

# 令和7年度徳島県立徳島科学技術高等学校中学生体験入学実施要項

## 1 趣 旨

県内の中学生に、進路選択の参考として本校の特色や教育内容に対する理解を深めてもらうため、学校の概要説明や各コースの実験・実習等の体験学習を実施する。

## 2 期 日

令和7年8月7日（木）【類・コース体験】、8日（金）【部活動体験、類・コース体験（予備日）】

## 3 実施内容

### （1）開会行事（多目的ホール）

・学校代表挨拶、体験入学の日程説明

### （2）類コース体験（各実習場）

以下の表の8月7日（木）のI～III部のいずれかの時間帯になります。なお、申込状況により、8月8日（金）のIV部を設ける場合があります。内容は類・コースの体験及び施設見学です。

### （3）部活動体験（別紙要項）

8月8日（金）に実施します。インターハイ出場や悪天候などにより実施できない場合があります。  
（部活動体験のみ参加可）

## 4 日 程

| 8月7日（木）       |             |             |             | 8月8日（金）     |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 時 間 帯         | I部          | II部         | III部        | IV部（予備日）    |
| 受 付           | 8：00～8：20   | 10：10～10：30 | 12：55～13：15 | 8：00～8：20   |
| 開会行事          | 8：25～8：40   | 10：35～10：50 | 13：20～13：35 | 8：25～8：40   |
| 体験・見学<br>(1限) | 8：50～9：35   | 11：00～11：45 | 13：45～14：30 | 8：50～9：35   |
| 移動・休憩         | 9：35～9：50   | 11：45～12：00 | 14：30～14：45 | 9：35～9：50   |
| 体験・見学<br>(2限) | 9：50～10：35  | 12：00～12：45 | 14：45～15：30 | 9：50～10：35  |
| アンケート<br>記入   | 10：35～10：45 | 12：45～12：55 | 15：30～15：40 | 10：35～10：45 |

## 5 体験学習内容

別表1参照

## 6 参加申込み

### （1）申込期限は6月18日（水）です。各中学校で一括して電子メールで申し込んでください。

類ごとに受講人数に制限があるため、期限を過ぎた場合は受付できません。御了承ください。

### （2）申込みは所定の参加申込書（EXCEL）を本校のホームページ上からダウンロードし、担当アドレスまで添付ファイルにて申し込んでください。「中学生体験入学参加申込書」に、受講したい類・コースの希望順位を必ず第5希望まで記入してください。

### （3）各実習における受入人数や実習の材料の準備の都合上、時間帯を希望することはできません。

### （4）申込状況により、8月8日（金）のIV部の参加となる場合がありますので御了承ください。

### （5）怪我や体調不良等の場合は、中学校（代表電話）へ連絡しますので御対応をお願いします。なお、中学校教員の引率は必要ありません。

### （6）保護者の付添・見学はできませんので、御協力ください。

### （7）決定事項は7月上旬に、参加確定通知書とともに各中学校へ連絡します。

## 7 そ の 他

### （1）御不明な点がありましたら、電話等でお問い合わせください。

### （2）引率者の控室も用意しています。

担当 徳島県立徳島科学技術高等学校 教務課  
電 話 088-631-4185  
ファクシミ 088-631-1110

## 令和7年度徳島科学技術高等学校中学生体験入学 コース体験実施内容

| 実施月日    | 類       | 内 容  | 1回の学習で受入れ可能な生徒人数 | 申込期限     |
|---------|---------|--|------------------|----------|
| 8月7日(木) | 総合科学類   | A <情報科学コース><br>「Scratchでプログラミングを体験してみよう！」<br>・Scratchでプログラミングを行います。  | 15名              | 6月18日(水) |
|         |         | <環境科学コース><br>「ナイロンの合成」<br>・日常生活で使用されているプラスチックを化学反応を用いて作ります。  | 15名              |          |
|         | 機械技術類   | B <機械コース><br>「工作機械（施盤）を触ってみよう！」<br>・機械加工実習で金属を切削します。<br>「製図をしてみよう」<br>・図面を見て3Dの立体をイメージしてみます。   | 12名              |          |
|         |         | <生産システムコース><br>「シリンドーの制御を体験してみよう」<br>・パソコンを使ってモーターの速さを換えてみよう。  | 12名              |          |
|         | 電気技術類   | C <電気コース><br>「身近な電気工事体験」<br>・3カ所からの電球点滅配線の製作を行います。   | 16名              |          |
|         |         | <情報通信コース><br>「AR体験」<br>・仮想と現実の融合を体験しよう！  | 15名              |          |
|         | 建設技術類   | D <環境土木コース><br>「1. 測量実習 2. ショベルカ一体験実習」<br>・小型建設機械の操縦体験や、光波測距儀を利用して距離を求めます。   | 10名              |          |
|         |         | E <建築コース><br>「CADで家づくりを体験しよう！」<br>・WebCADを使って自分の部屋を作成します。  | 10名              |          |
|         |         | F <総合デザインコース><br>「オリジナル缶バッヂを作ろう」<br>・イラストレータで世界にひとつだけのオリジナル缶バッヂを作ります。  | 16名              |          |
|         | 海洋科学技術類 | G <海洋科学コース><海洋総合コース><br>「(1)実習紹介」<br>・海洋実習の様子をスライドショーで紹介します。<br>「(2)ロープワーク体験」<br>・基本的なロープワークを実習します。<br>「(3)プランクトン観察」<br>・顕微鏡を使用してプランクトンを観察します。 | 20名              |          |