楽しみながら プログラミングに

EPIA先端技術館 プレゼンツ / TEPIA











本間家旧本邸



体験できるプログラミングは 裏面で詳しく紹介!







ACCESS

本間美術館 49 QP 酒田市総合文化センタ 6€

酒田郵便局

駐車場ご案内 酒田駅前駐車場

24時間年中無休でご利用 できる、262台収容可能な 市営の立体駐車場です。 ミライニ利用を問わず、8時 から22時の間2時間まで無 料でご利用いただけます。

INFORMATION

酒田駅前交流拠点施設 ミライニ 場所 〒998-0023

山形県酒田市幸町一丁目10番1号

小学生·中学生 対象

TEPIA(一般財団法人 高度技術社会推進協会) 主催

共催 酒田市

後援 酒田市教育委員会

鶴岡工業高等専門学校 協力



TEPIA先端技術館(東京青山)は、社会的に重要な課題と関連付けながら、 様々な先端技術をわかりやすく展示しています。遠隔地からも参加できる オンライン講座も開催しています。詳細はTEPIAウェブサイトをチェック!

事前予約制

TEPIA先端技術館とは? HP https://www.tepia.jp/exhibition



※各教材 各回ごとの事前予約制となります

1F会場

・小型ドローン [**Tello** (テロー)]

難易度 ★★

プログラミングで小型ドローンを離陸(りりく)させゴールまで飛(と)ばしてみよう!



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、障害物をよける、最短ルートでゴールを目指すなど球体ロボットを自在に動かしてみよう!



お絵描きロボット 【Root(ルート)】

難易度 ★★★

プログラミングで絵を描いたり音を出してみよう!



2F会場

制御型ロボット [**Artec** (アーテック)] 戦易度 ★★★

プログラミングでセンサやモーターを制御して犬型ロボットを生き物みたいに動かそう!



音楽演奏ロボット [**ダッシュぐん**] ^{雑易度}★

専用アプリで簡単プログラミング!音楽演奏ができるロボットでオリジナルの音楽を作るう♪



体験後、アンケートに で回答いただいた方には 付せんをプレゼント!



プログラムスケジュール

6/9	1F会場			2F会場	
(B)	Tello	BOLT	Root	Artec	ダッシュくん
9:30~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
10:00~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
10:30~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
11:00~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
11:30~	メンテナンス	定員6名	定員4名	メンテナンス	定員4名
12:00~		定員6名	定員4名		定員4名
12:30~	定員8名	メンテナンス	メンテナンス	定員4名	メンテナンス
13:00~				定員4名	
13:30~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
14:00~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
14:30~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
15:00~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名
15:30~	定員8名	定員6名	定員4名	定員4名	定員4名

参加にはご予約が必要です

詳しくはこちら



申し込み 開始

締 切

5/13(月) 9:00

5/27(月) 9:00

お申込み多数の場合は抽選となります。 結果については各申込締切後、順次メールにてお知らせ します。

はじめてでも大丈夫!! 鶴岡高専の学生さんが教えてくれます。

- ■お時間とプログラムをお間違いのないようご注意ください。
- ■最大5教材までお申し込みでき、同教材でも参加可能な複数回にお申し込みできます。なお、当選については同教材につき1回となります。
- ■同伴される保護者の方は事前申し込みは不要です。
- ■申込締切後に抽選を行い「当選」「落選」のいずれかの内容 を順次メールにてご連絡いたします。

注意事項

■「プログラミング体験広場」は操作体験をしていただくことにより、プログラミングを身近に感じてもらうことを目的にしております。 ■故障の原因となりますので機材は乱暴に扱わないでください。 ■会場内ではスタッフの指示に従ってください。 ■やむを得ずイベントの中止、または内容の変更をさせていただく場合がございますので、予めご了承ください。中止の告知などは当選者の方にメールでお知らせいたします。