

# ジュニア『ものづくり』ラボ 参加者募集！



文部科学省の『地域との協働による高等学校教育改革推進事業』の指定校である田布施農工高等学校と連携し、地方創生事業として3Dプリンターやマイコン（マイクロコンピュータ）を使ったワークショップ『ジュニアものづくりラボ』を行います。

『ものづくり』とは、ものづくりが大好きで想像力豊かな人たちが親しみを持って呼び合う田布施オリジナルの合言葉です。ぜひ、気軽にご参加ください。

## ■開催日時 8月10日（火）・11日（水）

午前8時45分～午後4時

（受付時間 午前8時30分～）

※いずれかの日のみに参加希望者が多い場合、1日のみで開催する場合があります。

## ■会場 田布施農工高等学校

## ■コース・内容

### ◇3Dモデリングコース

オートデスク社の『Fusion360』というソフトを使い、3D（立体）のモデル（形）を作ります。角柱、円柱、ブーリアン演算などを組み合わせ、簡単な立体を作成します。後日、自分で作成した立体モデルを3Dプリンターで出力しお渡しします。※自分で作りたいモデルを事前に考えてください。（大きさは手のひら大くらいまでとする）

### ◇ロボットコース

世界各国の『メイカー（メイカームーブメント）』の間で最も使用されている『Arduino』を使って、デジタル制御を学びます。ブレッドボードに回路を作り、自分が書いたプログラムでロボットカーの動きを制御します。終了時に、使ったマイコンやロボットカーをお渡しするので、自由にプログラミングをすることができます。

## ■対象者 町内在住の中学生

※保護者の見学も可能です。

## ■募集定員（各日共通）

◇3Dモデリングコース 最大10人程度

◇ロボットコース 最大5人程度

※新型コロナウイルス感染症対策として、受付時に、当日の体調について、簡単なヒアリングを行います。

※応募多数の場合は抽選とし、結果は別途お知らせします。

## ■参加費 500円（当日受付時に徴収）

## ■持参物 マスク、昼食、ノート、筆記用具

## ■申込方法 チラシの申込書に必要事項を記入の上、申し込む

※チラシは別途、学校を通じて配布します。また町ホームページに掲載しています。詳細はご確認ください。

## ■申込期限 7月21日（水）

※新型コロナウイルス感染症の影響で予定を変更する場合があります。ご了承ください。

## ■申込み・問合せ先

企画財政課企画係 ☎52-5803

## 田布施町老人クラブ連合会の愛称を募集します

田布施町老人クラブ連合会は、社会奉仕や健康増進に関する活動を実施するなど、会員相互の親睦を図り、社会活動を行っています。

この度、老人クラブ全体のイメージアップと会員の輪を広げるために老人クラブ連合会の愛称を募集します。田布施町らしさを感じられるものや、健やかで元気あふれる高齢者を連想するものなど、町民に親しまれる素敵な愛称をお待ちしています。

選考の結果、愛称の採用者には記念品を贈呈させていただきます。

◇応募締切日 10月29日（金）

◇応募方法 高齢者いきいき館と健康保険課の窓口に応募用紙と投函箱を用意していますので、応募用紙に必要事項を記入し、投函してください。

### ◇問合せ先

・田布施町老人クラブ連合会事務局  
（高齢者いきいき館内）

☎51-0221

・健康保険課長寿支援係

☎52-5809