

# 令和8年度 美来工科高等学校

## 小中学生 美来工科ものづくり体験教室

### 1 目的

地域の小中学生を対象に、本校の生徒たちが、日頃の学習活動で培ったものづくりの知識・技術を生かし、かつ本校の施設・設備を活用して、ものづくりの楽しさ、大切さを体験してもらう機会とする。

### 2 日程

令和8年7月24日（金） 9:00~12:00

### 3 場所

- (1) 全体集合：視聴覚室
- (2) 体験教室：各科実習棟

### 4 対象

小学校1年生~6年生 及び 中学生

### 5 実施講座（詳細は別紙参照）

| No | 講座名                                | 定員 | No | 講座名                              | 定員 |
|----|------------------------------------|----|----|----------------------------------|----|
| 1  | (機) キーホルダ、プーメラン製作<br>レーザー彫刻機でものづくり | 20 | 5  | (土) 木工(コースター)<br>ドローン体験・ユニボ体験    | 10 |
| 2  | (白) タイヤ脱着・ラト点検交換・EVZ ヌーム点検         | 20 |    |                                  |    |
| 3  | (電) レーザー加工 ネームプレート製作               | 10 | 6  | (IT) プログラミング体験                   | 10 |
| 4  | (電) 電子工作 リモコン とんとんみー               | 15 | 7  | (CD) UVプリンターで<br>デザインキーホルダーをつくろう | 20 |
| 8  | (電) ライトボックス                        | 15 |    |                                  |    |

※1 各講座によって、受入対象生徒、定員があります。

※2 各講座、定員に達し次第、募集を締め切ります。

### 6 講座料および保険料

- ①講座料は、「講座番号4 電子工作 リモコンとんとんみー」、  
「講座番号7 デザインキーホルダー」 ¥500を徴収します。
- ②保険料として、申込者（体験を受講する生徒のみ） ¥50を徴収します。
- ③講座料及び保険料は、当日、受付にて徴収を致します。
- ④注意：保険料は、当日参加できなかった場合でも、後日、美来工科高校に来校していただき、支払いをしてもらいます。（※保険料については、保険会社へ事前納入の為）

### 7 申込方法

URL、QRコードにて申込みをする 実施要項及びポスターに記載しています。

### 8 申込期間

令和8年7月1日（水）～令和8年7月17日（金）

### 9 その他

- (1) 熱中症対策のため、各自で飲み物、タオルの持参してください。
- (2) 小学生は、保護者または引率者と一緒に参加するようにしてください。
- (3) 体験当日、体調が悪い生徒は、参加を控えるようにしてください。
- (4) 当日台風等による緊急措置があった場合には中止となる可能性がありますのでご理解、ご協力よろしくお願いたします。

# 小中学生 美来工科ものづくり体験教室 講座内容詳細

**令和8年7月24日（金）日程**

- 9：00～9：20 各講座受付・講座料および保険料支払い  
 9：20～9：30 開校式（場所：本校視聴覚室）  
 9：40～12：00 各科実習棟（別紙参照）にて、ものづくり体験教室

| 講座番号 | 講座名                                   | 対象                  | 講座定員 | 講座料  | 場所                 | 備考                                  |
|------|---------------------------------------|---------------------|------|------|--------------------|-------------------------------------|
| 1    | キーホルダー製作<br>ブーメラン製作<br>レーザー彫刻機でのものづくり | 小学1年生<br>～<br>中学3年生 | 20   | 無料   | 機械科棟<br>総合実習室      | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |
| 2    | タイヤ脱着<br>ライト点検交換<br>エンジンルーム点検         | 小学4年生<br>～<br>中学3年生 | 20   | 無料   |                    | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |
| 3    | レーザー加工工作<br>ネームプレート製作                 | 小学4年生<br>～<br>中学3年生 | 10   | 無料   | 電子科棟<br>電算機室       | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |
| 4    | 電子工作<br>リモコンとんとんみー                    | 小学1年生<br>～<br>小学6年生 | 15   | 500円 | 電子科棟<br>工作工室       | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |
| 5    | 木材加工（コースター製作）<br>ドローン体験<br>ユンボ体験      | 小学4年生<br>～<br>中学3年生 | 10   | 無料   |                    | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |
| 6    | プログラミング体験                             | 小学1年生<br>～<br>中学3年生 | 10   | 無料   | 情報科棟<br>2F コンピュータ室 | ○軽装<br>○水筒持参<br>○上履き持参              |
| 7    | UVプリンターで<br>デザインキーホルダーをつくろう           | 小学5年生<br>～<br>中学3年生 | 20   | 500円 | 情報科棟 1階<br>情報応用室   | ○500円で一人2個まで作れます。<br>○軽装<br>○水筒持参   |
| 8    | ライトボックス                               | 小学4年生<br>～<br>中学3年生 | 15   | 無料   | 電子科棟<br>電子工作室      | ○軽装<br>(作業できる服装)<br>○タオル持参<br>○水筒持参 |

**申込期間**

**令和8年7月1日（水）～令和8年7月17日（金）**

**申込方法** 下記のURL にアクセスまたは右のQR コードから申込をしてください。

<https://forms.office.com/r/CeHXjHSrU0>

