

エンジョイ 科学館

参加
無料

米子高専の中学生向けイベント

2022

7/9 土
10:00-15:00



岡山県立米子工業高等専門学校
米子工業高等専門学校

機械システム館 機械システム

ライトレース ロボットを作ろう!

今回チャレンジするロボットは、黒い線をたどって走るライトレースロボットです。自分でロボットを組み立てるだけでなく、ロボットカーのプログラミングにもチャレンジしてみましょう。

定員
15名

建築模型館 建築デザイン

世界でひとつだけの 家を作ろう!

様々な道具や材料を使って、自然ゆたかな家やスタイリッシュな家など、住みたい家や庭のデザインにチャレンジしよう! 最後には、みんなの家をつなげて大きなまちの模型にしよう!

定員
15名

電気電子館 電気電子

マイコンと対戦! じゃんけんゲーム機 を作ろう

ハンダ付けを使って、PICという小さなコンピュータ(マイコン)と対戦するじゃんけんゲーム機を作成します。キミはマイコンに勝つことができるかな!

定員
20名

からだ科学館 教養教育

体の仕組みを 学んでみよう!

専門的な機器を使った測定(体組成、体内酸素、心拍数など)や運動を通じて体のことを学びます。人体に興味がある人はぜひ参加してみてください!

定員
8名

情報システム館 情報システム

コンピューター ロボットを作ろう!

ロボットを組み立て、パソコンでプログラムを作って動かします。ロボットに付いている光センサーとタッチセンサーを利用して、あなたのオリジナル・ロボットを作りましょう! ロボットとコンピューターを同時に楽しむことができます。女性の参加も大歓迎です!

定員
18名

数学館 教養教育

パズルやゲームで 数学に触れてみよう!

「ハノイの塔」など、実際に手を動かして遊べるパズルやゲームを通じて、数学に触れてみよう!

定員
10名

科学捜査館 化学・バイオ

DNA鑑定で 犯人を捜そう!!

科学捜査の最新技術である「DNA鑑定」で、容疑者のDNAと犯人のDNAから真犯人を捜し出そう!! いろんな物質の形を調べてみよう!!

定員
8名

※記載内容については変更することがあります。
また、コロナウイルスの流行状況により中止する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

コロナウイルス感染拡大防止のための対策

消毒・換気等の基本的感染対策に加え、従前実施していた以下のことを取り止めさせていただきます。

- ・米子駅前だんだん広場⇄高専の往復無料バスは運行いたしません。
- ・高専の食堂はご利用いただけません。
- ・保護者の見学はお断りさせていただきます。



独立行政法人 国立高等専門学校機構
米子工業高等専門学校
National Institute of Technology (KOSEN), Yonago College

日時 ▶ 2022年 **7月9日(土)** 10:00~15:00

場所 ▶ 米子高専

対象 ▶ 中学生

参加料 ▶ 無料

申込締切 ▶ 2022年6月22日(水) (必着)

申込方法 ▶ 本校HPの申込フォームよりお申し込みください。



米子高専

検索

https://www.yonago-k.ac.jp/schedule/event/list/open_lecture/

*インターネット環境がない方は、下記申込用紙をFAXまたは郵送してください。

*お電話でのお申し込みは受け付けておりませんので、ご了承ください。

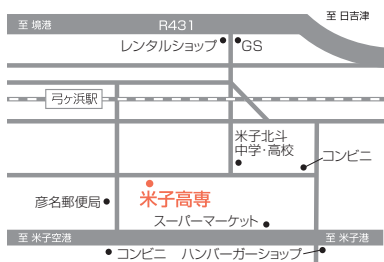
●応募者が定員を超える場合、抽選となりますので予めご了承ください。

* docomo・au・Softbankなどのキャリアメールを利用されている場合、セキュリティ設定により本校からのメールが拒否される場合がありますので、「@yonago-k.ac.jp」からのメールを受信できるように設定をお願いします。

当落の結果や詳細等は、メールでご案内しますのでご注意ください。

お問合せ先

米子高専 総務課 企画・社会連携係 (地域共同テクノセンター)
〒683-8502 鳥取県米子市彦名町4448 ✉ kikaku@yonago-k.ac.jp
☎0859-24-5007 ☎0859-24-5009



高専へのアクセス

米子駅			米子高専
バス(内浜線)下蔵津行	20分・25分	▶ 公園前下車5分・中彦名下車8分	
JR(境線)境港行	15分	▶ 弓ヶ浜駅下車20分	
タクシー	15分		

エンジョイ科学館 申込用紙

希望する館 <small>*第2希望までご記入ください</small>	第1希望	館	第2希望	館
生徒氏名	ふりがな		保護者氏名	
学校名・学年	中学校	年生	性別	男・女
住所	〒			
電話番号		FAX番号		
講座中の緊急連絡先 (電話番号)	※同上可		E-mailアドレス	
備考欄				

*お申し出の個人情報は、受講者との連絡・受講者名簿作成など講座を実施するために利用します。なお、公開講座の分析・評価などの統計処理に利用させて頂くことがあります。また、傷害保険契約締結等のため保険会社に名簿を提供することがあります。

必要事項を記入の上、上記宛先まで
郵送または右記へFAXをお送りください。

米子工業高等専門学校

☎0859-24-5009

※FAXでお申し込みの場合は送信後、受信確認のお電話をお願いいたします。