

ハロートレーニング  
(公共職業訓練)

CADオペレータやNCオペレータになろう!

お申込み&  
受講に関する相談は

管轄のハローワークの  
職業訓練窓口まで

3月6日~

**4月2日**まで

# CAD/NC技術科

## 5月開講

デジタル分野コース

### 受講生 募集



押しポイント!

**1 就職率88.2%**  
(令和6年度実績)

**2 受講料無料**  
(テキスト代等除く)

**3 初心者でも安心**

### コース説明会開催日

3月9日(月), 3月18日(水),  
3月23日(月), 3月30日(月)

13:30~15:30頃 (13:00~受付)

**予約不要!**  
**求職活動の実績にカウント!**

コース説明会では施設見学のほか、  
担当指導員から訓練内容や就職実績  
等について詳しく説明します。

**訓練期間** 令和8年5月8日~10月29日  
(訓練時間: 9:15~15:50)

※カリキュラムにより一部変更する場合があります。

**定員** 20名

**選考日** 4月11日(土)

※選考では、筆記試験と面接試験を実施します。  
※受験票は、選考日の3日前に発送予定です。



ポリテクセンター中部  
(公共職業能力開発施設)

愛知県小牧市下末1636-2  
TEL 0568-79-0512

▲ 応募はじめる

ものづくりに対応できる人材(CADオペレータ・NCオペレータ等)を育成するコースです。訓練内容は、前半3カ月で「機械製図」、「2次元CAD」、「3次元CAD」を習得し、後半3カ月で「NC旋盤」や「マシニングセンタ」のプログラムの作成や操作方法を習得します。



▲詳しくはこちら

## ①機械製図・2次元CAD(1か月)

機械設計の基礎となる、**機械製図に関する知識**を学びます。図面作成の際に必要な**2次元CADの基本操作**を習得します。

## ②3次元CAD(1か月)

3次元CADは、コンピュータ上で立体的な形状を作成するソフトです。部品形状の作成、部品同士の組立、図面の作成など、**3次元CADの操作方法**を習得します。

## ③2次元CAD応用と生産管理(1か月)

2次元CADによる効率的な図面作成に関する技能や知識を習得します。生産管理の概要及び品質管理、原価管理など**生産管理に関する知識**を習得します。

## ④NC旋盤(1か月)

NC旋盤で加工するための**プログラム作成、工具選択、加工条件の設定、段取りから機械操作まで**習得します。

## ⑤マシニングセンタ(1か月)

マシニングセンタで加工するための**プログラム作成、工具選択、加工条件の設定、段取りから機械操作まで**習得します。

## ⑥CAM・試作(1か月)

CAMはデータを用いて切削条件や使用工具等を入力し、**自動で加工プログラムを作成するソフト**です。CAMで作成したプログラムでの加工および**造形型・切削型RPでの試作**を行います。

ポリテク  
の魅力

- ①6か月間の訓練を通して、**初心者の方でも基礎から技術を習得**することが可能です。
- ②企業の**製造現場で使用している機器を整備**している他、**食堂や無料駐車場**もあります。
- ③キャリアコンサルティングの資格を持った**専任のアドバイザーによる個別相談**や**就職ガイダンス**、求人企業の採用担当者による**説明会**を定期的に行っています。

Q&A

Q. CADオペレータを希望ですが、機械加工の訓練も必要でしょうか？

機械加工を知らないと、実際に物を作れない図面を描いてしまう恐れがあります。ものづくりにおいて、製図と加工は密接に繋がっており、NCオペレータを希望の方でも、図面を理解できないと物を作れない場合もあります。

Q. 訓練で使用するCADソフトはなんですか？

2次元CADは、一般的に広く利用されているAutoCADを使用します。3次元CADは、愛知県で利用率の高いCATIA V5を使用します。