

ビジネススキル講習付コース(7ヶ月) 開講月 5月・8月・11月・2022年2月 定員 5名

基本コース(6ヶ月) 開講月 6月・9月・12月・2022年3月 定員 12名

# 産業技術科

※カリキュラムモデル科名：テクニカルメタルワーク科



平成30年度

就職率

91.9%

令和元年度

就職率

80.0%

令和2年度

就職率

93.8%

## 修了生の活躍事例

## 自分自身を高める事ができました！



曾田鉄工有限会社  
K.H.さん (男性)

●**職場では**  
担当しているのは、仮組、塗装、溶接、CAD  
特に役立っているのは溶接技術、クレーン

●**コメント**  
私の場合、前職では介護職をしておりまして、訓練では全く違う業種に挑戦しました。もともと、ものづくりには興味があり、やってみたくて思っていたのですがなかなか踏み切りがつかせませんでした。ですが、見学会や体験会に行ってポリテクの魅力を感じ、キチンと家族などに相談して入校を決意しました。転職時には、不安はありますが決断には思いきりが大切だと思います。入校して、溶接の技術や資格等の取得が現在役立っています。迷われている方は見学会に参加してみてください。世界が変わるかもしれません。



- 毎日コツコツ続けられる人
- ものづくりが好きな人
- ダイナミックな溶接の仕事をした人
- 資格を取って就職活動に活かしたい人

## どんな科？

鉄工や物流の業界で必要となる、10の資格と、溶接を中心とした、ものづくりの技能が身に付きます。即戦力となる実践的な資格と技能で、就職に役立てることができます。

## 費用等

- テキスト代 …………… 約18,000円
- 作業帽子 …………… 約1,000円
- 各自で用意するもの 作業服、作業スボン、安全靴  
※作業服、作業スボン(組立の長袖・長ズボン) (前職で使用していたものでも可。綿100%の汚れが目立ちにくい色を推奨)  
※安全靴 (川先に金属または樹脂のプレート入り。外皮は合成または皮製のもの)

## 資格関係

(詳細はP.30-31)

- 修了時に取得できる資格  
● アーク溶接特別教育修了証 ● ガス溶接技能講習修了証 ● フォークリフト運転技能講習修了証 ● 小型移動式クレーン運転技能講習修了証 ● クレーン運転の業務に係る特別教育修了証 ● 玉掛け技能講習修了証 ● 自由研削といし取り替え等の業務に係る特別教育修了証 ● 動機けん作業特別教育修了証 ● 動力プレス(金型等)の取付け、取外し又は調整の業務に係る特別教育 ● 小型車両系建設機械運転の業務に係る特別教育修了証
- 取得可能な資格 (任意受験)<sup>※</sup>  
● JIS溶接技能者評価試験 (アーク溶接、半自動溶接、TIG溶接)

※訓練期間中、受講生のみならずが習得した技能を活かして任意に受験して取得できる資格の一例です。(但し、合格を保証するものではありません。詳細は各実施機関へお問合せください)

5月 8月 11月 2月  
15日間

ビジネススキル講習  
● 企業が求める人材 ● 計画的な訓練受講 ● 傾聴 ● アサーション  
● 企業内コミュニケーション ● ITリテラシー (ワープロ・表計算)

6月 12月



**ガス溶接・研削といし作業**  
● 鋼板の切断に用いるガス溶断  
● 鉄工で用いるグラインダー

9月 3月



**被覆アーク溶接・クレーン運転作業**  
● 野外の溶接や大型機械据付に用いられる被覆アーク溶接(手棒、手アークとも呼ぶ)  
● 5t未満のクレーン操作

7月 1月



**フォークリフト・動力プレス**  
● フォークリフト  
● プレス機械による、曲げなどの板金加工

10月 4月



**小型移動式クレーン・玉掛け作業**  
● トラックに付属するクレーン操作  
● 玉掛け(クレーンに荷物を掛ける作業)

8月 2月



**炭酸ガスアーク溶接作業・工作基本**  
● 最も一般的に用いる溶接の炭酸ガスアーク溶接(半自動溶接、CO<sub>2</sub>とも呼ぶ)  
● ポール盤、ヤスリの使い方など金属工作基本

11月 5月



**TIG溶接作業**  
● プラント配管の溶接や、ステンレス器具の製造に用いられるTIG(ティグ)溶接

## 主な就職先(職種)

- 鉄骨製造会社 (溶接工)
- 金属器具製造会社 (溶接工)
- 船舶整備漁具製作会社 (整備員)
- 物流会社 (フォークリフト作業員)

短期間に、たくさんの資格と、技能が身に付くお得な訓練です。産業技術科を見逃すのは、実にもったいないです。ポリテクセンター米子は溶接検定の会場になっており、訓練の中で検定対策をしますので有利に受験できます。就職活動のアピールポイントになりますので、産業技術科に入所されましたら受験をお勧めします。

## 「テクニカルインストラクター」職業訓練指導員からのひとこと

