットボトルと牛乳パックでつくる
ヘッドホン**

協力：ソニー・太陽株式会社

9月上旬の 講座

- 応募期間 8月23日(土)正午12時から募集を開始します。
詳しくは、8月以降にO-Laboのホームページで
ご確認ください。

9/6 ①10:30-12:00
②14:00-15:30
各回定員 15名
会場：O-Labo

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**ボール型ロボットを
プログラミングしよう**

講師：大分大学教育学部教授 市原 靖士先生

9/7 ①10:00-12:00
②14:00-16:00
各回定員 10名
会場：O-Labo

先着 対象 小1 小2 小3 小4 小5 小6 中1 中2 中3

**宇宙エレベーターを
プログラミングしよう**

講師：大分大学教育学部講師 杉山 昇太郎先生