

出展者情報

- エリア 1
- エリア 2
- エリア 3
- エリア 4
- エリア 5

●ワークショップは随時実施しています。

●のマークがあるワークショップに参加するには当日整理券が必要です。

1

ドローンプログラミング体験

山口県立宇部工業高等学校 電気科

ドローンの飛行プログラミングをScratch(スクラッチ)で行う体験学習。



対象年齢/小学生(保護者同伴)
体験時間/30分 定員/5名
材料費/無料

当日整理券

11日・12日

2

電気工作 電磁パワーで回る永久ゴマを作ろう!

山口県立宇部工業高等学校 電気科

コイルを巻いて土俵を作り、その上で磁石のコマが加速回転する玩具をつくりまわす。



対象年齢/幼児～小学生(保護者同伴)
体験時間/30分 定員/5名
材料費/無料

当日整理券

11日・12日

3

電気工作 かわいく動く昆虫ロボットを作ろう!

山口県立宇部工業高等学校 電気科

リモコンで動く簡単なロボットを作ります。



対象年齢/幼児～小学生(小学3年生以下は保護者同伴)
体験時間/30分 定員/5名
材料費/無料

当日整理券

11日・12日

4

木ホルダーを作ろう

周南市大田原自然の家

①焼きペンで絵や文字をかくて木ホルダーをつくらう!(小学校5年生以上)
②カラーペンやスタンプでカラフル木ホルダーを作らう!(幼児以上)



対象年齢/幼児～小学生(小学4年生以下は保護者同伴)
体験時間/10分 定員/①12名/②8名
材料費/無料

11日・12日

5

自由に作ろう木の実クラフト

森林インストラクター山口会

森で集めた珍しい木の実や身近な木の実を自由に使って、インスピレーションのおもむくまま、君だけの世界をクラフトでカタチにしてみよう。



対象年齢/幼児～小学生(小学2年生以下は保護者同伴)
体験時間/20～30分 定員/10名 材料費/200円

11日・12日

6

ミニ・クリスマスツリーづくり

山口県立萩商工高等学校

ヨーヨーキルトを用いたミニクリスマスツリーを作らう!



対象年齢/幼児～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/20分 定員/5名
材料費/100円

12日のみ

7

探検!ピカピカくん

中国電力株式会社山口支社

針金でできた迷路を、当たらずにゴールまでたどり着けるかな?針金に当たると、電球が光ってやり直した!今日から君が探検王!?



対象年齢/小学生(小学3年生以下は保護者同伴)
体験時間/30分 定員/10名 材料費/無料

11日のみ

8

牛乳パックで帽子作り

環境まなび研究所

牛乳やジュースの紙パックできれいな「野球帽」や「麦わら帽子」を作ります。



対象年齢/4歳～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/5～20分 定員/6名
材料費/無料

12日のみ

9

紙製のクリアファイルを体験してみよう!

紙雑貨「Bow」

脱プラの一環として、環境にも優しい紙製クリアファイル。直接絵を描いたり、スタンプをおしたり、マスキングテープやシールを貼って、オリジナルのファイルが作れます。



対象年齢/幼児～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/15分 定員/6名 材料費/200円

12日のみ

10

知財(ちざい)を体験 目指せ、未来の科学者・技術者 ～紙タワー・倒れない紙コップ～

山口大学 知的財産センター

紙でタワーを作り高さを競うチャレンジ(10～13分)、紙コップをかたむけても倒れないような土台を作りたえられる角度を競うチャレンジ(15分程度)の2つをどちらかあるいは両方を選んで行います。ゲーム感覚でアイデアを生み出す力をひきたします。



対象年齢/ハサミを使える子ども(幼児は保護者同伴)
体験時間/10～28分 定員/12名 材料費/無料

11日・12日

11

ヤマミイ・オリジナル缶バッジを作ろう

山口大学 知的財産センター

山口大学キャラクターのヤマミイのイラストや、オリジナルのイラスト、インチャルなどを用いてオリジナルの缶バッジを作ります。



対象年齢/幼児～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/2～10分 定員/12名
材料費/無料

11日・12日

12

まるで宝石?! 偏光板で作る万華鏡

株式会社トクヤマ 化楽くらぶ

偏光板とセロハンテープを使って光を分解すると、無色の光からカラフルな色が浮かび上がります。手作りの万華鏡で、たくさんの色が生まれる不思議を体験しましょう。



対象年齢/幼児～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/20分 定員/24名 材料費/無料

11日・12日

13

世界にひとつだけの☆ときめきプレパラートをつくろう!

山口大学理学部生物学科

いろいろな材料を組み合わせ、自分だけの葉っぱプレパラート(標本)キーホルダーを作らう!今日から君も博士だ!



対象年齢/幼児～小学生(幼児は保護者同伴)
体験時間/20分 定員/5名 材料費/無料

11日・12日

14

プログラミングカフェ ～いろんなプログラミングを体験してみよう～

CoderDojo 光 & CoderDojo 岩国

ScratchやScratchJrを使って制作でき、短時間でプログラミングを体験できる「メニュー」から好きなものを選んで、プログラミングにチャレンジしてみよう。



対象年齢/5歳以上(小学3年生以下は保護者同伴)
体験時間/10～15分 定員/20名 材料費/無料

11日・12日

15

マイコンと電子回路で遊ぼう

山口大学教育学部 野村研究室

マイコンのmicro:bitでモーターやLEDを制御する回路とプログラムを作って、動かしてみることで、コンピューターや電子工作への興味関心を高める活動を行う。



対象年齢/小学3年生以上(小学4年生以下は保護者同伴)
体験時間/20分 定員/6名 材料費/無料

11日・12日

16

森のモノづくり ～ネイチャークラフト～

山口県由宇青少年自然の家

枝や松ぼっくりなど自然の素材を自由に使って、オリジナルオブジェを作らう。



対象年齢/幼児～小学生(小学3年生以下は保護者同伴)
体験時間/30分 定員/15名
材料費/無料

11日・12日

17

ビーズを使ってオリジナルイヤリングを作ろう!

Seaegg

色とりどりのビーズを使ってイヤリングが作れます。



対象年齢/5歳以上
体験時間/10～15分 定員/5名～8名
材料費/500円

11日・12日