

周辺からのアクセス



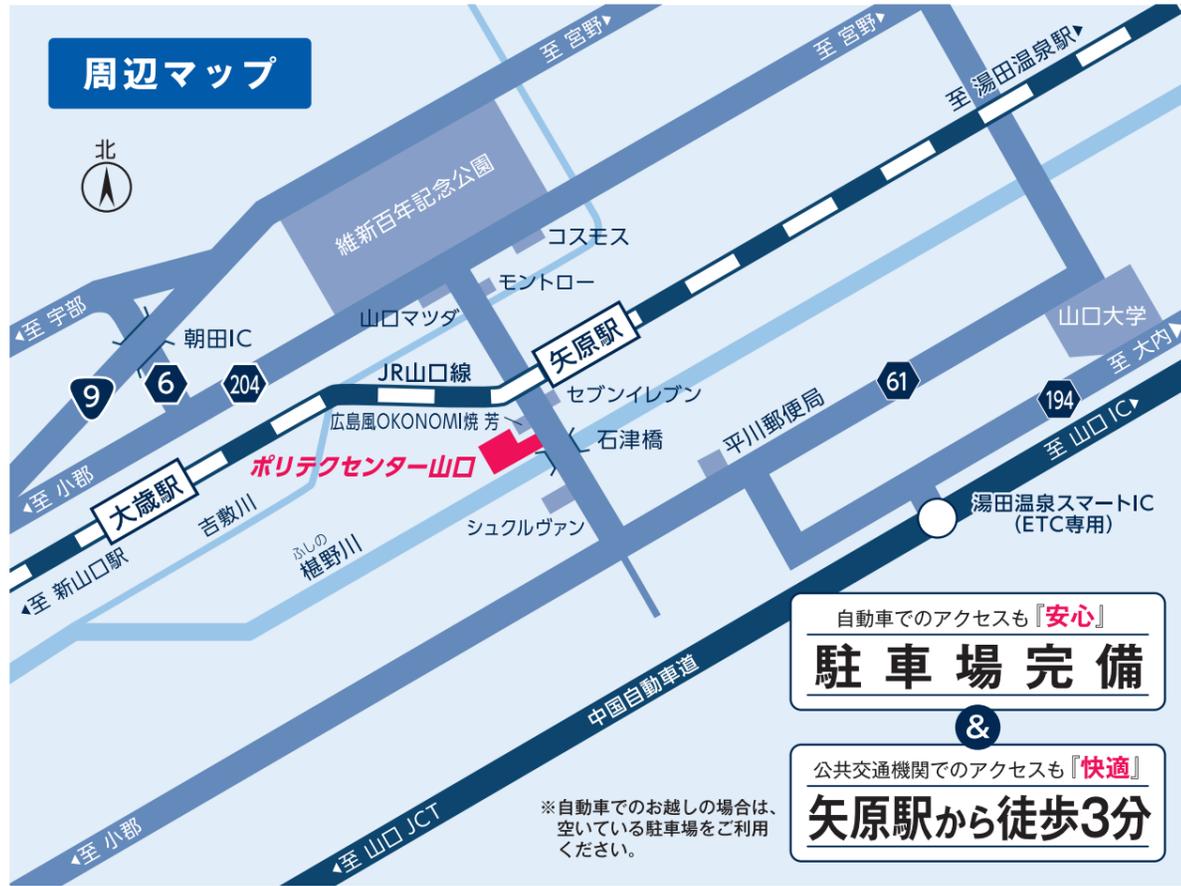
授業時間

県内全域から通える
遅めの開始時間
9時40分 開始

安全に帰宅できる
早めの終了時間
15時55分 終了

※月1回は、16時50分の終了となる日があります。

周辺マップ



自動車でのアクセスも『安心』
駐車場完備

&

公共交通機関でのアクセスも『快適』
矢原駅から徒歩3分

令和8年度〈2026年度〉 公共職業訓練

受講生募集

Course Guide Book

受講料
無料

就職率
86.8%
※直近5年の平均就職率

未来を掴む

- CAD・NC オペレーション科
- 生産設備メンテナンス科
- 溶接クラフト科
- 電気設備技術科
- 住環境コーディネーター科



JAOTL

一緒に、はたらく、ともに/
JEED

ポリテクセンター山口



〒753-0861 山口県山口市矢原1284-1
TEL※ 083-922-2143(訓練課)

※電話でのお問い合わせは、平日9:00から17:15までとなります。



まずは見学へお越しください！
施設見学会のお申込みはこちら

(リンク先) Microsoft Forms

一緒に、はたらく、ともに/
JEED

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構山口支部
山口職業能力開発促進センター
ポリテクセンター山口

未来を掴む

確かな技術を確かな場所で。

ポリテクセンター山口とは

厚生労働省所管のJEED（ジード）が運営する公共職業訓練校で、山口総合職業補導所（昭和30年4月開設）から数えて70年の歴史があります。

現在は、転職・再就職のためのハートトレーニングのほか、働きながら学べる『生産性向上支援訓練』や『能力開発セミナー』を実施しており、社会人を対象とした実践的な教育訓練を展開しています。

就職後も未永く

有料にはなりますが、スキルアップのための『生産性向上支援訓練』や『能力開発セミナー』を展開していますので、就職後にポリテクセンター山口を再び訪れる方もおります。

また、修了生の中には、就職先での技術的課題を相談される方もおります。

ポリテクセンター山口

4つの

ハートトレーニング 特徴

1 基礎から学べる

- 未経験の方も安心受講！
- 基礎から学び、ステップアップ！

2 受講料は無料

- 経済的な負担がすくない！
- テキスト代等は自己負担となります。

3 手に職つけるカリキュラム

- 現場で生かせる実践的な授業内容！
- 企業ニーズに基づくスキルが身につく！

4 きめ細やかな就職支援

- 個別相談、最新求人情報に対応！
- 応募書類の作成や面接をサポート！

目次



ポリテクセンター山口とは	1
ハートトレーニング4つの特徴	2
ポリテクセンター山口 コースガイド	
■ コースの種類と組合せ	3
■ コース概要	4
CAD・NCオペレーション科	5
生産設備メンテナンス科	7
溶接クラフト科	9
電気設備技術科	11
住環境コーディネーター科	13
電気設備技術科（企業実習付き）	15
就職支援	17
修了生&企業の声	19
1日の流れ	21
よくある質問 Q&A	22
応募から受講までの流れ	23
筆記試験問題の参考例	24
訓練用語集	25
ポリテクセンター山口 施設紹介	27
施設見学会のご案内	29
令和8年度 募集日程	30

■コースの種類と組合せ

A 標準コース (6か月間)

- CAD・NCオペレーション科
- 電気設備技術科
- 生産設備メンテナンス科
- 住環境コーディネーター科
- 溶接クラフト科

B 企業実習付きコース (6か月間)

- 電気設備技術科
- 概ね55歳未満の方
- 5か月目に企業内訓練(企業実習)を実施
- 6か月目は企業内訓練での実践結果を踏まえたフォローアップ訓練を実施

■企業実習付きコースの流れ



※企業実習中の「受託物賠償責任事故」に備えるため、職業訓練生総合保険(約4,900円～5,600円)に加入する必要があります。

C 導入講習付きコース (7か月間)

- 導入講習(1か月間)
 - ① 仕事と自己理解
 - ② 考え行動するスキルの向上
 - ③ 仕事と必要能力の理解
 - ④ コミュニケーション能力、ビジネスマナー
 - ⑤ パソコン基本操作(文書作成・表作成)
- A 標準コース (6か月間) または B 企業実習付きコース (6か月間)

■導入講習付きコースの流れ



※経費は、6か月の標準コースの経費に加えて、テキスト代(約1,500円)が必要になります。

こんな方におすすめ! 社会人としての基礎能力を高めたい方、しっかりと能力の確認をしたい方にお勧めです。

■コース概要

CAD・NCオペレーション科 P5～P6

主な就職 ● CADオペレーター ● NC工作機械オペレーター(機械工) ● 検査・測定

このコースで学ぶ内容

- ① 機械や部品の設計図(図面)の読み方、2次元CAD、3次元CADの操作
- ② 工作機械や3Dプリンタを使った部品製作や試作品の製作、NC工作機械のプログラミング方法
- ③ 部品や製品の形状測定・検査

