

令和5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5年7月25日(火) 9:00~12:00

3 場所

- (1) 全体集合：体育館
- (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	No	講座名
1	(機) 精密工作 メカクリップの製作	5	(土) 木工(コースター) ドローン体験・ユニボ体験
2	(自) タイヤ脱着・ライト点検交換・エンジンルーム点検		
3	(電) レーザー加工 ネームプレート製作	6	(IT) プログラミング体験
4	(電) 電子工作 リモコン とんとんみー	7	(CD) オリジナルトートバックをデザインしよう

※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1 精密工作 メカクリップの製作」「講座番号4 電子工作 リモコンとんとんみー」は¥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5年7月3日(月)~令和5年7月14日(金) 12:00

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、ご協力よろしくをお願いいたします。

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5年7月25日(火) 日程

9:00~9:20 各講座受付・講座料および保険料支払い
 9:20~9:40 開校式(場所:体育館)
 9:45~12:00 各科実習棟(別紙参照)にて、ものづくり体験教室

問い合わせ

美来工科高校
 Tel: 937-5451
 広報担当 金城恵美

講座番号	講座名	対象	講座定員	講座料	備考
1	精密工作 メカクリップ製作	小学4年生 ~ 中学3年生	30	500円	○軽装 (作業できる服装) ○タオル持参 ○水筒持参
2	タイヤ脱着 ライト点検交換 エンジンルーム点検	小学4年生 ~ 中学3年生	20	無料	○軽装 (作業できる服装) ○タオル持参 ○水筒持参
3	レーザー加工工作 ネームプレート製作	小学4年生 ~ 中学3年生	10	無料	○軽装 (作業できる服装) ○タオル持参 ○水筒持参
4	電子工作 リモコンとんとんみー	小学1年生 ~ 小学6年生	15	500円	○軽装 (作業できる服装) ○タオル持参 ○水筒持参
5	木材加工(コースター製作) ドローン体験 yunbo体験	小学4年生 ~ 中学3年生	10	無料	○軽装 (作業できる服装) ○タオル持参 ○水筒持参
6	プログラミング体験	小学4年生 ~ 中学3年生	10	無料	○軽装 ○水筒持参
7	パソコンソフトで オリジナルトートバックを デザインしよう	小学5年生 ~ 中学3年生	10	無料	○軽装 ○水筒持参

申込期間

令和5年7月3日(月)~令和5年7月14日(金) 12:00

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/BHiMiG1VWB>





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

日時：令和5年7月25日（火）9:00～12:00 場所：美来工科高校

1

精密工作

メカクリップ製作

講座料：¥500円



対象：小4～中3
定員30名

精密機械に自動で金属を削ろう

2

タイヤ
着脱

ライト
点検交換

エンジンルーム
点検



対象：小4～中3
定員20名

通常の車の点検、
タイヤ交換の体験！

3

レーザー加工

ネームプレート製作

対象：小4～中3
定員10名



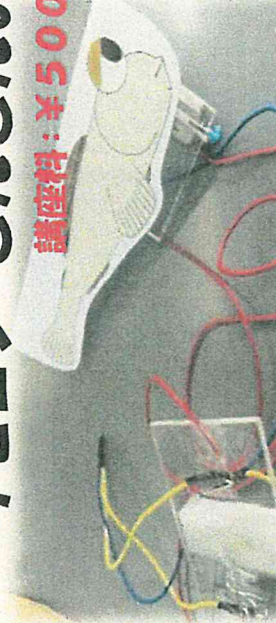
オリジナルのネームプレート
を製作しよう！

4

電子工作

リモコン とんとんみー

講座料：¥500円



対象：小1～小6
定員15名

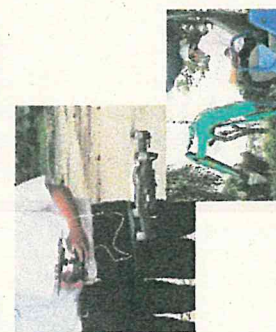
2個のモーターを用いた工作
とんとんみーが動きます！

5

木材
加工

ドローン ユンボ
操縦体験

対象：小4～中3
定員10名



木材を使ったコースター作成
ドローン、ユンボを動かしてみよう！

6

プログラミング体験

対象：小4～中3
定員10名

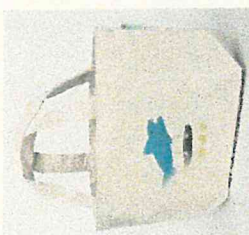


プログラミング体験をしてみよう！

7

オリジナルトートバック製作

対象：小5～中3
定員10名

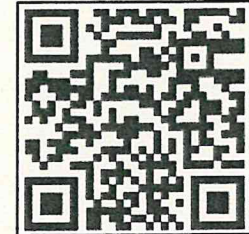


パソコンソフトを使って
トートバックをデザインしよう！

※1 詳細は、別紙資料を参照してください

※2 各講座、定員に達し次第、締め切ります。

申込は、下記のURL または QR コードから申込み
<https://forms.office.com/r/BHiMiG1VWB>



問い合わせ
美来工科高校
TEL：937-5451
広報担当 金城恵美

申込期間：令和5年7月3日（月）～令和5年7月14日（金）12:00