

2026

令和8年度

ポリテクセンター茨城 8月生

受講料
無料

らしく、はたらく、ともに /
JEED

求職者のためのハロートレーニング

追加募集



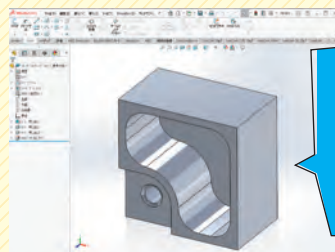
標準 6か月
コース

CAD・NC技術科 (テクニカルオペレーション科)



内容は
動画でチェック

製図から製品加工までものづくりの楽しさがわかります!



CADによる
機械図面の
製作方法を
習得します

就職支援
アドバイザーが
就職活動を
手厚くサポート



基礎から学べるので
未経験者でも安心!

訓練手当(雇用保険等)や
職業訓練受講給付金の
支給もあります。

実技に重点を置いた
カリキュラムです!

就職支援が
充実しています!

「わかる」だけでなく、
「できる」を目指して
学べます。

受講期間 令和8年 8/30～令和9年 1/28(木) 定員 6名

募集期間 令和8年 7/14(火)～7/22(水) テキスト代 約3,000円

選考試験 令和8年 7/27(日) 合格発表 令和8年 7/27(日)

詳しくは施設見学会へお越しください

個別見学をご希望の方はお電話ください

要予約

TEL.0297-22-8845 ※ハイヒール、サンダルでの参加はご遠慮ください



コース番号 5月/5-08-08-041-17-0023 8月/5-08-08-041-17-0027 11月/5-08-08-041-17-0031 2月/5-08-08-041-17-0035

CAD・NC技術科(テクニカルオペレーション科)

JIS規格に基づく機械製図の知識を深め、
CADを使った機械図面の作成技術を広範囲に習得します。
さらに、NC工作機械の知識や操作、CAMの使い方も習得します。

就職率

86.1%
令和6年度実績

項目	科目
機械製図	機械製図(投影法) 機械製図(図形の表し方) 機械製図(断面図示法) 機械製図(寸法とはめあい) 機械製図(表面性状・幾何公差) 機械製図(機械要素)
2次元CAD	CAD応用(図形の登録) CAD応用(異尺度図面) CAD応用(カスタマイズ) CAD応用(部品図) CAD応用(組立図) CAD応用(総合課題実習)
3次元CAD	3次元CAD(3次元形状の作成) 3次元CAD(3次元形状の編集) 3次元CAD(2次元図面への展開) 3次元CAD(複合モデリング演習) 3次元CAD(アセンブリモデリング) 3次元CAD(課題演習)

項目	科目
NC旋盤	切削基本(測定及び切削法) 切削基本(旋盤作業) NC旋盤(プログラムの基本) NC旋盤(プログラムの作成手順) NC旋盤(加工準備) NC旋盤(加工作業)
マシニングセンタ	切削基本(平面加工) 切削基本(溝加工・穴加工) マシニングセンタ(プログラムの基本) マシニングセンタ(プログラムの作成手順) マシニングセンタ(加工準備) マシニングセンタ(加工作業)
CAM・ワイヤ放電加工	CAM(2次元加工データ作成) CAM(2.5次元加工データ作成) CAM(加工作業) ワイヤ放電加工(プログラミング) ワイヤ放電加工(各種加工法) ワイヤ放電加工(加工作業)

就職可能な職種

- CADオペレータ
- 機械設計補助
- 機械加工(旋盤、フライス盤)
- NC旋盤オペレータ
- マシニングセンタオペレータ

関連資格(資格の受験は任意です)

- 2次元CAD利用技術者(2級)
- 3次元CAD利用技術者(2級)

各自で準備するもの

- 作業服
- 安全靴
- 帽子
- 保護メガネ



詳しくは、パンフレットまたはポリテクセンター茨城ホームページをご覧ください。



厚生労働省所管 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構茨城支部

ポリテクセンター茨城
(茨城職業能力開発促進センター)

〒303-0033 茨城県常総市水海道高野町591

TEL 0297-22-8845(受講者係)

【電車】水海道駅より無料送迎車あり(徒歩約20分)

【お車】常総警察署うら 無料駐車場200台完備

ポリテクセンター茨城

検索