生産設備メンテナンス科 P7～P8

主な就職 ● 設備保全技術者 ● 生産機械組立工 ● 機械加工技能工

このコースで学ぶ内容

- ① 機械の故障や劣化の予防、正常な運転を維持する手法
- ② 機械を毎日安全に動かすための点検・補修・修理・改善する知識と技術

溶接クラフト科 P9～P10

主な就職 ● 溶接工 ● 製缶工・組立工 ● 金属プレス工・板金工

このコースで学ぶ内容

- ① 金属部品の製造に必要な板金加工(切断加工・曲げ加工)に関する知識と技能
- ② 金属部品の組み立て作業に必要な各種溶接に関する知識と技能

電気設備技術科 P11～P12

主な就職 ● 電気工事士 ● ビル設備管理者 ● 電気保全技術者

このコースで学ぶ内容

- ① 建物内の電気配線、エアコンの取り付け等に関する技術
- ② 工場内で活用される装置や生産設備の電気制御に関する技術
- ③ 配線図を作成するCADと消防設備の施工・点検に関する技術

住環境コーディネーター科 P13～P14

主な就職 ● 住宅アドバイザー ● 設計補助 ● CADオペレーター ● ショールームアドバイザー

このコースで学ぶ内容

- ① 2次元CAD・3次元CADの基本操作と建築図面の読み取りと作成
- ② 住宅環境を改善するために必要な基礎知識
- ③ 顧客に合ったプレゼンテーションの手法

電気設備技術科(企業実習付き) P15～P16

主な就職 ● 電気工事士 ● ビル設備管理者 ● 電気保全技術者

このコースで学ぶ内容

- ① 建物内の電気配線、エアコンの取り付け等に関する技術
- ② 工場内で活用される装置や生産設備の電気制御に関する技術
- ③ 配線図を作成するCADに関する技術

※企業において活用されているWeb面接やWeb会議に対応できるよう、訓練の一部(数日程度)をオンラインで実施しています。

CAD・NCオペレーション科



どんな仕事に就けるの？

就職率
83.2%
※直近5年の平均就職率

CADオペレーター

- 設計図を描く仕事・設計図作成の補助と事務（設計事務）
- 顧客のニーズをもとに図面や完成予想図を作成する仕事
- 工場等で使う機器の設計図を作成する仕事

NC工作機械オペレーター、機械工

- 金属、プラスチック材料等を切削加工（部品製作）する工作機械のオペレーションの仕事
- 設計図をもとにNC工作機械で部品加工に必要な加工プログラム作成やCAD／CAMシステムによるプログラム作成の仕事

検査・測定

- 部品や製品の大きさなどを測定し、検査を行う仕事

修了生は どんな会社に 就職しているの？

- | | |
|---------------------|---------------------|
| ● サンテック株式会社 (山口市) | ● 三素設計有限会社 (宇部市) |
| ● 株式会社サンテクノス (防府市) | ● 藤和工業株式会社 (山陽小野田市) |
| ● 株式会社廣政鐵工所 (防府市) | ● 有限会社精産社 (山陽小野田市) |
| ● 新光産業株式会社 (宇部市) | ● 産機設計株式会社 (周南市) |
| ● 株式会社ユーテック (宇部市) | ● 新立電機株式会社 (下松市) |
| ● 株式会社吉村 (宇部市) | ● 株式会社芳川鉄工所 (光市) |
| ● キソメック株式会社 (宇部市) | ● 株式会社アクシス (下関市) |
| ● 宇部興機株式会社 (宇部市) | ● 有限会社森板金製作所 (萩市) |
| ● オーカ装置工業株式会社 (宇部市) | |
- ほんの一部を掲載しています。その他の地域の企業へも就職しています！

6か月でどんなことを学ぶの？

1 機械製図、2次元CAD

JIS規格に基づく機械製図により、2次元CADの基本操作と関連する知識を学びます。



4 旋盤、NC旋盤

普通旋盤で円筒形状部品の切削加工を学び、その後、NC旋盤で自動加工のためのプログラミングや機械のオペレーションを学びます。



2 3次元CAD

3次元CADによる部品や装置の作成（モデリング、アセンブリ）、3Dプリンタによる試作を行います。



5 フライス盤、マシニングセンタ

汎用フライス盤でブロック形状部品の切削加工を学び、その後マシニングセンタで自動加工のためのプログラミングや機械のオペレーションを学びます。



3 製図応用、リバーエンジニアリング

減速装置などを分解、測定しながら、機械の構造や仕組みを学び、図面や製作に必要なデータ作成を行います。



6 CAD/CAM

CADデータを基に、マシニングセンタの加工プログラムを半自動生成するCAD/CAMシステムの操作方法を学びます。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの？

- CAD利用技術者試験2級 [2次元CAD/3次元CAD]（任意）
- 技能検定3級 [旋盤、フライス盤、機械製図CAD作業]（任意）



テキスト代などの経費は？

参考
価格

システムユニットテキスト	5,001円
帽子（指定のもの）	800円
機械製図テキスト	2,012円

※作業服（上下）、保護メガネ、安全靴は、入所後用意していただきます。
※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

機械設計では、CADというソフトを使って、設備や部品の設計図を描いています。このコースでは、CADの基本操作や機械に関係した規格、部品加工に関連する知識を習得することができます。CADも部品加工も簡単な操作から少しずつステップアップして、未経験の方にも習得していただけるようにサポートしていきます。新たな就職に向けて、一緒に頑張っていきましょう！



生産設備メンテナンス科



どんな仕事に就けるの？

就職率
84.1%
※直近5年の平均就職率

設備保全技術者

- 顧客先に出向いて産業用機械の検査・管理・修理を行う仕事
- 工場の機械を正常に動かすために定期点検や調整・修理を行う仕事
- 生産設備を運転（オペレータ）する仕事

生産機械組立工

- 受注した生産用機械を設計図に基づいて組み立てる仕事
- 産業用機械の据付、動作確認をする仕事

機械加工技能工

- 設計図をもとに工作機械や切削工具を使ってプラスチック・金属材料を加工する仕事
- 工場設備の部品、空気圧機器部品、鉄道・自動車部品や医療機器部品などを作成する仕事

修了生は どんな会社に 就職しているの？

- | | |
|--------------------------------|-----------------------|
| ● 杉山製機株式会社 (山口市) | ● 新光産業株式会社 (宇部市) |
| ● プリヂストンプラントエンジニアリング株式会社 (防府市) | ● 荏原環境プラント株式会社 (宇部市) |
| ● 株式会社サンテクノス (防府市) | ● 株式会社末武工業所 (周南市) |
| ● 株式会社ベンストン (防府市) | ● フジ総業株式会社 (周南市) |
| ● 株式会社廣政鐵工所 (防府市) | ● 株式会社スミヨシ (下松市) |
| ● 有限会社アクアテクニカル (宇部市) | ● 株式会社JR西日本テクノス (下関市) |

ほんの一部を掲載しています。その他の地域の企業へも就職しています！

6か月でどんなことを学ぶの？

1 設備管理

機械の管理方法や、ものづくりの現場で必要な品質管理、安全管理の知識を身に付けます。



4 油空圧装置保全

油空圧装置の仕組みや機器の構造・回路の組立を習得します。フォークリフト運転講習を実施します。



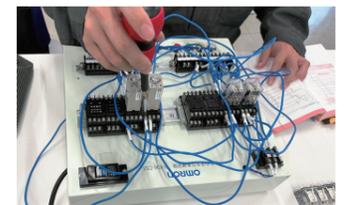
2 補修工作実務

機械部品の加工や修正方法を習得し、設備保全の現場での幅広い対応力を身に付けます。



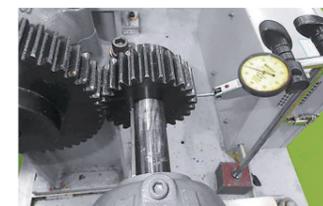
5 電気系保全

機械の電気回路の故障を発見・修理するための電気回路の知識を習得します。



3 機械系保全

機械に使われる様々な部品の特徴や仕組み、取付け取外し方法を習得します。



6 設備診断

機械が壊れる前兆を検知する様々な手段、機械の健康診断方法を習得します。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの？

