

# 東京都立多摩職業能力開発センター

## 科目案内

金属機械製造業等に就職するための科目です。工作機械の加工技能と専門的な知識を身に付けます。実習ではコンピュータのついた工作機械やCAD/CAM等の技能と技術を習得します。

	1か月目	2か月目	3か月目	4か月目	5か月目	6か月目	7か月目	8か月目	9か月目	10か月目	11か月目	12か月目
学科	基礎学科 製図、測定法、機械工作法、金型工作法等											
実技	測定実習	CAD製図実習					CAM加工実習					
		汎用機械工作実習(旋盤・フライス盤)				NC機械工作実習(NC旋盤、マシニングセンタ)			ものづくり競技会 課題製作			

※その他、社会人マナー・企業見学・体育等を実施します(科目により異なります)。訓練の流れは、一例です。前後する場合があります。

## 取得できる資格

- 技能士補(技能照査合格者)
- 自由研削といし特別教育修了証

## 主な就職先

- 航空機・自動車部品製造業
- 医療機器部品製造業
- 金属機械製品製造業

就職率  
**89%**  
(H30実績)

## 必要経費等

### 【授業料】

有料(年間118,800円)

### 【その他経費】

- 教科書代 約21,000円
- 作業着代 約13,000円

※その他、事故に備える訓練生災害保険や、校外見学の交通費等の自己負担が生じる場合があります。

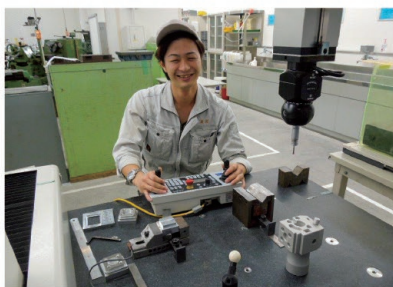
## 習得技術① CAD・CAM、図面作成、設計技能



## 習得技術② 工作機械オペレーション技能



## 習得技術③ 精密測定・製品評価技能



図面から製品の評価までの生産技術を身に着けます。生産現場だけでなく、ものづくり業界で就職することを目的として訓練を行っています。