

1/26(日)・2/16(日)・3/21(土) 一般社団法人 i-RooBO Network Forum

未来のモノづくりを体験★
工場ロボットプログラミング
ワークショップ



参加費
2,000円

要予約
当日受付OK



2/8(土)・3/7(土) キッズプロジェクト

みんなどんなゲームが好き？
世界に1つだけのゲームを作ろう！
ゲーム制作で一番大切な
企画書作りにチャレンジ！！



参加費
500円

要予約
当日受付OK



1/26(日)・2/9(日)・3/8(日)・3/21(土) 和気産業 株式会社

にじいろのネジ
自分専用のツールBOXを
作ろう



参加費
2,000円

要予約
当日受付OK



1/19(日)・2/2(日)・2/16(日)・3/1(日)・3/15(日) キッズプロジェクト

魔法の電池「MaBeee」の
プログラマーになって
おもちゃに命を吹き込もう！



参加費
5,000円

要予約



2/2(日)・3/1(日) 一般社団法人 i-RooBO Network Forum

Sota®でロボット
プログラミングをしよう！



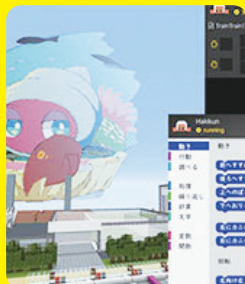
参加費
1,000円

要予約



1/18(土)～3/28(土)まで、毎週土曜日開催 キッズプログラミングスクール
※2/22(土)は、キッズエキスポ内で実施します。

大人気のゲーム
『Minecraft(マインクラフト)』を使って
お子様にプログラミング体験を



参加費
無料

要予約



1/18(土)・2/1(土)・2/15(土)・2/29(土)・3/14(土) 株式会社コノエ

にじいろのネジ
ロボットキャラクターを
作ろう



参加費
800円

要予約
当日受付OK



1/25(土)・3/22(日) レノボ・ジャパン 株式会社

遊んで身につくプログラミング的思考
動画制作ワークショップ



参加費
無料

要予約
当日受付OK



昨日よりも成長した自分へ！
未来の学び体験

Kids tech EXPO

キッズテックエキスポ

開催日時

2020
2/22(土)-23(日)
10:30-17:00 時間は変更になる
ことがあります。

開催場所

ATC
大阪南港アジア太平洋
トレードセンターITM棟3F
場所は変更になることがあります。

Kids tech EXPOとは

各分野の専門家が講師となり、
体験を通して子どもたちへ夢や自信の
きっかけづくりを行う、
体験型ワークショップイベントです。
未来&先端テクノロジー体験施設
「Robo&Peace」に、
人気のワークショップが
大集合します！

アクセス 大阪メトロ・ニュートラム・JR・近鉄をご利用の場合

■ 梅田・本町・心斎橋・なんば方面から

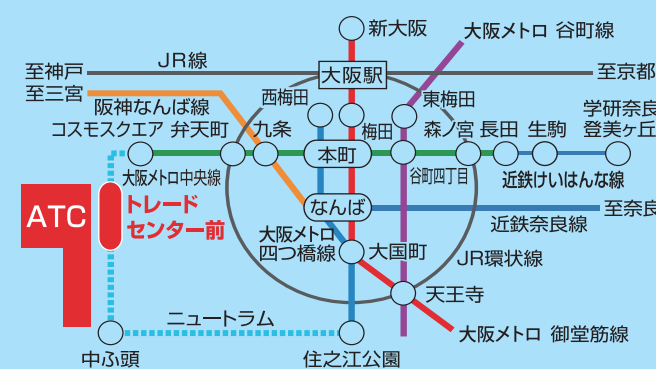
◎大阪メトロ中央線「本町」から、コスモスクエア経由で約18分。
◎大阪メトロ四つ橋線「住之江公園」から約16分。
「トレードセンター前」下車直結

■ JR大阪・天王寺方面から

◎環状線「弁天町」から大阪メトロ中央線に乗り換え
コスモスクエア経由で約15分。「トレードセンター前」下車直結

■ 三宮・奈良方面から

◎阪神なんば線「九条」から約17分。





ワークショップ申し込み受付中!