- ガス溶接技能講習修了証
- アーク溶接等の業務に係る特別教育修了証
- 自由研削といしの取替え等の業務に係る特別教育修了証
- 低圧電気取扱業務に係る特別教育修了証
- フォークリフト運転技能講習修了証
- 特定粉じん作業特別教育修了証
- 自主保全士 (任意)

※色枠内のは、訓練を受講する中で取得できるものです (取得条件あり)。
 ■ ガス溶接技能講習修了証 (山口労働局長登録教習機関第2号) 登録有効期間満了日: 2029年3月30日
 ■ フォークリフト運転技能講習修了証 (山口労働局長登録教習機関第169号) 登録有効期間満了日: 2027年8月23日 (ただし、18歳未満の修了者においては、就業制限業務に係るため、満18歳の誕生日が到来するまで業務に従事できません。)

テキスト代などの経費は？

参考
価格

システムユニットテキスト	4,396円
帽子 (指定のもの)	800円
安全教本	7,040円

※作業服 (上下)、安全靴は、入所後用意していただきます。
 ※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

ものづくりに必要な工場の大きな機械や、発電・水道等のインフラ設備、ビル設備など、様々な分野で機械・設備をメンテナンスする技術が必要とされます。ものづくりに興味があり実際に機械に触れてみたいと思われる方、今のスキルに機械関係の知識をプラスして就職を目指す方にお勧めです。基礎から学びますので初心者も大歓迎です。未来の仕事につながる技術を一緒に身に付けましょう。



溶接クラフト科



どんな仕事に就けるの？

就職率
97.6%
※直近5年の平均就職率

溶接工

- 熱により金属と金属をくっつけて、材料を加工する仕事
- 建築物（高層ビルや橋）、パイプライン（ガスや石油）、船や発電設備など、生活を支える仕事
- 溶接作業そのものを専門とする仕事

製缶工・組立工

- 金属を切断したり、曲げたり、穴をあける等あらゆる金属の加工を行ったり、溶接により各種圧力容器や機械装置を製作・組立も行う仕事

金属プレス工・板金工

- 金属の板を曲げたり絞ったりなど、様々な形にして製品をつくる仕事
- 自動車のドア、腕時計や携帯電話など、幅広い製品や部品を加工する仕事

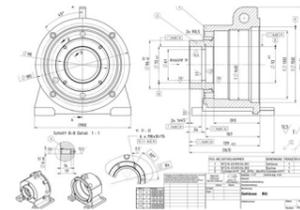
修了生は どんな会社に 就職しているの？

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| ● 山口金属曲板工業株式会社 (山口市) | ● 宇部興機株式会社 (宇部市) |
| ● 杉山製機株式会社 (山口市) | ● キチナンテクノエンジニアリング株式会社 (宇部市) |
| ● 株式会社北野機工 (山口市) | ● 末広自動車工業株式会社 (山陽小野田市) |
| ● エスイー鉄建株式会社 (山口市) | ● 株式会社サンテック (周南市) |
| ● 株式会社辻岡工作所 (山口市) | ● 株式会社末武工業所 (周南市) |
| ● 株式会社ヤマウチ (山口市) | ● 株式会社徳機製作所 (周南市) |
| ● 株式会社サンテクノス (防府市) | ● 株式会社ステンレス光 (光市) |
| ● 菊浜エンジニアリング株式会社 (防府市) | ● ヤマネ鉄工建設株式会社 (長門市) |
| ● 大和建工株式会社 (宇部市) | |
- ほんの一部を掲載しています。
その他の地域の企業へも就職しています！

6か月でどんなことを学ぶの？

1 加工基本・安全教育

図面の読み方、工作機械・測定器具の使い方を学びます。としい研磨・ガス溶接作業に必要な資格を取得します。



4 板金展開作業・安全教育

3次元の製品から素材形状を設計する手法を学びます。運搬作業に必要なクレーンとフォークリフトの資格を取得します。



2 被覆アーク溶接

アーク溶接作業に必要な資格を取得します。屋外での建物等の組み立てに適した被覆アーク溶接の知識と技能を習得します。



5 TIG溶接

特殊な金属が使われる製品・薄肉の金属製品の組み立てに適したTIG溶接の知識と技能を取得します。



3 機械板金・プレス

プレス機械による板の曲げ加工を学びます。課題製作を通して板金製品製造の一連の流れを学びます。



6 炭酸ガスアーク溶接

船舶などの輸送機械や大型の金属製品の組み立てに適した炭酸ガスアーク溶接の知識と技能を習得します。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの？

- ガス溶接技能講習修了証
- アーク溶接等の業務に係る特別教育修了証
- 自由研削といしの取替え等の業務に係る特別教育修了証
- クレーン運転の業務に係る特別教育修了証
- フォークリフト運転技能講習修了証
- JIS溶接免許基本級[手溶接、半自動溶接、ステンレス溶接] (任意)

※色枠内のは、訓練を受講する中で取得できるものです(取得条件あり)。
■ ガス溶接技能講習修了証(山口労働局長登録教育機関第2号) 登録有効期間満了日: 2029年3月30日
■ フォークリフト運転技能講習修了証(山口労働局長登録教育機関第169号) 登録有効期間満了日: 2027年8月23日(ただし、18歳未満の修了者においては、就業制限業務に係るため、満18歳の誕生日が到来するまで業務に従事できません。)

テキスト代などの経費は？

参考
価格

システムユニットテキスト	2,965円
帽子(指定のもの)	800円
安全教本	7,645円
防塵マスク	3,245円
保護メガネ	1,000円

※作業服(上下・木綿等の難燃性のもの)、安全靴(難燃性のもの)、革手袋は、入所後用意していただきます。
※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

溶接は金属同士を溶かしてつなげる作業で、ものづくりの基盤となる技術です。鉄道、自動車や船などの乗り物、鉄筋建築や橋といった構造物、さらに棚や椅子などの家具にも利用され、私たちの生活に深く関わっています。鉄やステンレスといった金属材料を扱うものづくりを仕事にしたいと考えている方、一緒に頑張りましょう。



電気設備技術科



就職率
89.4%
※直近5年の平均就職率



どんな仕事に就けるの？

電気工事士

- 建物内で電気を利用するために必要な電気の配線や照明等設備の設置を行う仕事
- 定められた法令や基準を守って安全確実に作業する仕事

ビル設備管理者

- オフィスビルや店舗ビルの電力設備（エレベーターや照明）、空調設備（エアコンなど）、給排水設備（飲料水用の水槽や排水処理）などの運転・調整・管理を行う仕事

電気保全技術者

- 工場内で活用される装置や生産設備を動かす制御盤を製作する仕事
- 電気機器の診断や故障の予防・発見・修繕等を行う仕事

修了生は どんな会社に 就職しているの？

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| ● 株式会社中電工エレック山口 (山口市) | ● 株式会社オカダ電気 (宇部市) |
| ● 株式会社セイブ電気 (山口市) | ● 株式会社松本電気商会 (宇部市) |
| ● ALSOK山口株式会社 (山口市) | ● 新興電気工事株式会社 (宇部市) |
| ● 中国芝浦電子株式会社 (山口市) | ● ユーディーエンジニアリング株式会社 (宇部市) |
| ● 大陽通信工業株式会社 (山口市) | ● 光電業株式会社 (宇部市) |
| ● 株式会社サンデン (山口市) | ● キチナンエレック株式会社 (宇部市) |
| ● 株式会社ペンストン (防府市) | ● 株式会社宇部スチール (宇部市) |
| ● 光和電業株式会社防府事業所 (防府市) | ● フジ総業株式会社 (周南市) |
| ● プリズンプラントエンジニアリング株式会社 (防府市) | ● 山一電設株式会社 (周南市) |
| ● 成長機電株式会社 (防府市) | ● 新光電業株式会社 (下関市) |

