

ポリテクセンターがあなたの働きたい！を応援します。

募集期間  
延長！

# CAD/CAM 技術科

«導入講習付»

ハロートレーニング  
急がば学べ

受講期間	令和6年 4月5日 (金) ~ 令和6年 10月31日 (木) 7か月間
募集期間	令和6年 3月26日 (火) まで
選考	令和6年 3月27日 (水) 午前9時15分 ※1 於ポリテクセンター富山 筆記用具（鉛筆2~3本、消しゴム、ボールペン）持参
申込先	住居地を管轄するハローワーク ※2
定員	数名

受講料  
無料！

- ※1 選考については、当センターから改めて通知いたしません。  
筆記用具を持参のうえ、選考日の9時10分までに受付を済ませてください。
- ※2 ハローワークにある「受講申込書」に必要事項を記入し、職業相談窓口へ提出してください。



ゼロからはじめて  
CADオペレータや  
設計補助を目指せる



ポリテクセンター富山

(富山職業能力開発促進センター)

〒933-0982 富山県高岡市ハケ55

TEL:0766-28-6902 FAX:0766-28-6931

訓練コース番号

5-06-16-410-17-0019

# CAD/CAM技術科

2次元・3次元CADに  
重点をおいています

1か月目

## 導入講習 ゆとりをもって本訓練へ

パソコンの基礎やIT倫理、ものづくりに必要なチーム連携について学びます



2か月目

## 機械製図と汎用機械加工

機械図面の読み書きに必要な知識  
測定の基本と、汎用機械の使い方

3か月目

## 2次元CAD

2次元CADの基本を学び、実践的な図面の作成を習得

4か月目

## 3次元CAD

設計分野で活用する3次元CADの基本操作、画面上での組み立て  
や図面化の方法を学習

5か月目

## NCワイヤカット、マシニングセンタ

自動化された機械を動かすのに必要なプログラム作成の基礎と機械操作

6か月目

## CAD/CAM操作

CAD/CAM操作とNCデータの作成手法、マシニングセンタによる立体的な形状作成スキル

7か月目

## NC旋盤と3次元CAD応用

NC旋盤のプログラム作成との加工  
射出成形や金型の基礎と設計

### Point

独学では得られない、  
実践的な知識と技術！

### 図面描きから製品の加工まで

- 1 <<CAD>>で正確に製図する
- 2 図を<<CAM>>でプログラムに変換
- 3 変換したデータを<<NC>>加工機へ
- 4 すると、自動で部品が加工される！

### Point

事務職を目指すときも、  
実技での知識と経験が  
メーカーへの就活に活かせる！