



# 兵庫県立神戸工業高等学校

Hyogo Prefectural KOBE Technical High School

来て良かった！  
神戸工業高校！！



〒652-0863

神戸市兵庫区和田宮通2丁目1番63号

電話：(078) 651-2811

FAX：(078) 651-2812

<https://www.hyogo-c.ed.jp/~kobe-ths/>

神戸工業

検索



学校QR

# 1. スクール・ミッション

「自主性 根性 勤勉 素朴」の理念のもと、規範意識や公共の精神、他者への思いやりや他者と協働する能力を備え、社会の中で自分の役割を果たしながら、工業技術者・技能者として地域に貢献できる人材を育成する。

## 2. 設置学科および定員 令和4年度入学生から

工業科（定員 160 名） 2 年生より、学びたい専門学科（建築科・機械科・電気科・情報技術科）から選んで勉強ができます。

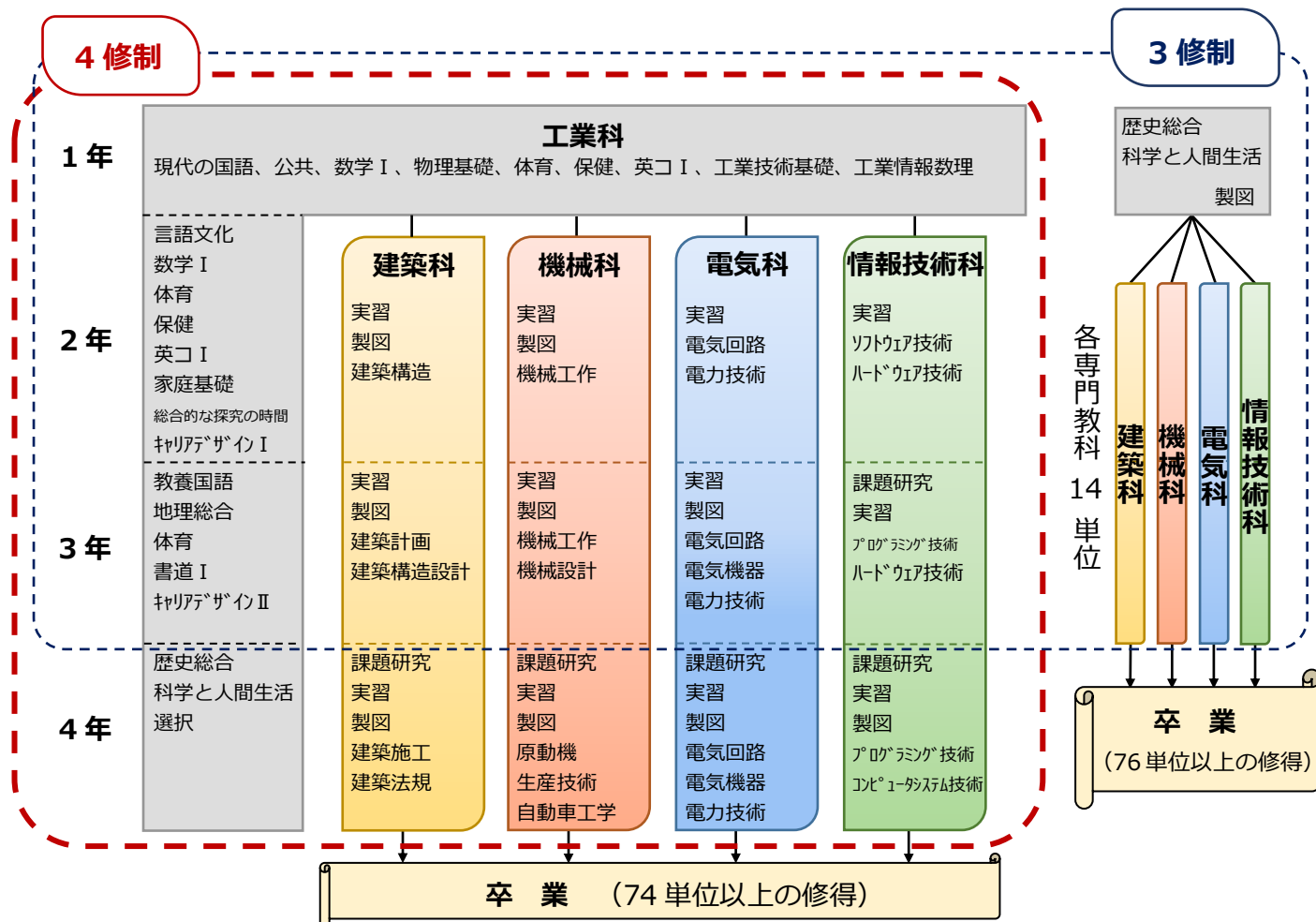
## 3. 教育課程 令和7年度入学生

・ 4 修制が原則です。

・ 3 修制の選択には一定の条件があります。（実務代替・検定試験の合格など）

### ■ 時 程 ■

|       |       |   |       |
|-------|-------|---|-------|
| S H R | 17:05 | ～ | 17:20 |
| 1 校時  | 17:20 | ～ | 18:05 |
| 2 校時  | 18:10 | ～ | 18:55 |
| 3 校時  | 19:00 | ～ | 19:45 |
| 4 校時  | 19:50 | ～ | 20:35 |
| 5 校時  | 20:40 | ～ | 21:25 |



# 建築科

0（ゼロ）から学べる県下唯一の定時制高校建築科

## 学習内容

人の暮らしを支える「衣・食・住」の『住』

つまり、『建築物の基礎知識』を学び、

そして、『建築物をつくる現場で働く人材』

を育成します！

### 1 教室で学ぶ専門知識

建築物の仕組みや強さやつくり方、  
住宅空間の設計・環境・設備、  
建築物に関わる法律を学ぶ

### 2 実習室で学ぶ専門実技

設計図の描き方や読み取り方(手描きと PC)、  
