

の魅力

本校は「職業能力開発促進法」に基づく職業能力開発短期大学校です。知識に基づいた実践を重視し、少人数の学生を一人一人きめ細やかに指導。実際に使用される高度な設備で最新の技術を学べます。皆さんと一緒に未来を支える人材になりませんか？

information

大学名 広島県立技術短期大学校
住 所 広島市西区田方2-25-1
T E L 082-273-2201
U R L <https://h-tc.ac.jp/>



「好き」を仕事にするために勉強中です



昔から工作と自然が好きで、子どもの頃は近くの山で木を切り、秘密基地を作って遊んでいました。高校3年生の春に大好きなモノづくりをもっと深めたいと思い、技術短期大学校へ進学することを決めました。

他の学校では見ることすら難しい設備を実際に操って学べるのが、この授業の魅力です。CAD（製図用ソフト）・三次元測定機・旋盤・レーザー加工機・3Dプリンター・五軸のマシニングセンタ（プログラムによって自動加工を行う数値制御の工作機械。複雑な立

体形状加工を可能とする）など、ありとあらゆる工作機械がそろった機械実習室で、設計から加工まで学び、1000分の1mmの精度を追求する世界に足を踏み入れます。中でも好きなのは旋盤加工の実習。自らの意思によって、硬い金属がまるで粘土のように形を変える、モノづくりの醍醐味を感じることができるのです。

将来はやっぱり自分の「好き」を仕事にしようと考え、卒業後は大好きな自然で行う趣味のソロキャンプとモノづくり、その両方に関わることができるアウトドア用品メーカーへの就職をめざしています。卒業製作ではデザインから設計・素材選定・製作まで、キャンプ用品を一人で作成することにチャレンジしたいです。最終的な夢はオリジナルブランドのアウトドア用品メーカーを立ち上げること。自分で作った商品でキャンプを楽しむ究極のDIYの実現です！

ここが私のお気に入り！



機械実習場には、工場で使用されている機材が、実際の現場と同じように配置されています。このため将来の職場に近い空間でモノづくりを学ぶことができます。

校舎から見える景色は格別！
山、町、海を眺めていると
リフレッシュできます。



しみず そら
清水 爽良 さん（18歳）

〔機械システム技術科〕

出身中学：広島市立大塚中学校
出身高校：広陵高等学校

在学中にチャレンジしたいこと

卒業製作として設計から製作まで自分で手掛けたキャンプ用品を作りたい！

将来の目標

アウトドア用品メーカーに就職し、いずれは自分のアウトドア用品メーカーを立ち上げたい

うちの大学、
ここがすごい！

- ・学費が安い！
- ・他なら学生が使えないような設備で学べる
- ・マンツーマンで先生が教えてくれる

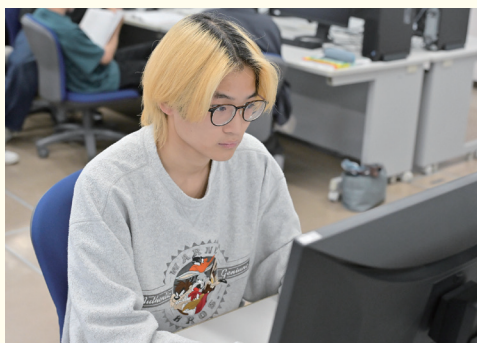
広島県立技術短期大学校

AIを使った機械制御を学びたい

AIを活用した機械制御技術に興味があり、母の勧めもあって、より実用的な技術を学べる技術短期大学校に進みました。理論だけでなく、実践を踏まえることで効率よく自分の学びを深めることができると考えたからです。実際に制御システム科では工場で使われるPLC(熱やノイズに強い産業用コンピュータ)に触れて授業を行います。PLCで機械制御のプログラミングをするのは、バズルを組むような感覚。論理的でちょっと難しいですが、それだけに正常にプログラムが稼働したときは上手にバズルが解けたようで楽しくなっています。

学校の特長は皆の距離が近いこと。学生は1学科定員15名なので、先生たちが一人一人を丁寧に指導してくださり、学生もみんなで協力する。分からない課題があれば理解できるまで仲間で教え合います。学年・教師の垣根を越えた絆の強さは、盛んに行われる課外活動にも発揮されています。年に1度参加している電気自動車のレース「Ene-1 SUZUKA challenge(略、Ene-1)」では、1年生ながら自分もチームの一員としてプロジェクトに参加。この学校の自由と助け合いの風土を感じています。

将来の目標は独自のAIを用いた制御システムを作り出すこと。そのため卒業までにAIを組み込んだ機械制御ソフトウェアを組もうと挑戦中です。卒業後はさらに自分の知識と技能を磨くべく、職業能力開発大学校への進学をめざしています。



2025年冬開催の「Ene-1」に向けて
電気自動車を製作中です！



まつおか らお
松岡 楽央 さん(18歳)

[制御システム技術科]

出身中学：広島市立己斐中学校
出身高校：広島県立広島高等学校

在学中にチャレンジしたいこと

自分の立ち上げたゲームサークルのメンバーでeスポーツの大会に参加したい！

将来の目標

独自のAIを用いた機械制御システムを作ること

ここが私のお気に入り！



卓球台のある多目的教室は、友人と一緒に過ごせる場所です。気軽に借りることができるので、放課後や休み時間などによく友人たちと過ごしています。

うちの大学、
ここがすごい！

- ・指導が丁寧なので技術を身に付けやすい
- ・課外活動が豊富！
- ・自由度が高く1年生でもサークルを作れる