2020年1月14日(火) 17:00~

ワークショップの参加には事前申し込みが必要です。下記のQRコードを読み込んでwebサイトをご確認ください。

※ワークショップごとに定員が決まっております。お早めの申し込みをお願いします。



キッズテックエキスポWEBサイト <https://kids-project.jp/kte/>

ワークショップ参加にあたっての注意事項

- イベント及びワークショップの内容は、予告なく変更する場合があります。
- ワークショップの参加には、事前申し込みが必要です。(キャンセルなどにより空きがでた場合は、当日受付を行う場合があります。)
- 当日は開始5分前までに、各ワークショップのブースへお越しください。
- ワークショップの開始時刻から5分経過後も、ブースへお越しにならない場合は、キャンセルとなり、当日受付の方にご参加頂く可能性があります。
- 参加費は、当日各ブースにてお支払いください。
- 事前予約が満席になったワークショップも、キャンセルが出た時点で、再度お申し込みを再開する可能性があります。
- イベント中、スタッフがワークショップの様子を撮影させて頂きます。撮影した写真については、HP、SNSなどに使用させて頂く場合がございます。ご希望されない方につきましてはイベントスタッフまでお声がけください。

当日のワークショップはお子さま自身がチャレンジし、課題をクリアしていくためのものです。保護者の皆さまは優しく見守り、心の中でアツク応援して下さい。

《特別展示》アート×サイエンス=!?

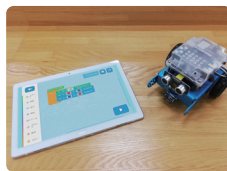
【子供の楽しいを創る】をテーマに大阪芸術大学アートサイエンス学科の学生が制作した作品が集合。映像やテクノロジーを使ったアート作品を体験してみよう!

大阪芸術大学



2/22 2/23
参加費 無料 当日受付

01 workshop
参加費 無料 要予約



思い通りにロボットを動かしてみよう! ロボットプログラミングワークショップ

ロボットが自動で進むには、障害物を避けて進むことが重要です。どのようにすれば障害物を避けてすすめるか? タブレットを使ってプログラミングし、ロボットを操作してみよう。

NECパーソナルコンピュータ 株式会社

02 workshop
参加費 無料 要予約



遊んで身につくプログラミング的思考 動画制作ワークショップ

オリジナルツール「折りガミ」で、プログラミング的思考を体験しながら動画制作をしよう! キャラクターの組み合わせやストーリーは無限大。様々なパターンを試して、自分だけの物語動画を作りましょう。

レノボ・ジャパン 株式会社

03 workshop
参加費 2,000円 要予約



にじいろのネジ 自分専用のツールBOXを作ろう

様々なパーツを組み合わせて、自分専用のツールBOXを作ります。DIYの楽しさは自分のアイデアをカタチにすることです。DIYがご家族の生活をより楽しく豊かにするきっかけになると嬉しいです☆

和気産業 株式会社

04 workshop
参加費 800円 要予約

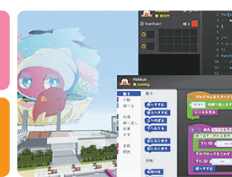


にじいろのネジ ロボットキャラクターを作ろう

ネジと工具でキットを組み合わせ、ロボットキャラクターを作ろう! 自由な発想やデザイン思考、工具の使い方をデジタルコンテンツで学びながら、モノづくり体験ができます。世界に1つのロボットキャラクターは一生の宝物になりますよ!

