

# 高専説明会関連イベント イオンモール徳島 1F UZUコート

## 5月21日 (土)

### ●VR体験 (事前予約不要 10:00~13:00)

阿南高専生が作成したプログラムでVR体験をしてみませんか？  
Oculus Quest2を使って花火を色々な角度から眺めるなど様々な体験ができます。



阿南高専生がプログラムをしたPepper君も遊びに来ます！



### ●プログラミング講座 (事前予約不要 10:00~16:00)

パソコンやタブレットを使ってプログラミング作成体験を実施します。画面上でブロックをつなげてプログラミングを行います。作成したプログラミングはLED点灯を制御したり、車の制御をしたり様々なことが行えます。



### ●mBot体験 (事前予約不要 13:00~16:00)

## 5月22日 (日)

### ●eスポーツ体験

(事前予約不要 13:30~15:30)

eスポーツ体験ブースでは、全国高校eスポーツ選手権大会の種目であるロケットリーグ、リーグ・オブ・レジェンドなどで本校学生との対戦、学生による解説やeスポーツを通じた学びについて本校学生と交流してもらいます。



### ●ザリガニロボット製作体験

(事前予約必要→HPを確認ください)

ザリガニ型のロボット製作を通して、簡単なはんだ作業や工作を実施してもらいます。サポート学生が説明しますので、気軽にものづくりの楽しさを体験してください。(対象：小学4年生~小学6年生 (保護者同伴)：受講生と保護者のペアで1組です。)

① 10:30~12:00

② 13:00~14:30

③ 14:30~16:00

(各回とも参加人数：4組8名)

### ●物理実験体験 (事前予約不要 13:00~16:00)

高専で学ぶ物理現象を実験を通して体験できる講座です。

### ●VR体験[21日と内容は異なります] (事前予約不要 10:00~12:00)

## 両日開催

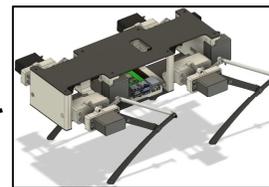
### ●LEGO

LEGOで製作した迫力満点の全自動ボール運搬装置や、様々なオブジェを展示しています。あちこちにおもしろい仕掛けや、手の込んだ工夫を施しており、いつまでも見ていられる作品となっています。



### ●四足歩行ロボット

### Stanford Pupper を 見てみよう!!



各足に向きの違う3つのモーターを搭載することにより、他の四足歩行ロボットに比べてかなり本格的に哺乳類の動きを再現することができます。前進はもちろん後退、旋回、ジャンプ、伏せ、おすわりなどをコントローラー操作によって自由に動かすことが可能です。

← (事前予約不要 10:00~16:00)

### ●化学実験体験

### ●建設実験体験

5/21 (土) 10:00~11:30 化学

11:30~13:00 建設

13:00~14:30 化学

14:30~16:00 建設

5/22 (日) 10:00~11:30 化学

11:30~13:00 建設

(事前予約不要)

■学生による高専の紹介ブースもあります。

やむ得ず中止あるいは予定が変更になる場合がありますので、ご了承ください。