神奈川県立
東部総合
職業技術校

横浜市鶴見区寛政町28-2
045-504-2812

多数の資格取得！
ものづくりスペシャリストになれる

自分の技で「もの」を作り出す面白さがある！

入校月倍増！
溶接・板金

訓練期間　6か月
授業料無料

コース概要

●対象者	主に離転職者の方
●定員（入校時期）	各7名（4月、10月）／ 新 各10名（7月、1月）

訓練内容

溶接の訓練では炭素鋼やステンレス鋼、アルミニウムの溶接技術を習得します。板金の訓練では、板金CADやレーザー加工機、プレスブレーキの操作など精密板金技術も学びます。安全作業に欠かせない労働安全衛生法関係の4資格を訓練期間で取得できます。溶接技能者評価資格（外部）についても挑戦できます。





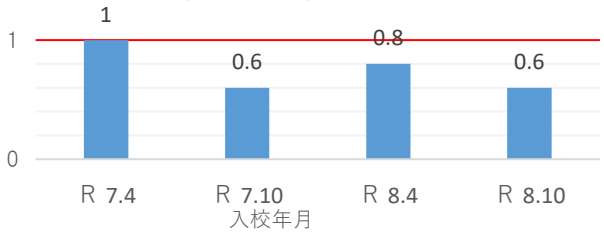
【資格取得】

最大7つの資格を取得できます！
● 校内で4資格を取得
◎ 外部で3資格に挑戦（約80%合格）

●ガス溶接技能講習修了証	◎溶接技能者評価資格（半自動溶接SN-2F）
●アーク溶接特別教育修了証	◎溶接技能者評価資格（TIG溶接TN-F）
●研削といし特別教育修了証（自由）	◎溶接技能者評価資格（手アーク溶接N-2F）
●産業用ロボット特別教育修了証（教示）	

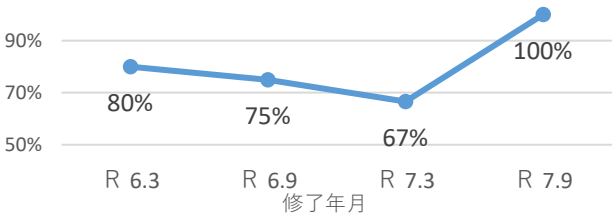
応募倍率

※応募倍率は2次募集等を含む実績



就職率

※就職率は修了後1年経過した時点の実績



必要経費

	品目	金額
①	教科書・作業着・用具代	約 26,000円
②	任意の資格受験代（1種目）	約 16,000円
③	その他　※	約 5,000円
	合計	約 47,000円