建築物の模型作成から建築物の仕組みを理解し、  
測量やタイル実習を通して建築について学ぶ

### 3 応用力を学ぶ

課題研究で建築に関するテーマに取り組む



## 授業風景

## 生徒の声

建築科の授業は分かりやすく、中学校の頃に不登校だった自分でも楽しく建築の知識を学べるようになりました。建築の知識がなくても、先生方のサポートが手厚いので大丈夫です！  
建築の基礎を学べる。実習も将来役に立つ。

# 機械科

ものづくり・製造業に興味ある人を応援しています

## 学習内容

### 1 つくる

自動車や飛行機などの機械部品を作るために必要な基礎的な技術や知識を学ぶ

### 2 けずる【旋盤実習】

決められた形に材料を削り仕上げる

### 3 つなぐ【溶接実習】

鉄を溶かしてつなぎ合わせるにより、立体的な製品を製作することができる

### 4 組み立てる【エンジン組立実習】

仕上げた部品を集めて組み立て、製品が完成する

つまり『ものづくりの基礎』を学び  
そして、

【現場で力を発揮できる人材】

を育成します。

## 授業風景



旋盤実習



エンジン組立実習



溶接実習



エンジン組立実習

## 生徒の声

高校入学と同時に生活環境の変化と専門の勉強、部活動や友人関係など新しい事が待っているという期待でいっぱいでした。苦手科目も各教科の先生からの指導で少しずつ理解できるようになりました。働きながら学ぶことで周りの人や家族への気配りが出来るようになり自分なりに成長できました。

# 電気科

今、就職業界は電気を学んだ人を求めています！

## 学習内容

### 1 どのようにして電気を作るの？

水力、火力、原子力、太陽光、風力などの**発電**について学ぶ

### 2 作った電気をどのようにして届けるの？

作った電気を送る**送電**、電気を配る**配電**、電圧を上げ下げする**変圧**、届けられた電気を各部屋に分配する**配線**について学ぶ

### 3 届いた電気は何に使われるの？

暗闇を照らしてくれる**照明**、人の足となる**電気鉄道**、**電気自動車**などに使われている**電動機**、ゲームや通信などに使われる**コンピュータ**等について学ぶ  
また、電動機・発電機、高電圧、電気工事、電子工作、コンピュータプログラミングなどの

