

てぴあ  
TEPIA先端技術館プレゼンツ



# プログラミング体験広場 in 延岡

事前申込制

場所 延岡駅西口街区ビル 日時 2024年2月3日(土)・4日(日) 10:00~16:00

〒882-0053 宮崎県延岡市幸町3丁目101 [駐車場料金・交通費は各自ご負担ください]

参加  
無料

未来に役立つ力が身につく

今回の  
プログラム体験は  
5種類!!

詳しくは裏面

## TEPIA先端技術館とは?

TEPIA先端技術館(入場無料・予約制)は、東京の外苑前、国立競技場、日本オリンピックミュージアム、明治神宮球場などがすぐ近くにある先端技術のミュージアムです。より良い未来社会をつくるために解決が必要な社会的課題と、最新の先端技術を、次世代を担う若者をはじめ皆さんに分かりやすく紹介する展示をしています。

その他、オンラインで遠隔からでも、お気軽にご参加いただける3Dプリンタやレーザー加工機などの機器を使ったものづくり体験や来館型の電子工作講座なども開催しています。全国から小学生・中学生・高校生の修学旅行などの見学先としても好評を得ています。



<https://www.tepia.jp/exhibition>

〒107-0061 東京都港区北青山 2-8-44

TEPIAのアウトリーチ事業  
(地方における活動)について

2017年度から主に小中学生を対象としたロボットプログラミング体験イベントを全国各地に展開しています。今回の延岡市では参加する子どもたちへの指導は、延岡工業高等学校の学生の皆さんにチューター役を担当していただきます。



# 体験教材 はこちら!

はじめてでも  
大丈夫!!

延岡工業高等学校の  
学生のお兄さん、お姉さんが  
教えてくれます!



## 球体型ロボット [ BOLT (ボルト) ] 難易度 ★★

ブロックを組み合わせた直感的なプログラミングで、球体ロボットを自由に動かすことができます。ただ動かすだけではなく効率的に動かすことも体験していただけます。



## 小型ドローン [ Tello (テロー) ] 難易度 ★★★

プログラミングでドローンを離陸させゴール地点に着地させることを目指します。



## 組み立て型ロボット [ KOOV (クーブ) ] 難易度 ★★★

簡単に操作できるビジュアルプログラミングを使い、音楽演奏を楽しめます。



## 音楽演奏ロボット [ ダッシュくん ] 難易度 ★

専用のアプリで作成した音楽データを実際に演奏したり、走らせたりすることができます。



## イモムシ型ロボット [ コード・A・ピラーツイスト ] 難易度 ★

ボタンを押すとライトアップして自走します。方向のほか、音楽やおしゃべりなど楽しいコードが8種類。組み合わせで1000通り以上の動きをコントロールできます。



2/3・4 各日	BOLT	Tello	KOOV	ダッシュくん	コード・A・ ピラー ツイスト
① 10:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
② 10:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
③ 11:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
④ 11:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑤ 12:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑥ 12:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑦ 13:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑧ 13:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑨ 14:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑩ 14:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑪ 15:00~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名
⑫ 15:30~	定員8名	定員4名	定員4名	定員4名	定員4名

### 対象

延岡市内在住の小学生

### 申し込み方法

「Out of KidZania in  
のべおか2023」の  
WEBサイトから  
お申し込みください。



参加者一人につき  
3プログラムまで  
お申し込みできます。

プログラミング体験広場  
に参加する方は、  
直接会場5階の受付に  
お越しください。

※ノベカの支給はございません。