

精密加工エンジニア コース

1年 普通課程



自動車、航空機などの輸送機器や精密機器、産業用ロボットなどの産業機械は、工作機械で作られた精密な「機械部品」の集合体です。「機械部品」の製作には、機械加工の技術が必要とされます。

「精密加工エンジニアコース」では、機械の材料、製図、測定に関する知識も基礎から学び、そのうえで旋盤・フライス盤など手で操作する工作機械から、マシニングセンタと呼ばれるコンピュータ制御の工作機械の操作などの技能を身に付けます。

- ◆対象者 主に若年者の方（原則として34歳以下の方）
- ◆定員（入校時期） 20名（4月）
- ◆訓練期間 1年

「高校推薦枠」があります!!
推薦枠の試験は面接のみです。

令和5年度 入校生(実績)
平均年齢 24.8歳
就職率(修了時) 80.0%
令和4年度生 就職率 100%



◆必要経費

年間授業料 118,800円

項目	必要経費
教科書・作業服・工具	約 20,200円
校外実習(交通費)	実費

※上記以外に訓練生総合保険料(8,550円)が必要になります。
※予定金額のため、変更する可能性があります。

◆取得を目指す資格等

- ・ガス溶接技能講習修了証
- ・安全衛生特別教育修了証（アーク溶接、研削といし）
- ・技能士補（2級技能検定学科試験免除）

◆主な就職先

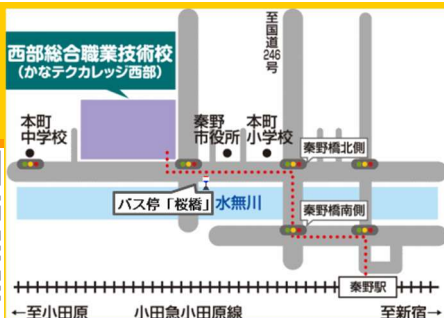
自動車部品製造業、一般機械機器製造業、精密機械機器製造業 等

募集については・・・

- 募集開始の約2週間前から「募集のご案内」を技術校やハローワーク等で配布します。
- オープンキャンパス（見学会-予約不要）や体験入校（要予約）を開催しています。日程は、当校ホームページ等でご確認ください。

神奈川県立 西部総合職業技術校（かなテクカレッジ西部）

住所：秦野市桜町2-1-3（秦野市役所隣）
小田急小田原線秦野駅下車徒歩15分、または秦野駅北口3番のりばのバス※で桜橋下車、徒歩1分。（※3番のりばのバスはすべての系統をご利用できます。）
電話：(0463) 80-3004【工業技術・継承課直通】
URL：http://www.pref.kanagawa.jp/docs/vx6/kanatech_west/



神奈川県立 西部総合職業技術校

かなテクカレッジ西部

工業技術分野

精密加工エンジニア

コース

1年 普通課程



カリキュラムの流れ

1ヶ月目	2ヶ月目	3ヶ月目	4ヶ月目	5ヶ月目	6ヶ月目	9ヶ月目	10ヶ月目	11ヶ月目	12ヶ月目	修了	
概論・安全衛生								技能 照査			
機械加工基本実習							機械加工応用実習				
		溶接基本実習	ものづくり基本実習								
				NC工作機械実習							
		IT・2次元CAD実習 (AutoCAD)				3次元CAD(NX) ・CAD/CAM実習			機器組立実習		



汎用旋盤実習



フライス盤実習



NC旋盤実習



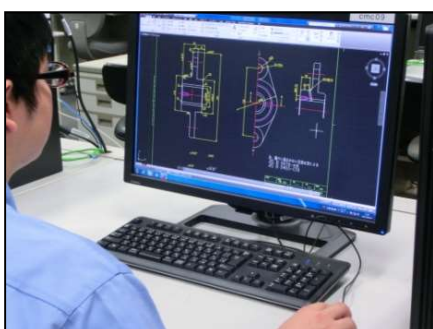
3軸マシニングセンタ実習



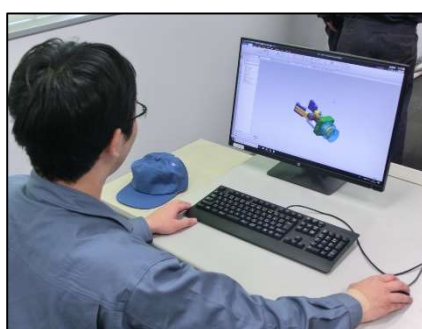
5軸マシニングセンタ実習



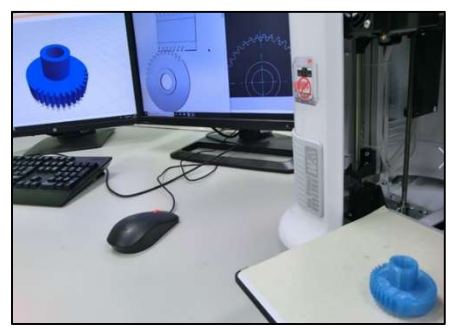
ワイヤーカット実習



2次元CAD実習



3次元CAD実習



3次元CAD実習 (3Dプリンタ)