ほんの一部を掲載しています。その他の地域の企業へも就職しています！

6か月でどんなことを学ぶの？

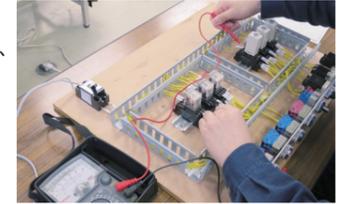
1 電気設備工事基本

電気理論、電気法規、電気測定等の基本事項を習得し、電線の接続からケーブル配線工事までを習得します。



4 シーケンス制御

シーケンス制御の基本回路を習得し、モータや給排水の制御に関する技術を習得します。



2 電気設備工事応用

金属管、合成樹脂管、可とう電線管、金属線ぴ、リモコン配線工事等に関する技術を習得します。



5 PLC制御

PLCの回路とプログラミングを習得し、センサーやタッチパネルの活用技術、インバータによるモータ制御の技術を習得します。



3 消防設備工事、CAD、エアコン

自動火災報知設備の施工と点検、CADによる図面作成、エアコンの取付・取扱いに関する技術を習得します。



6 制御盤製作、LAN構築等

設備を運転するための制御盤の製作、LANの構築、TVアンテナ設備の構築を習得します。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの？

- 低圧電気取扱業務に係る特別教育修了証
- 第二種電気工事士(任意)
- 第4類消防設備士(甲種・乙種)(任意)

※色枠内のものは、訓練を受講する中で取得できるものです(取得条件あり)。



テキスト代などの経費は？

参考
価格

システムユニットテキスト	1,986円
帽子(指定のもの)	800円
低圧電気取扱い特別教育用テキスト	1,100円
第二種電気工事士筆記試験テキスト	2,090円
消防設備士4類(甲種・乙種)教科書	2,640円

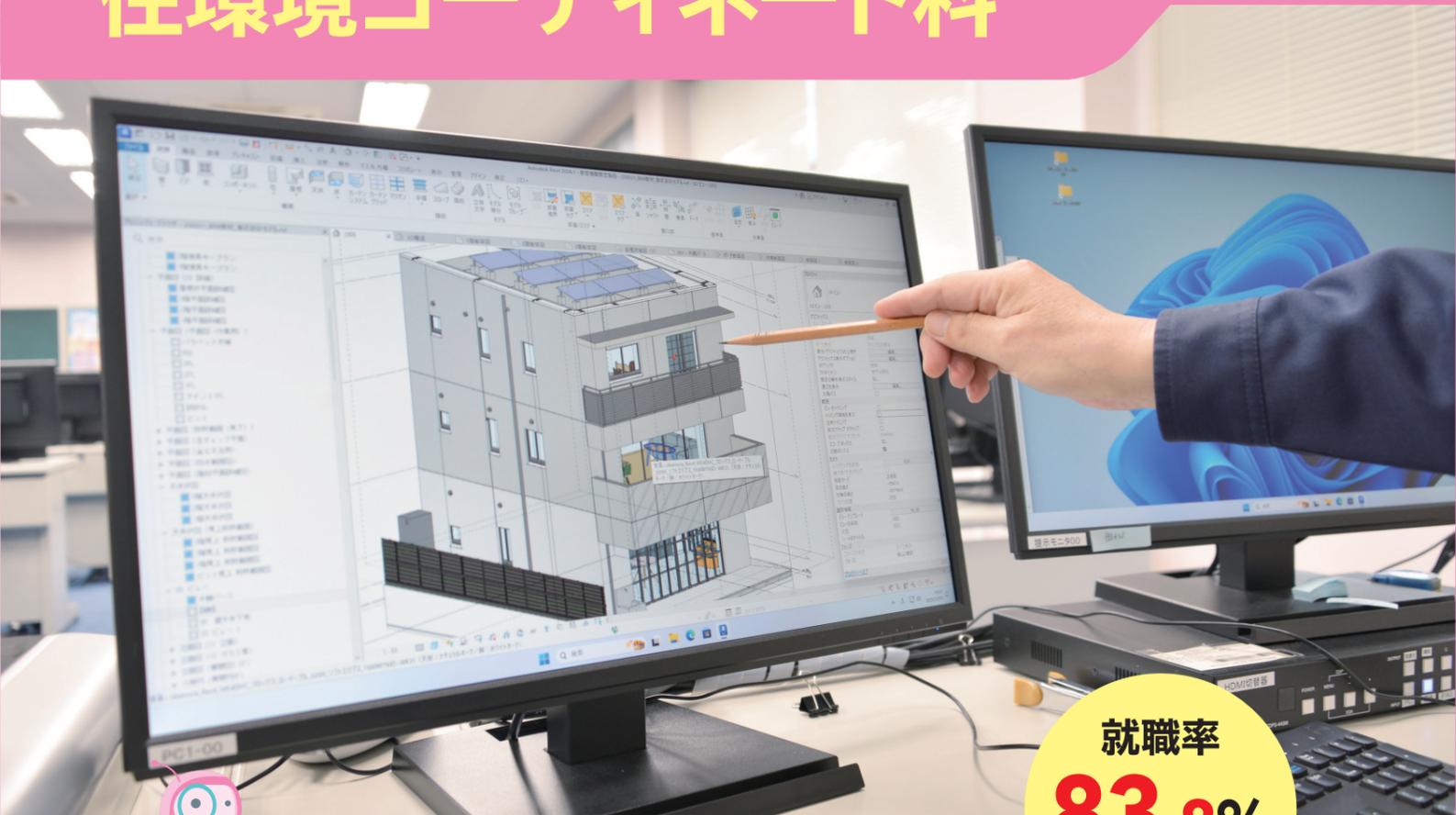
※作業服(上下)、保護メガネ、安全靴は、入所後用意していただきます。
※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

再就職にぜひ電気の知識を活かしましょう。電気関連の仕事として、電気配線、機器設置・運用、公共施設の管理・メンテナンス、工場内の生産設備の保全に従事が可能です。また今までのキャリアにプラスすることも可能です。資格が必要な職業ですので「第二種電気工事士」の取得をお勧めし、取得に向けたフォローアップを実施しています。仲間と共に学びませんか？



住環境コーディネーター科



就職率
83.8%
※直近5年の平均就職率



どんな仕事に就けるの？

住宅アドバイザー・営業サポート

- 家の購入・リフォームを検討している人に対して、希望に沿った住まい(住空間)の紹介・提案・手続きをする仕事

設計補助・CADオペレーター

- CADを使って設計図を描く仕事
- 顧客のニーズを反映し、設計技術者の指示のもと、図面や完成予想図を作成する仕事

ショールームアドバイザー

- キッチンや浴槽などの図面や見積もりの作成をする仕事
- 漠然とした希望や悩みを抱えた顧客に寄り添い共感しながら、顧客のニーズに合った商品の案内や提案をする仕事

修了生は どんな会社に 就職しているの？

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| ●積水ハウスリフォーム株式会社 (山口市) | ●株式会社ファーストホーム (防府市) |
| ●株式会社エポリュージュン (山口市) | ●英工建設株式会社 (宇部市) |
| ●株式会社Base Prosper (山口市) | ●日立建設株式会社 (宇部市) |
| ●株式会社class-E (山口市) | ●株式会社みうら (周南市) |
| ●株式会社山口測地 (山口市) | ●住友不動産株式会社 (下松市) |
| ●株式会社古田組 (山口市) | ●株式会社サン・リフォーム (下松市) |
| ●株式会社I.D.Works (山口市) | ●百合建設工業株式会社 (下松市) |
| ●株式会社永見工務店 (山口市) | ●カワノ工業株式会社 (柳井市) |
| ●高山産業株式会社 (美祢市) | ●田中建設株式会社 (萩市) |
| ●株式会社原工務店 (防府市) | |

