

キッズ・ユニバーシティ・おやま2023 in 小山工業高等専門学校



2023年8月5日(土)

会場:小山工業高等専門学校(栃木県小山市中久喜771)
下記AからEの講座から、1つだけ受講いただけます。

講座

A

パタパタ飛行機をつくろう
募集 10名

パタパタ飛行機をつくろう



学習:羽ばたき(パタパタ)する仕組みを学ぼう!
挑戦:どれくらいの時間飛んでいることが出来るか!

B

ホバークラフトをつくろう
募集 10名

ホバークラフトをつくろう

~電気→風の変換を体験しよう~



C

化学反応で果物の香りをつくろう
募集 10名

化学反応で
果物の香りをつくろう
2023.08.05 物質工学科



- 果物の香り物質の主成分である“エステル”を実際に合成しましょう。
- 化学反応で香りを変えられます。

D

あなたの住みたい家を計画してみよう
募集 10名

建築学科

あなたの住みたい家を計画してみよう。

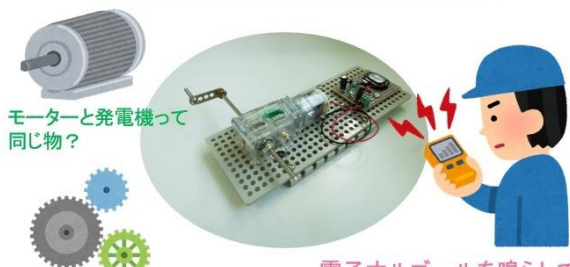
ケント紙でオリジナルの平面図をつくって自分の家を完成させましょう。建築の基本となる住宅の計画を学んでみる企画です。建築設計の楽しさを体験してみてください。



E

手回し発電機でオルゴールを鳴らそう
募集 10名

手回し発電機で
オルゴールを鳴らそう



適切に発電機を回すには?

電子オルゴールを鳴らして実際に確かめてみよう!

高専

お知らせ

- ・当日はロボコンロボットの実演をご覧いただけます。
- ・本校オープンキャンパスと同日開催となります。講座受講後はご自由に学内をご覧ください。
- ・感染症拡大防止のため、当日咳や発熱等の体調不良の方は参加をご遠慮ください。



小山高専 HP は
こちら