株式会社 コノエ

05 workshop
参加費 無料 当日受付



一度やったらやめられない! Minecraft®ではじめてのプログラミング

マイクラの世界に生息するプログラミング言語を話す生き物”はっくん”にいろんな命令を吹き込んで、プログラミングにチャレンジ! 建物を建てたり、畑を耕したり、プランチマイニングをしたり... プログラミング次第でできることは無限大!

キッズプログラミングスクール 8×9(ハック)

07 workshop
予約1,000円 当日1,500円 要予約



今日から空はキミのもの☆ ドローン操縦ワークショップ

コントローラーでの「ドローン操縦体験」と「ドローンプログラミング体験」の2つの体験が出来ます! プロのドローンパイロットがドローンの安全な飛ばし方を実際に飛ばしてレクチャーするので、初めてでも安心です。

日本ドローンネットワーク協会

09 workshop
参加費 無料 要予約



小学1・2年生のためのプログラミング おはなしプログラミング

プログラミングをして、iPadの上でキャラクターを動かし、自分だけのおはなしを作ろう! ワオっち! アプリ「おはなしプログラミング」をつかって、楽しく簡単に、おはなし動画を作りながらプログラミングを体験できます。

ロボットプログラミング教室WAO!LAB

06 workshop
45分 500円 90分 1,000円 要予約



やりたい! がカタチになる☆ ビジュアルプログラミング体験

ビジュアルプログラミング言語「ビズケット」は文字も数字も使わず、自分の描いた絵の配置でプログラムをつくるプログラミングツールです。小さいことからプログラミング未経験の大人まで、楽しくプログラミング体験ができます。

合同会社 デジタルポケット

08 workshop
参加費 1,000円 要予約



プログラミング はじめの一步 ミニゲームを作ってみよう

手のひらの上のにのるぐらいの大きさのプログラミング学習専用のパソコン Ichigojam(イチゴジャム)をつかって、簡単なゲームを作ろう。

PCN南大阪・プログラミング寺子屋Hats

10 workshop
参加費 2,000円 要予約



未来のモノづくりを体験☆ 工場ロボットプログラミングワークショップ

工場などで働いているアーム型のロボットをブロックプログラミング(Scratch)で動かします。使用するロボットは工場で人と一緒に働く”人協働型ロボット”の「ユニバーサルロボット」。ロボットを動かして、ものづくりエンジニアのお仕事を体験しよう!

一般社団法人 i-RooBO Network Forum

03 workshop
参加費 2,000円 要予約



にじいろのネジ 自分専用のツールBOXを作ろう

様々なパーツを組み合わせて、自分専用のツールBOXを作ります。DIYの楽しさは自分のアイデアをカタチにすることです。DIYがご家族の生活をより楽しく豊かにするきっかけになると嬉しいです☆

和気産業 株式会社

04 workshop
参加費 800円 要予約



にじいろのネジ ロボットキャラクターを作ろう

ネジと工具でキットを組み合わせ、ロボットキャラクターを作ろう! 自由な発想やデザイン思考、工具の使い方をデジタルコンテンツで学びながら、モノづくり体験ができます。世界に1つのロボットキャラクターは一生の宝物になりますよ!

株式会社 コノエ

11 workshop
参加費 1,000円 要予約



obnizを使ってプログラミング体験☆ ロボットカーを動かそう!!

IoTボード「obniz」を使って、プログラミング体験! パソコンで操作するプログラムを組み、実際にロボットカーを動かしてみよう!

東大阪モノづくりICTクラブ協議会

12 workshop
参加費 3,500円 要予約



魔法の電池「MaBeee」のプログラマーになって おもちゃに命を吹き込もう!

ScratchでMaBeee(マビー)をプログラミングして、電車のおもちゃを操作しよう! MaBeeeはお持ち帰り頂けるので、お家にあるおもちゃでも楽しめます。*MaBeeeは、単3の乾電池で動く製品がスマホ専用のアプリでコントロールできるようになる、乾電池型IoT製品です。

一般社団法人 i-RooBO Network Forum