ほんの一部を掲載しています。
その他の地域の企業へも就職しています！

6か月でどんなことを学ぶの？

1 住環境改善計画

住宅の基本構造、住宅関連法令等、住宅・住環境を改善するための基本的な知識を習得します。



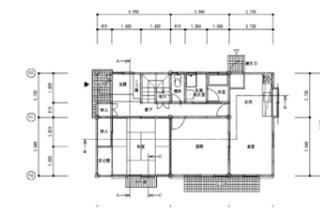
4 内装施工・改修(断熱)

住宅の内装(床・壁・天井)に関する知識及び施工技術を習得します。



2 建築CAD住宅図面作成

CADの使い方を理解し、建築図面の作成技術を習得します。(各種住宅関連図面の作成)



5 住宅設備施工(電気と給排水)

住宅の電気設備やトイレなどの給排水設備に関する基本知識と技術を習得します。



3 住環境改善提案

顧客に建物の完成イメージを伝えるために必要なプレゼンテーションの手法などを習得します。(住宅模型の製作)



6 建築情報活用、建築3次元シミュレーション

PCを活用した建築に関する文書と表及びBIMソフトによる3次元モデル作成に関する知識・技術を習得します。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの？

- 建築CAD検定試験2級(任意)
- コンピュータサービス技能評価試験(任意)
[ワープロ部門/表計算部門]



テキスト代などの経費は？

参考
価格

システムユニットテキスト	3,040円
帽子(指定のもの)	800円

※作業服(上下)、安全靴、手袋(ゴム又は革製)は、入所後用意していただきます。
※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

住宅は、私たち人が生活する上で必要とされている「衣・食・住」の一つです。新築やリフォーム・リノベーション等による住環境の改善は、仕事や学業へのやる気の向上や家族団らんの場合と笑顔が増え、生きる活力に繋がります。このような建築・住宅に関わる仕事を目指してみませんか？住宅に関する多くの知識や技能・技術を学び、希望する就職に向けて、皆さまのスキルアップを我々は全力でサポートします！



電気設備技術科 (企業実習付き)

※概ね55歳未満の方が対象です。



どんな仕事に就けるの?

就職率
90.9%

※直近5年の平均就職率

電気工事士

- 建物内で電気を利用するために必要な電気の配線や照明等設備の設置を行う仕事
- 定められた法令や基準を守って安全確実に作業する仕事

ビル設備管理者

- オフィスビルや店舗ビルの電力設備 (エレベーターや照明)、空調設備 (エアコンなど)、給排水設備 (飲料水用の水槽や排水処理) などの運転・調整・管理を行う仕事

電気保全技術者

- 工場内で活用される装置や生産設備を動かす制御盤を製作する仕事
- 電気機器の診断や故障の予防・発見・修繕等を行う仕事

修了生は どんな会社に 就職しているの?

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ●株式会社セイブ電気 (山口市) | ●有限会社防府電設 (防府市) |
| ●大陽通信工業株式会社 (山口市) | ●ミツキ工業株式会社 (防府市) |
| ●山口内山電機株式会社 (山口市) | ●石山電気株式会社 (防府市) |
| ●クボタ環境エンジニアリング株式会社 (山口市) | ●株式会社陽光電業社 (宇部市) |
| ●サンブランディング株式会社 (山口市) | ●ユーディーエンジニアリング株式会社 (宇部市) |
| ●株式会社スカイ電気 (山口市) | ●夜光電気計装株式会社 (周南市) |
| ●株式会社中電工テクノ (山口市) | ●山口空調メンテナンス工業株式会社 (周南市) |
| ●中国芝浦電子株式会社 (山口市) | ●フジ総業株式会社 (周南市) |
| ●有限会社ナカテック (山口市) | |

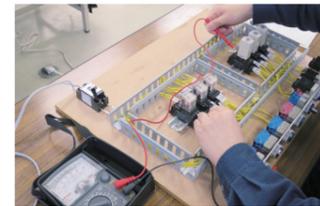
ほんの一部を掲載しています。その他の地域の企業へも就職しています!

6か月でどんなことを学ぶの?

1

シーケンス制御

シーケンス制御の配線技術を習得し、モータを使用した給排水制御等に関する技能を習得します。



4

電気設備工事応用

金属管、合成樹脂管、可とう電線管、金属線び、リモコンの配線工事等に関する技能を習得します。



2

PLC制御、CAD、エアコン

PLCによるモータの制御、CADによる図面作成、エアコンの取付・取扱いに関する技能を習得します。



5

企業実習

電気設備工事業務、電気機器配線組立、保全業務の現場実習を体験し、実務に必要な技能を習得します。



3

電気設備工事基本

電気理論、電気法規、電気測定等の基本を習得し、電線の接続からケーブル配線工事までを習得します。



6

フォローアップ訓練

企業実習で経験した実務の復習と不足している技術・技能を就職に向けて習得します。



※上記はカリキュラムの内容と実施順を示していますが、入所月や習得の流れによって変動します。

どんな資格を 取得できるの?

- 低圧電気取扱業務に係る特別教育修了証
- 第二種電気工事士(任意)
- 第4類消防設備士(甲種・乙種)(任意)

※色枠内のものは、訓練を受講する中で取得できるものです(取得条件あり)。



テキスト代などの経費は?

参考
価格

システムユニットテキスト	1,986円
帽子(指定のもの)	800円
低圧電気取扱い特別教育用テキスト	1,100円
第二種電気工事士筆記試験テキスト	2,090円
電気工事実技教科書	2,200円
職業訓練生総合保険	5,600円

※作業服(上下)、保護メガネ、安全靴は、入所後用意していただきます。
※システムユニットテキストとは、全国共通のコース別のテキストです。

講師からのメッセージ

「電気」は、家庭で使われる家電製品、信号機、工場にあるモーター等の動力など、非常に幅広く用いられています。私たちが生活する上で、電気は必要不可欠です。当科では、入所して3か月程度で自分のやりたいことを見定めることができ、企業実習で何をプラスすれば楽しく働けるかを考える機会があります。企業実習で得た経験を仲間と共有し、電気関連のお仕事を目標しましょう。



就職支援

担任の講師や国家資格を持つ就職支援アドバイザーが、訓練受講中から修了後も受講生の就職活動をしっかりサポートします。就職支援コーナーには、求人検索パソコンや個別相談ブースを設置しています。



就職率 86.8%
※直近5年の平均就職率

就職活動サポート

※公開求職情報の発行

受講生の就職希望情報を当センターホームページに公開します。企業からリクエスト求人が届くこともあり、就職先の間口が広がります。

求人情報の提供

週2回県内のハローワークから最新の求人情報が届くほか、受講生専用の求人があることも！気になる求人票はすぐに印刷できます。

キャリアコンサルティング

応募先の相談から就職活動の悩みまで、国家資格を有する就職支援アドバイザーが一人ひとりに合わせた面談を行っています。個別に対応しますのでご安心ください。休み時間も利用できます。

