# とくしま科学技術 Jr. アカデミー講座 「3D プリンターによるものづくり体験講座」

# 3Dプリンターでマイミニ四駆をつくろう!

# 親子工作体験教室 参加者募集

徳島大学地域創生センターでは、一般社団法人3Dデータを活用する会・3D-GAN、株式会社タミヤの協力により、親子で参加して、今話題の3Dプリンターを使って 「ミニ四駆」のオリジナルボディ作る、工作体験教室を開催します。



(ミニ四駆は、株式会社タミヤの登録商標です.)





小学4~6年生・中学1、2年生とその保護者(保護者は18歳以上)

- ●参加人数 各回とも10組(計40組)
- ●参加費 1,000円程度(ミニ四駆キット1台と乾電池を含む)



※体験教室は、2回とも同じ内容です。

●日間

第1回 平成28年8月21日(日)9:30~12:30

第2回 平成28年8月21日(日)14:00~17:00

●会場

徳島大学フューチャーセンター(常三島キャンパス)

徳島市南常三島町1丁目1番地 地域創生·国際交流会館5階

冬期講座 ※体験教室は、2回とも同じ内容です。

●日時

第1回 平成29年2月25日(土)13:00~16:00

第2回 平成29年2月26日(日)13:00~16:00

●会場

美波町由岐公民館大会議室

海部郡美波町西の地西地50-1













### 講座の内容

- ●あらかじめ用意されたテンプレート を元に、親子で思い思いのオリジナル ボディを3Dモデリングします。 はじめてでも簡単に楽しく、 3Dによるものづくりを学べます。
- ●パソコンで作成したオリジナル ボディを3Dプリンターで出力し、 実際のミニ四駆にオリジナルボディを 組み付けて、サーキットコースを 走行させます。
- パソコンと3Dプリンターを使うので安全で汚れず、臭いもほとんどありません。
- ●現在主流になっている、3Dデータを 使ったものづくりを体験できます。



# 3Dプリンターでマイミニ四駆をつくろう! 親子工作体験教室

### 応募方法

● 参加をご希望の方は、下記のホームページをご確認の上、

夏期講座: 申込受付期間 2016年7月25日(月)~8月8日(月)

冬期講座: 申込受付期間 2019年1月23日(月)~2月6日(月)

電子メールまたは電話にて、お申込ください。

募集人数を越えた場合は、抽選といたします。参加の可否については、 申込締切り後、1~2日中に連絡させていただきます。

### 参加申込・お問い合わせ先

### 徳島大学 地域創生センター

● ホームページ: http://www.tokushima-u.ac.jp/cr/

●電子メール: cr-office@tokushima-u.ac.jp

● 電話: 088-656-7651

(電話での受付は、平日午前9時から午後5時に限らせていただきます。)

## 夏期講座会場

### 徳島大学フューチャーセンター(常三島キャンパス)

徳島市南常三島町1丁目1番地 地域創生·国際交流会館5階



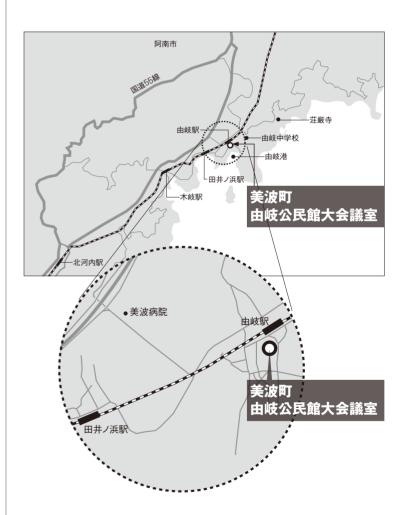


駐車台数に制限が ございますので、 ご来場の際は公共交通 機関をご利用くださいます ようお願いします。

# 冬期講座会場

### 美波町由岐公民館大会議室

海部郡美波町西の地西地50-1



お車でお越しの方は、美波町役場由岐支所内の駐車場をご利用ください。 会場住所: 〒779-2103 徳島県海部郡美波町西の地西地50-1

当日の連絡先: 徳島大学・美波町地域づくりセンター

電話番号: 0884-70-1274

(こちらは参加申込の電話番号ではありませんので、ご注意ください。)

- ●主催: 徳島大学 地域創生センター、美波町地域づくりセンター、徳島県 ●後援: 美波町教育委員会、日本自動車部品工業会
- ●協力: 株式会社タミヤ、一般社団法人3Dデータを活用する会・3D-GAN ●協賛: マイクロボードテクノロジー(AFINIA)、サードウェーブデジノス、テトラフェイス、日刊工業新聞社、ゴッドハンド
- ●地域協賛: 模型のひろば クリッパー (順不同敬称略)