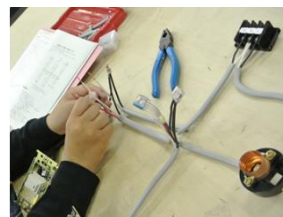
『**実習を通して技術**』を身に付け、

【**電気分野で活躍できる人材**】を育てます！

## 授業風景



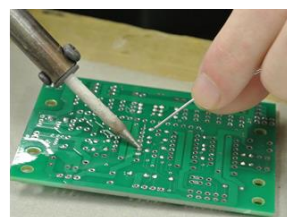
機器実習



電気工事実習



高電圧実習



電子工作実習

## 生徒の声

勉強が苦手な僕でも理解できるまで教えてくれるので、難しい計算や応用問題も解けるようになります。また、資格の勉強がいっぱいできて丁寧に教えてくれるので、電気についてもっと詳しくなれました。電気関係の雑学を交えて教えてくれるので授業がすごく分かりやすい。

# 情報技術科

新しい技術を学び 足跡を残す

## 学習内容

コンピュータの仕組みや使用・操作・調整など

『**コンピュータの基礎知識と技術**』を学び、

【**コンピュータ分野で活躍できる人材**】

を育成します。

### 1 教室で学ぶ専門知識

コンピュータに命令する方法やコンピュータ内の仕組み、データベースやネットワーク、映像・音声・文字などの複合したマルチメディアなどについて学ぶ

### 2 実習室で学ぶ専門実技

図面の描き方や読み取り方（PC）、ウェブサイトやアプリ開発の基になる基礎、PCから操作や調整する技術、電子回路を製作する工作技術などを学ぶ

### 3 応用力を学ぶ

課題研究で情報技術に関するテーマに取り組む

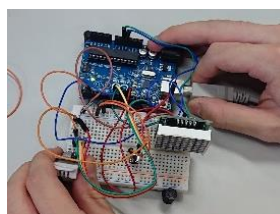
## 授業風景



CG制作



プログラミング  
(JavaScript)



マイコンボード製作

## 生徒の声

この学校を選ぶとき、オープンハイスクールでの学校見学が進路決定の決め手になりました。情報技術科の授業は、勉強してみたら楽しい授業ばかりです。また、資格取得では簡単なものからは始まり、いくつかの資格を取ることができ、とても満足しています。

## 4. 学校生活

### 1学期

4月 入学式  
離任式・対面式  
新入生歓迎会



(入学式)

5月 文化鑑賞行事  
グループプロジェクト  
6月 校外学習



(文化鑑賞行事)

6月 校外学習  
7月 生活体験発表校内大会  
防災訓練(火災)



(生活体験発表)

### 2学期

9月 グループプロジェクト  
10月 体育祭  
学校行事



(体育祭：キャタピラレース)

11月 創立記念日・(文化祭)  
グループプロジェクト  
オープンハイスクール



(文化祭：模擬店)

12月 講演会 球技大会  
会社見学会  
防災訓練(地震・津波・高潮)



(球技大会：バレーボール)

### 3学期

1月 修学旅行  
オープンハイスクール



(修学旅行：3年)

グループプロジェクト



(グループプロジェクト)

2月 球技大会  
卒業式



(卒業式)

## 5. 部活動



### 運動部

軟式野球 陸上競技 ソフトテニス バレーボール  
バドミントン サッカー 卓球 バスケットボール  
剣道 柔道 パワーリフティング ボクシング

### 文化部

コンピュータ 建築研究 機械工作



### 令和6年度 おもな部活動実績

柔道 全国高校定通制大会 女子個人 第3位  
近畿高校定通制大会 女子個人 優勝  
バレーボール 近畿高校定通制大会 男子 第3位  
ソフトテニス 全国高等学校定時制通信制大会 男子個人 出場  
近畿高等学校定時制通信制大会 男子団体 ベスト8