企業説明会

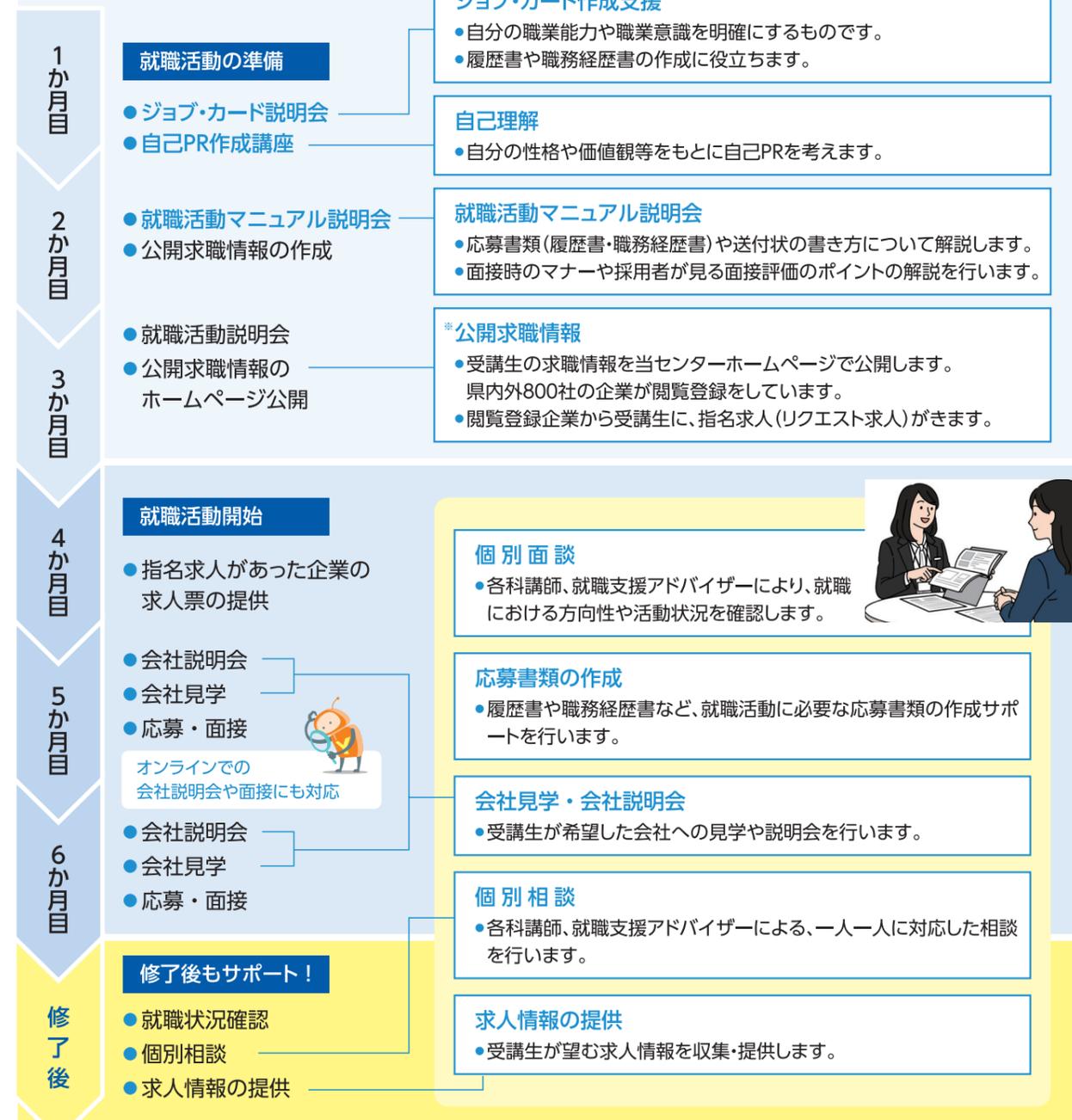
企業が直接ポリテクセンターに来所し、説明会を開催します。ポリテクセンター受講生だけの貴重な機会です。

令和6年度 開催数 **11回**

令和6年度
リクエスト求人のべ
554社



就職活動の流れ



※企業実習付きコースは、就職活動の流れが一部異なります。本格的な就職活動開始時期は企業実習後になります。

託児サービスについて

利用料 無料
(実費分を除く)

- 対象者は、就学前の児童がいる就職活動中の方で、訓練の受講が必要とハローワークに認められた方となります。
- 託児サービスの利用に関わる経費は無料です。(※食事代、軽食代、おむつ代等の実費分は必要)
- 託児サービスは、当センターが委託する託児施設で行うため、託児施設へのお子様の送迎が必要となります。
- 申込者多数または受入可能な託児施設が確保できない場合には、利用できない場合がございますので、予めご了承ください。
- 託児施設は、当センターの近隣の施設の利用を予定しています。利用できる託児施設には条件があり、利用できないことがあります。託児サービス利用をご希望の方は、受講申込前に当センターへお問い合わせください。





修了生 & 企業の声



#01

森重さん

CAD・NCオペレーション科

採用企業 株式会社サンテクノス

前職/派遣社員
令和4年5月修了

訓練では、マシニングセンターやフライス盤を使った実習が楽しかったです！
実習を通して実際に機械や道具に触ることでイメージが付きやすく、実践に役立つと思います。

現在は、コンクリート製品に関する機械や型枠を作っています。大変なこともありますが、自分の書いた設計図が製品になっていく様子を見ると感動します。

採用企業
の声

ポリテクセンターの訓練生は3DCADの基礎知識があるため、すぐに業務に入ることができます。企業としても、基礎知識を習得してきていただくとありがたいですし、就職につながりやすいと思います。



#02

佐藤さん

(仮名)

生産設備メンテナンス科

採用企業 株式会社ペンストン

前職/製造業
令和5年11月修了

元々機械の仕組みなどに興味があり、設備のメンテナンスに携わってみたいという希望がありました。

現在は製品包装材の破れ不良発生防止のための改善活動や、治具部品加工などを行っています。色々なことに挑戦させてくれる職場なので、やりがいがあり、今後は3DCADの知識も活かし工程設計でのデータ一元化等、新しい取り組みを進めていきたいと思います。

採用企業
の声

佐藤さんは、工作機械全般の技能や知識があり、即戦力として対応しています。特に安全に関する知識は優れており、安心して一人で任せることができます。仕事に対して妥協しない姿勢は他メンバーからも好印象で高く評価しています。

記事の全文や、その他の「修了生&企業の声」を
ホームページに多数掲載しています！

※修了生及び企業への取材をもとに編集しております。



溶接クラフト科

採用企業 株式会社ヤマウチ

前職/介護職
令和6年2月修了

日頃から家具のDIYなどモノづくりに接していたこともあり、モノづくりの仕事への転職を目指していました。

金属加工は力仕事が多く女性には不向きと思われがちですが、特性を活かせる職種もたくさんあります。訓練では誰でも効率的に作業が出来るよう、勘・コツを実演を交えて教えてもらえますので女性にもお勧めです。

採用企業
の声

未経験から職業訓練を経て応募された行動力にやる気を感じました。入社後の技能習得にも積極的に短期間で製品製作を行えるまでにレベルアップしてくれました。現場でも女性ならではの几帳面さ、気遣いを発揮してくれており、これまで以上に職場の雰囲気も良くなったと感じています。

#03

木村さん



#04

鈴木さん

(仮名)

住環境コーディネーター科

採用企業 カワノ工業株式会社

前職/介護職
令和6年2月修了

施工実習は内装施工を中心に、電気設備及び給排水設備の実習もありました。2カ月の実習は長いと思っていましたが、あっという間でした。建築に関する様々なことが学べて、とても充実した期間でした。

建築CADの訓練時間も多くありましたので、無事に建築CAD検定試験2級に合格することができました！

採用企業
の声

ポリテクセンターで学んだ建築CAD及び施工実習の経験が、現在の業務において活用できていると感じています。引き続き建築分野で活躍できる人材を育成してほしいと思っています。



電気設備技術科 (企業実習付き)

採用企業 株式会社スカイ電気

前職/製造業
令和4年7月修了

22日間の企業実習では、本当に毎日楽しく過ごすことができました。実習で必要な知識は、事前にポリテクセンターでの訓練で実施しており、特に電気工事全般の内容が役に立ちました。

入社してからの数か月は、先輩と一緒に現場に出て、いろいろなことを教えていただきました。ある程度の仕事の流れを覚えたら、現場の仕事も任せられるようになり、毎日が楽しいです。

採用企業
の声

河野さんは企業実習期間から見えていますが、非常に礼儀正しく、積極的に学ぶ姿勢が見られました。また、ポリテクセンター出身者は定着が早く学んだ技術を当社の仕事内容に応用できるため、十分な資質を備えた人材を採用できます。



#05

河野さん

1日の流れ



9:40 午前の授業開始

1 時限	9:40 ~ 10:30
2 時限	10:35 ~ 11:25
3 時限	11:30 ~ 12:20



12:20 お昼休み



訓練生ホールをご利用ください♪



13:15 午後の授業開始

4 時限	13:15 ~ 14:05
5 時限	14:10 ~ 15:00
6 時限	15:05 ~ 15:55
(7 時限)	16:00 ~ 16:50



※就職支援や補講で7時限目を行う日があります。



15:55 1日の授業終了

授業終了後…

- 資格取得に向けた自主学習
- 就職相談や求人検索



※授業は毎週月曜から金曜まで。
土日・祝日のほか、8/10(月)~8/14(金)、年末年始の12/29(火)~1/4(月)はお休みです。

よくある質問

気になるあれこれ

Q & A



Q 1 未経験でもついていける…?