※見学時交通費、訓練生保険等

主な就職先業種

●プラント設備製造業
●造船業
●建築鉄骨業
●自動車部品製造業
●精密板金器具製造業
●産業用機械製造業　など

主な就職職種

●溶接工
●製缶工
●配管工
●精密板金工
●板金CADﾌﾟﾛｸﾞﾗﾏｰ
●鉄骨工

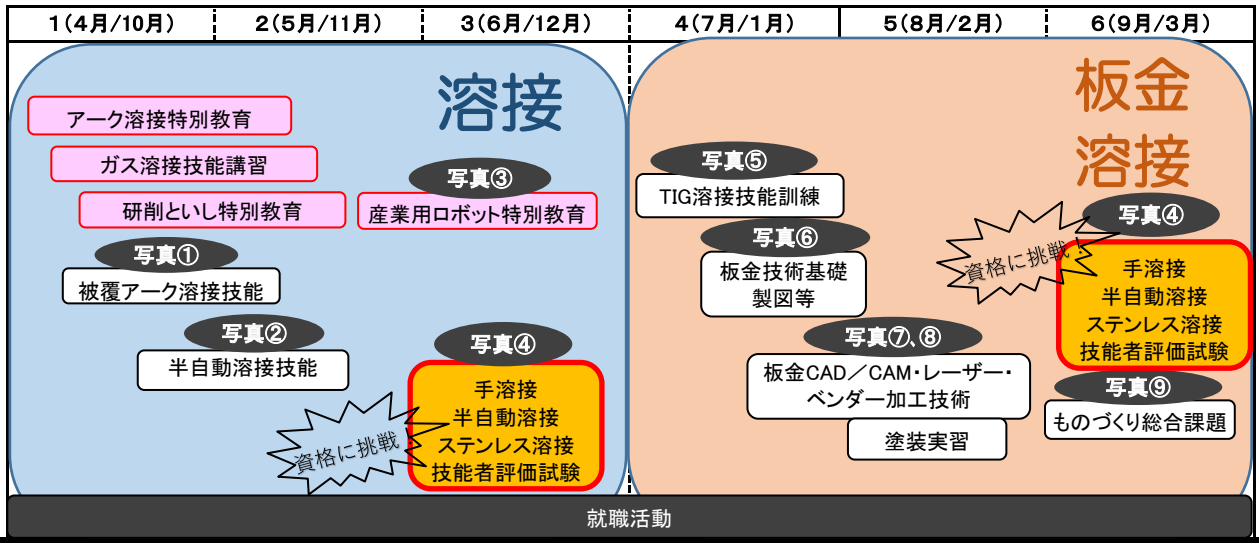
主な実習機器一覧

●交流ｱｰｸ溶接機：20台
●半自動ﾃﾞｼﾞﾀﾙ溶接機：20台
●TIGﾃﾞｼﾞﾀﾙ溶接機：20台
●レーザ加工機：1台
●NTベンダー：1台
●CAD/CAMシステム：20台
●産業用ロボット：1台
●スポット溶接機：2台
●シャーリング：1台
●その他　三本ﾛｰﾗｰ　など

特記事項

溶接・板金の作業では火花が出たり、重量物を扱うこともあります。「安全第一」で作業を行うため、開校以来、技術校生が大ケガをするような災害は起きていません。企業でも安全・衛生に配慮した作業環境を整え、女性の活躍も増えてきています。

溶接・板金コースのカリキュラムの流れ



①アーク溶接実習



炭素鋼の各種溶接施工基礎、溶接技能者評価試験（N-2F）。

②半自動用溶接実習



炭素鋼の各種溶接施工基礎、溶接技能者評価試験(SN-2F)。

③技能講習等安全教育



ｶﾞｽ溶接技能講習、ｱｰｸ溶接・産業用ﾛﾎﾞｯﾄ・研削と石特別教育。

④溶接技能者評価試験課題等



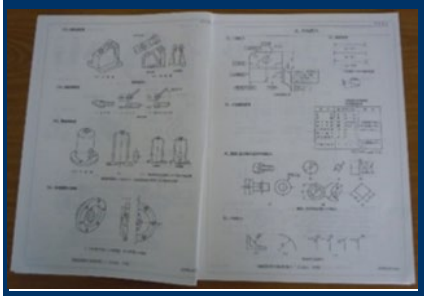
溶接技能者評価試験課題、曲げ試験結果、圧力容器課題等。

⑤TIG溶接実習



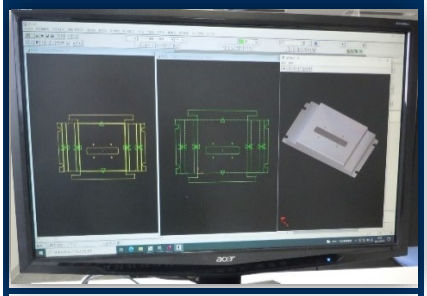
ステンレス鋼、アルミ合金の各種溶接施工基礎、溶接技能者評価試験(TN-F)。

⑥製図・展開実習



機械製図の基礎や板金展開図作成。

⑦板金CAD/CAM実習



板金CAD/CAMソフトを用いた実習。

⑧ﾚｰｻﾞｰ・NTﾍﾞﾝﾀﾞｰ実習



精密板金に欠かせないレーザー加工機、ベンダーの操作・段取り・保守。

⑨ものづくり総合課題



レーザー加工機、NTベンダー、溶接等を利用して課題作成。