

国立高等専門学校/津山市

厚生労働省所管大学校/倉敷市

27 **高専** 津山工業高等専門学校



**INFORMATION**

〒708-8509 津山市沼624-1

**アクセス**

JR津山駅からバスで約20分

<https://www.tsuyama-ct.ac.jp/>  
E-mail [kyoumu@tsuyama-ct.ac.jp](mailto:kyoumu@tsuyama-ct.ac.jp)



学生課 教務係

**TEL.0868-24-8292**

**自律・創造・共生 進化を続ける人材の育成**

2016年度より既存の専門分野に基礎科学分野を追加して「総合理工学科」1学科に統合しました。融合教育と基礎科学教育の強化により卒業生の活躍の場を大きく拡げます。確かな基礎科学を基盤とした高い専門性を身につけるとともに分野横断的な融合力を備え複雑・多様化する科学技術に対して具体的な課題の探求と解決策を提示できかつ人間や環境へのグローバルな視点を有する人間性豊かな人材を育成します。



広く開かれている進路

5年間の学習で身に付けた実力は産業界から高く評価され、卒業生は企業等に就職したり大学3年次に編入することができます。就職先は地元の企業から全国展開の企業まで幅広く、実践技術者として社会で活躍できます。大学への編入は、のびのびした高専生活を送りながら、複数の大学を掛け持ちで受験できるなど、高校から受験するよりも有利な点がたくさんあります。

**【学部・学科(定員)】**

- 総合理工学科 (160)
- 先進科学系 (第4学年編入若干名)
- 機械システム系 (第4学年編入若干名)
- 電気電子システム系 (第4学年編入若干名)
- 情報システム系 (第4学年編入若干名)
- 専攻科 (16)
- 機械・制御システム工学専攻 (8)
- 電子・情報システム工学専攻 (8)



**【取得を目指す主な免許・資格】**

- 各種電気主任技術者 ○第2級陸上特殊無線技士 ○第3級海上特殊無線技士
- 危険物取扱者乙 ○機械設計技術者3級 ○応用情報技術者試験 ほか

**【主な就職・進学先】**

- 先進科学系**  
旭化成(株) / 関西電力(株) / キリンビール(株) / 東和薬品(株) / ENEOS(株) / グリコ  
ニューファクチャリングジャパン(株) ほか
- 機械システム系**  
(株)岡山村田製作所 / アイリスオーヤマ(株) / パナソニックインダストリー(株) / 日鉄物産  
(株) / (株)マツダE&T / (株)フジワラテクノアート ほか
- 電気電子システム系**  
セイコーエプソン(株) / 富士フィルムビジネスソリューション(株) / 中国電力ネットワーク  
(株) / 三菱ケミカル(株) / キヤノンメディカルシステムズ(株) / 大阪ガス(株) ほか
- 情報システム系**  
西日本高速道路エンジニアリング中国(株) / 富士フィルムヘルスケアシステムズ(株) / (株)  
メンバーズ / 富士電機(株) / (株)NHKテクノロジーズ / マツダ(株) ほか
- 機械・制御システム工学専攻**  
旭化成エンジニアリング(株) / 日本ゴア合同会社 / (株)クラレ岡山事業所 ほか
- 電子・情報システム工学専攻**  
富士通(株) / NSウエスト(株) / (株)ワードシステム ほか
- 主な進学先**  
長岡技術科学大学 / 豊橋技術科学大学 / 千葉大学 / 東京農工大学 / 筑波大学 / 愛知県  
立大学 / 島根大学 / 岡山大学 / 高知大学 / 徳島大学 ほか

**【在学生の声】**

総合理工学科 機械システム系 5年 石井 智也さん

津山高専では4つの系に分かれて、それぞれ専門的な授業や実験を行っています。私が所属する機械システム系ではAutoCADを用いた製図の授業をはじめ、旋盤などの工作機械の使い方や、マイコンを用いた制御の方法を学習しています。ものづくりに関するさまざまな知識を得ることができるため、社会に出て即戦力として活躍できると考えています。