A 初心者や未経験の方が知識・技術を習得できるように訓練を行っています。基礎の基礎から始めますので、ご安心ください。

Q 2 どんな人たちがいるの？

A 10代~60代の幅広い年齢の方が受講しており、女性も多く受講しています。年齢の垣根を越えて、仲間とともに再就職に向けて日々学んでいます。

Q 3 訓練の雰囲気はどんな感じ？

A 受講生同士で教えあう様子をよく見かけます。年齢、地域、性別などさまざまな人がいる中で、和気あいあいと訓練を受講しています。ぜひ施設見学会にお越しいただいて、実際の様子をご覧ください。

Q 4 訓練を受講する服装は？

A 座学やパソコン作業は私服で構いません。実習場での作業は作業服となります。受講初日に案内がありますので、事前に作業服等を用意しておく必要はありません。

Q 5 食堂はありますか？

A 食堂はありません。業者によるお弁当販売か、近くのコンビニをご利用ください。飲み物の自動販売機は所内に設置しています。

迷ったら
ハローワークで相談
& 施設見学会へ!!



応募から受講までの流れ

1 ハローワークで相談する

最寄りのハローワークで職業相談を受ける必要があります。

Check!!

施設見学会
参加

参加いただけなくても受講申込はできますが、実際の受講風景やコースの詳細を確認できますので、参加いただくことをお勧めします。
※ご相談により、コース体験ができる場合があります。

2 コースを選ぶ・申し込む

応募書類

「令和8年度 入所願書」

※最寄りのハローワークでお受取りください。

提出先

最寄りのハローワーク

3 試験を受ける

■日 程：30ページをご確認ください。

■会 場：ポリテクセンター山口

■内 容：①筆記試験 ②面接試験

※筆記試験については、参考例(P24)をご参照ください。

■持ち物：筆記用具

4 結果の確認 & 入所手続き

結果は、選考日から数日以内に発送します。

入所日前日に、ハローワークにて“受講指示”等を受けます。

※詳細は、結果通知に同封されている書類をご確認ください。

5 コース開始

入所日にオリエンテーションを行います。

※詳細は、結果通知に同封されている書類をご確認ください。

筆記試験問題の参考例

1度チャレンジ
してみてくださいね～
答えは下にあるよ!



※この例は、筆記にて出題する分野のイメージをつかんでいただくための参考です。実際に出題する問題の形式や水準とは異なる場合がありますのでご注意ください。

<言語・文章力>

◆次の_____線部の漢字の読みをひらがなで、又カタカナを漢字で書きなさい。

- (1) 遺憾ながら欠席した。 (2) ユウシュウな成績で卒業する。

<計算力>

◆次の計算をしなさい。

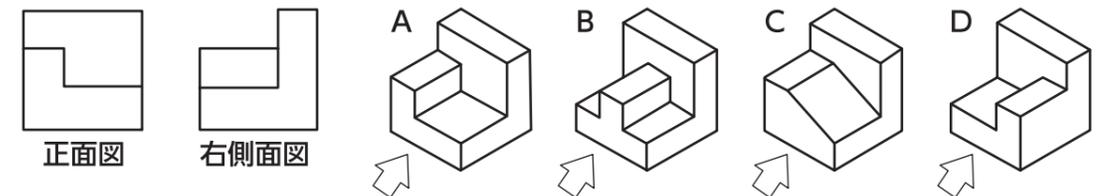
(1) $10 \times 8 - 6 \div 3 =$

(2) $\frac{3}{5} \times \frac{1}{2} \div \frac{5}{4} =$

- (3) 1個240円のメロンと1個160円のオレンジを全部で12個買い、3,000円支払ったところ、760円おつりが返ってきた。オレンジを買った個数を答えなさい。

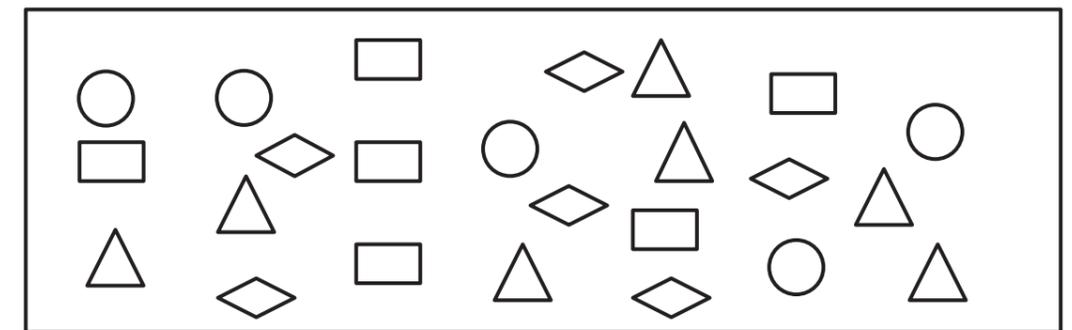
<形状把握力>

◆次に示す正面図と右側面図をもつ立体図をA～Dから1つ選びなさい。
なお、立体の正面図は矢印から見た図とする。



<安全に係る注意力>

◆次の四角の中にある図のうち、○と△すべてを、はみ出したり塗り漏れがないようにきれいに塗りつぶしなさい。(制限時間:2分)



【解答】言語・文章力【(1) いひん (2) 優秀】 【計算力】(1) 17 (2) 6/25 (3) 8個 【形状把握力】A

キャド CADって?



CAD (Computer Aided Design)とは、パソコンを使って設計図(図面)を描くソフトウェアのことです。

2次元(平面)と3次元(立体)による設計図の書き方があります。現在はCADを使った設計作業が主流で、特に3次元CADは誰でも直感的に形状を把握でき、部品組み立ての際に生じる不具合の早期発見や動作検証にも効果的です。

なお、同じ設計図を描くソフトでも、機械部品の図面と建築の図面では用途や目的が大きく異なりますので注意する必要があります。

CAD・NC オペレーション科

機械部品の図面を作成するCADを習得!

住環境コーディネーター科

建築の図面を作成するCADを習得!

※使うソフトウェアが違います。



キャド 建築CADって?

建築CADとは、パソコンを使って住宅の図面を描くソフトウェアのことです。

2次元(平面)と3次元(立体)による設計図の書き方があります。特に3次元CADでは、建物の外観や内観の完成イメージや、施工方法を表現することができるため、不動産の営業・販売や住宅リフォームなど、多くの企業で使われています。



せんばん 旋盤って? フライス盤って?

どちらも、金属加工に使われる工作機械の一種です。

旋盤とは、金属を回転させることで削り、円筒形のものを作る機械のことです。**フライス盤**とは、金属を固定して回転する刃で削り、四角いものを作る機械のことです。用途に合わせて使い分けます。



エヌシー NCって?



NC (Numerical Control) 機械とは、数値制御(コンピュータ)機能をもつ工作機械のことです。CAM (Computer Aided Manufacturing) というソフトを使ってデータを作り、コンピューターに入力することで、NC 機械を動かします。データを作成・入力して作動させれば、ひとつの製品を短時間で大量に製造できるため、多くの製造現場で使われています。

訓練用語集

アーク溶接って? ティグ TIG溶接って?