## 6. 進路状況

年度別 求人数（過去 3 年間）

| 年度                     | 令和 4 年度           | 令和 5 年度            | 令和 6 年度            |
|------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| 求人社数/人数/求人倍率<br>* 指定校分 | 101 社 143 人 4.9 倍 | 110 社 163 人 10.2 倍 | 150 社 236 人 15.7 倍 |

主な就職先（過去 3 年間 学校推薦分）

(株)アルプス物流  
イオンディライト(株)  
池内工務店(株)  
エフピコウエストロジ(株)  
(株)エフピコ兵庫  
(株)MCエパテック  
エレケア(株)  
(株)オクジュ  
(株)カワオカタイル  
関西熱化学(株)  
(株)共立合金製作所  
(株)グッドケア  
神戸ステンレス(株)  
(株)神戸製鋼所  
神戸電鉄(株)  
(株)神防社  
(株)コベルコ E & M  
(株)小松製作所  
(株)三機サービス  
(株)サンシャ  
(株)三伸  
(株)シマブンコーポレーション  
シモハナ物流(株)

神鋼環境メンテナンス(株)  
神鋼物流(株)  
新東住建工業(株)  
新菱工業(株)  
田中マシン機工(株)  
テクノソービ(株)  
TMEIC 東芝三菱電機産業システム(株)  
(一財)日本貨物検数協会 神戸支部  
(株)ノザワ  
白鶴酒造(株)  
一建設(株)  
(株)濱本ジェネラルコーポレーション  
ビー・エル・オートテック(株)  
兵庫三菱自動車販売(株)  
ミツ星ベルトコンベヤ(株)  
ミツワデイリー(株)  
ヤマト運輸(株)  
UD トラックス(株)  
(株)淀川変圧器  
寄神建設(株)  
(株)リョウセイ  
六甲金属(株)  
自衛隊（海上・陸上）

主な進学先

4 年制大学・短期大学

芦屋大学  
大阪電気通信大学  
神戸芸術工科大学  
姫路大学  
北海道情報大学（通信教育部）  
流通科学大学  
産業技術短期大学

専門・各種学校

ECC 国際外語専門学校  
大阪工業技術専門学院  
大阪法律専門学校  
関西保育福祉専門学校  
神戸医療福祉専門学校  
神戸国際調理製菓専門学校  
神戸電子専門学校  
港湾職業能力開発短期大学校  
修成建設専門学校  
トヨタ神戸自動車大学校  
日本工科大学校  
阪神自動車航空鉄道専門学校  
姫路情報システム専門学校  
兵庫歯科衛生士学院

卒業生コメント

建築科の卒業生

専門教科を学びながら、進路活動を通して将来についてよく考え、自分のやりたいことを見つけて就職できたことは本当に良かったです。

機械科の卒業生

友達がたくさんできたこと、先生が優しいこと、部活動へ積極的に参加できたこと、神戸工業高校だからできたことです。

電気科の卒業生

アルバイトをしながら電気の資格を多く取得できて、学んだことを活かせる企業に就職できたことが良かったです。

情報技術科の卒業生

課題研究など生徒の自主性を重視した授業があるので、自分のやりたいことができたり、計画性が身につきます。

## 7. 資格

在学中に取得を目指す資格

**機械科**（技能検定 3 級旋盤作業）

**電気科**（第 2 種電気工事士）

**情報技術科**（IT パスポート、基本情報技術者、工事担任者、応用情報技術者、特殊無線技士）

講習会に参加して取得可能な資格

特別講習（アーク溶接、ガス溶接、小型移動式クレーン、玉掛け、フォークリフト、自由研削砥石）

卒業して得られる受験資格

**建築科**（2 級建築士、2 級建築施工管理技士）

**電気科**（第 3 種電気主任技術者 ※実務経験必要）

これまでに取得した資格

2 級建築・土木施工管理技士補、第 1 種電気工事士、第 2 種電気工事士、消防設備士甲種 4 類、  
2 級電気工事施工管理技士（1 次）、基本情報技術者試験、危険物取扱者乙 4 類 など