28 **中国職業能力開発大学校**



**INFORMATION**

〒710-0251

倉敷市玉島長尾1242-1

**アクセス**

JR新倉敷駅からバスで約7分  
または徒歩で約20分

<https://www3.jeed.go.jp/okayama/college/>  
E-mail [gakumuka@chugoku-pc.ac.jp](mailto:gakumuka@chugoku-pc.ac.jp)



学務課

**TEL.086-526-6946**

**ものづくりの楽しさを味わうことのできるNOKAIDAI**

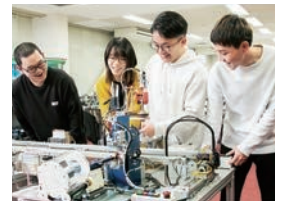
中国職業能力開発大学校は、厚生労働省が所管する工科系の「大学校」です。入校後の2年間は専門課程で技能・技術を習得し、修了後は就職のみならず、続く2年間の応用課程に進学することもできます。機械、電気、電子情報の3つの分野の科を設置しており、4年間で約3,600時間と実験・実習の時間を多く取り入れていることが特長です。職業と直結した技能・技術を習得することで「ものづくり」ができるエンジニアを育成しています。



- ①1科あたりの定員は最大で30名の少人数制
- ②1人1台の使用を基本とした最新の実習機器
- ③万全なサポートで就職率は7年連続100%
- ④広島県福山市と島根県江津市に附属短期大学校を設置

**【学部・学科(定員)】**

- **専門課程 (1・2年)**  
生産機械技術科 (25名)  
電気エネルギー制御科 (20名)  
電子情報技術科 (25名)  
メカトロニクス技術科 (10名) ※6月入校
- **応用課程 (3・4年)**  
生産機械システム技術科 (25名)  
生産電気システム技術科 (25名)  
生産電子情報システム技術科 (30名)



**【取得を目指す主な免許・資格(学べる学科)】**

- 生産機械技術科・生産機械システム技術科**  
○技能検定 ○品質管理検定 ○CAD利用技術者試験 ○機械設計技術者試験 ほか
- 電気エネルギー制御科・生産電気システム技術科**  
○技能検定 ○第一種電気工事士 ○電気主任技術者 ほか
- 電子情報技術科・生産電子情報システム技術科**  
○技能検定 ○C言語プログラミング能力認定試験 ○応用情報技術者試験  
○エンベデッドシステムスペシャリスト ほか

**【主な就職先】**

**【応用課程】(3・4年) 求人倍率: 7.19倍**

**生産機械システム技術科**

フジテック(株) / ダイキン工業(株) / (株)中電工 / (株)エフビコ / (株)JFE設計 / (株)中電工

**生産電気システム技術科**

(株)栄工社 / 三菱電機プラントエンジニアリング(株) / JFEスチール(株)西日本製鉄所 / (株)北川鉄工所 / (株)IH物流システム

**生産電子情報システム技術科**

(株)中電工 / JFEスチール(株)西日本製鉄所 / (株)トスコ / (株)システムエンタープライズ / 図研エリック(株)

**【専門課程】(1・2年) 求人倍率: 32.2倍**

JFEスチール(株)西日本製鉄所 / ゼノーテック(株) / (株)TAKISAWA / 新興工業(株) / 図研テック(株)

※2023年度応用課程進学者(52名 / 66名中)

**【在学生の声】**

電気エネルギー制御科 2年 山口 ユキオさん

高校は普通科だったので、入校当初は不安でしたが、基礎からしっかりと学ぶことができるため、今では不安もなく、むしろ楽しく取り組んでいます。特に実習で自分のイメージどおりに回路が動作した時はとてもうれしいです。また、グループでの実習も多く、チームで進めていくなかで意見を一つにまとめることの難しさを実感しており、将来にいかせる経験ができていて感じています。