アーク溶接とは、一般的に「溶接」といわれるものの総称です。加工する金属材料に応じて、TIG溶接や炭酸ガスアーク溶接など、さまざまな溶接方法があります。

TIG (Tungsten Inert Gas) 溶接は、ステンレスやアルミニウムなど、さまざまな金属の溶接に使われています。火花が散らず、細かい作業に使用されるため、女性の技能者も増えつつあります。

シーケンス 制御って 何に使われているの?



シーケンス制御は、家電製品をはじめ、自動販売機、工場の産業ロボットや信号機など、様々な装置や設備に使われています。自動化や省力化に大きく貢献していて、あらゆる分野で活用されています。

ピーエルシー PLCって?

PLC (Programmable Logic Controller) はシーケンス制御回路をプログラムで構成する装置のことです。

工場の生産ライン等の複雑で大規模な機械の制御に使われていて、通信機能により遠隔地からの監視・制御が可能です。



実習場・教室

実際の製品作りに使われている
機械・設備で体得する、
実践的な授業を行っています！

2 E棟

住環境コーディネート科

木造家屋を利用し、
内装施工の実習を行います。



4 F棟

電気設備技術科
電気設備技術科(企業実習付)

電気設備技術科(企業実習付きコース含む)の実習を行います。



6 CAD教室

CAD・NCオペレーション科

機械部品等の図面を作成するCADを習得します。



1 B棟

住環境コーディネート科
電気設備技術科

エアコンやトイレ等の取付の実習を行います。



3 C棟

CAD・NCオペレーション科
生産設備メンテナンス科

機械加工、設備保全の実習を行います。



5 D棟

溶接クラフト科

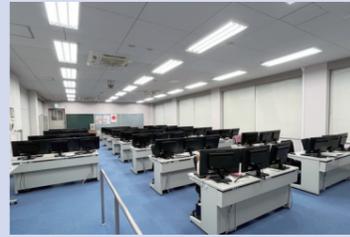
溶接クラフト科の実習を行います。



7 パソコン教室

住環境コーディネート科

建築CAD・PCスキルを習得します。



8 訓練生ホール

快適に過ごせる癒しの空間！



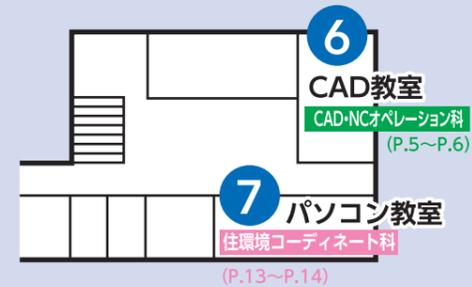
女性用トイレには、パウダーコーナーがございます。



お昼ご飯を食べたり、休憩したりするスペースです。



本館2階



9 就職支援コーナー



Check!

就職活動をしっかりサポート P.17~18

安心＆充実の
就職活動スペース！

10 施設見学会



Check!

施設見学会 P.29

気になるアレコレ
しっかり聞けます！

施設見学会のご案内



施設見学会では、実際の授業の様子や雰囲気をお確かめいただけます。見学会終了後には講師との個別相談を行っています。水曜日に都合がつかない場合は、ご都合に合わせて個別見学も行っていきます。是非お気軽にお申込みください。



■開催日時

毎週水曜日 13時30分～15時20分
(受付は13時15分から)

■見学会の内容

- 概要の説明 ●各コースの見学
- アンケートの記入 ●個別相談

■服装 ●動きやすい服装

- 運動靴またはスニーカー

■持ち物 ●筆記用具

■年間スケジュール

1月	7日/14日/21日/28日
2月	4日/18日/25日
3月	4日/11日/18日/25日
4月	8日/15日/22日
5月	13日/20日/27日
6月	3日/10日/17日/24日
7月	1日/8日/15日/22日/29日
8月	5日/19日/26日
9月	9日/16日/30日
10月	7日/14日/21日/28日
11月	4日/11日/18日/25日
12月	2日/9日/16日/23日
R9 1月	6日/13日/20日/27日
2月	3日/10日/17日/24日

就職活動実績※
になります！



※個別見学会は就職活動実績にはなりません。

お申込み方法

Webフォームまたは電話

※個別見学会は電話でお申込みください。
※見学会当日のお申し込みはお電話ください。

Webフォーム申込

リンク先: Microsoft Forms



電話申込

TEL 083-922-2143

受付時間/平日9:00～17:15

令和8年度 募集日程

開講月	コース名	定員	期間	募集期間	入所選考	可否通知	受講期間
4月	電気設備技術科	15	6ヶ月	1月9日～3月6日 (金) (金)	3月14日 (土)	3月19日 (木)	4月3日～9月30日 (金) (水)
5月	CAD・NCオペレーション科 (導入講習付き)	15	7ヶ月	2月6日～4月10日 (金) (金)	4月18日 (土)	4月22日 (水)	5月8日～11月27日 (金) (金)
6月	CAD・NCオペレーション科	※	6ヶ月	3月9日～5月8日 (月) (金)	5月16日 (土)	5月21日 (木)	6月2日～11月27日 (火) (金)
	溶接クラフト科	10					
	住環境コーディネート科	15					
7月	電気設備技術科	15	6ヶ月	4月13日～6月8日 (月) (月)	6月16日 (火)	6月22日 (月)	7月1日～12月25日 (水) (金)
8月	生産設備メンテナンス科	15	6ヶ月	5月11日～7月9日 (月) (木)	7月17日 (金)	7月23日 (木)	8月4日～1月29日 (火) (金)
	住環境コーディネート科 (導入講習付き)	15	7ヶ月				8月4日～2月26日 (火) (金)
9月	住環境コーディネート科	※	6ヶ月	6月9日～8月6日 (火) (木)	8月18日 (火)	8月24日 (月)	9月2日～2月26日 (水) (金)
	CAD・NCオペレーション科	15					9月2日～3月30日 (水) (火)
	溶接クラフト科	10					
	電気設備技術科 (導入講習付き)	15	7ヶ月				
10月	電気設備技術科	※	6ヶ月	7月10日～9月10日 (金) (木)	9月18日 (金)	9月25日 (金)	10月2日～3月30日 (金) (火)
11月	CAD・NCオペレーション科 (導入講習付き)	15	7ヶ月	8月7日～10月8日 (金) (木)	10月16日 (金)	10月22日 (木)	11月5日～5月28日 (木) (金)
12月	CAD・NCオペレーション科	※	6ヶ月	9月11日～11月9日 (金) (月)	11月17日 (火)	11月20日 (金)	12月1日～5月28日 (火) (金)
	溶接クラフト科	10					
	住環境コーディネート科	15					
1月	電気設備技術科 (導入講習及び企業実習付き)	15	7ヶ月	10月9日～12月10日 (金) (木)	12月18日 (金)	12月22日 (火)	1月6日～7月27日 (水) (火)
2月	電気設備技術科 (企業実習付き)	※	6ヶ月	11月10日～1月8日 (火) (金)	1月15日 (金)	1月20日 (水)	2月2日～7月27日 (火) (火)
	生産設備メンテナンス科	15					
3月	CAD・NCオペレーション科	15	6ヶ月	12月11日～2月8日 (金) (月)	2月16日 (火)	2月18日 (木)	3月2日～8月30日 (火) (月)
	溶接クラフト科	10					
	住環境コーディネート科	15					

※1 導入講習付きコース：社会人として必要なビジネスマナーや就職に関連する知識を学ぶ訓練を組み合わせた訓練コースです。詳細はP.3をご確認ください。

※2 企業実習付きコース：概ね55歳未満の方を対象とした企業実習を組み合わせた訓練です。詳細はP.3をご確認ください。

※3 前月の導入講習付きコースにおいて定員を満した場合は、募集を行いません。

○募集終了日までに定員に満たないコースは、追加募集を行う場合があります。 ○応募から受講までの流れについては、23ページをご確認ください。