

# 見て触って造って 益田翔陽高校を 体験しよう！

6/18(土) 13:00~15:30

## 電子機械科



- S-1 光る文鎮**：旋盤を使って、黄銅色の光る文鎮をつくってみよう！
- S-2 ペンダント**：低融点の合金を溶かして、ペンダントまたは、キーホルダーをつくってみよう。
- S-3 電子サイコロ**：マイコンを利用してLEDが光る電子サイコロをつくってみよう！

※どのコースも作品を持ち帰れます。

## 生物環境工学科



- A-1 食糧生産コース**：フドウの栽培体験(収穫・袋かけ)をしてみよう。
- A-2 フラワーバイオコース**：植物バイオテック/ロジを体験しよう。ひとかけらのりんべんから、ユリを復活させてみよう。
- A-3 環境土木コース**：簡単な水準測量と小型建設機械の操作を体験します。

## 電気科



- E-1 電気配線**：簡単な電気配線工事を体験してみよう！コンセントの奥にあるものを知ることができます。
- E-2 スクラッチ**：スクラッチ(プログラミングソフト名)を使用し、キャラクターを動かす、楽しいプログラミング体験をします。
- E-3 キッチンタイマー作成**：ワンチップ・マイコンを使ってメロディーも流れるキッチンタイマーを作ってみよう！  
※作品は持ち帰れます。

## 総合学科



- G-1 果実ジュース**：果実ジュース中の有機酸量を調べよう。果実ジュースに酸味のもとである有機酸がどれだけ含まれているかを、中和滴定の実験によって求めてみよう！
- G-2 福祉・保育**：乳児の沐浴実習と食事介助を体験してみよう！
- G-3 小物作成**：小物製作、Myはし袋づくりを体験します。

6/18(土)  
13:00~15:30

申込みは担任の先生へ お待ちしています！！