

令和6年度 ポリテクセンター茨城

11月生

求職者のためのハロートレーニング

受講者募集

受講料無料



訓練内容を
動画でチェック!



技術オペレーション科 (CAD/NCコース)

6ヶ月コース

製図から製品加工までものづくりの楽しさが分かります!

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。

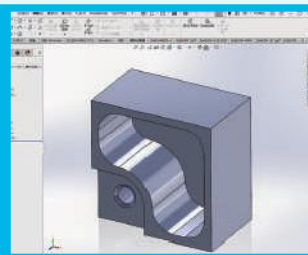
実技に重点を置いた
カリキュラムです!

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
訓練しています。



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

訓練期間 > 令和6年 11/1(金) → 令和7年 4/28(月) | 定員 > 14名

募集期間 > 令和6年 8/16(金) → 10/7(月)

選考試験 > 令和6年 10/17(木) | 合格発表 > 令和6年 10/21(月)

詳しくは施設見学会へお越しください

予約
不要

求職活動
実績になります

令和6年 8/29(木)・9/5(木)・9/26(木)・10/3(木)

【13:00～15:00】

※ハイヒール、サンダルでの参加はご遠慮ください



テクニカルオペレーション科 (CAD/NCコース)

就職率
73.2%
令和4年度実績

機械製図に関するJIS規格への知識を深め、
CADによる機械図面の作成に関する技能・知識を幅広く習得します。
さらにNC工作機械の知識と操作、CAMの使い方を習得します。



訓練項目
機械製図

- 訓練科目**
- 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)

訓練項目
NC旋盤

- 訓練科目**
- 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

- 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

- 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)

テキスト代
約5,000円

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)

ポリテクセンター茨城 検索



電車で 水海道駅より無料送迎車あり(徒歩約20分)

お車で 常総警察署となり無料駐車場200台完備