

9月16日開講

求職者支援訓練
実践コース

5-08-11-002-16-0075
16 機械関連分野



未経験から学ぶ 機械CAD技術者養成科

3ヶ月
コース

訓練期間：2026年9月16日（水）～2026年12月15日（火）

POINT！

CADオペレーターの求人は“**未経験OK**”が多数！

製造業・建築業界など、幅広い分野でニーズが高まっています。
パソコン基本操作から学べるので、未経験の方でも安心して受講できます。
この機会に、あなたも手に職をつけてみませんか？

目指せる職種

CADオペレーター

見学は随時受付中！

※見学会のご予約はお電話もしくは以下にてご予約をお願いします。

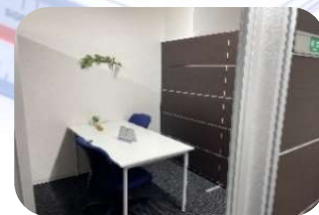


LINEから問い合わせ

お電話の場合
048-971-8764



HPから問い合わせ



受講生募集期間

2026年7月24日（金）

～ 2026年8月25日（火）

※ お申込みにはハローワークでの職業相談が必要です。募集期間の前から随時、相談できます。

まずは最寄りのハローワークにお問い合わせください⇒



ハローワークMap

●訓練期間	2026年9月16日（水）	～ 2026年12月15日（火）	3 か月
●訓練時間	10時00分	～ 15時40分	※9月16日（水） 10:00～13:40 12月15日（火） 10:00～16:40 ●土日祝の訓練 無し
●訓練の目標	2次元CADを用いた機械図面のトレース（製図）および設計資料の作成を、CADオペレーターとして自立して遂行できる。さらに、設計者の指示に基づき、簡易な設計補助業務を行える。		
●訓練対象者	条件は特になし		
●定員	15 名 *最少開講人数5名（応募人数が最少開講人数未満の場合、中止することがあります）		
●自己負担額	教科書代：12100円（税込み）※価格が改定される場合があります ※受講料は無料 *一定要件を満たす場合、受講補助として月10万円の「職業訓練受講給付金」が支給されます。詳しくはハローワークでおたずねください。		
●目指せる資格	2次元CAD利用技術者試験 基礎（任意受験）		
●訓練実施施設	まなクル大袋 〒343-0032 埼玉県越谷市大字袋山2050-1 T's garden 越谷大袋2階 最寄駅 東武スカイツリーライン 大袋駅 TEL:048-971-8764 mail:edu@manakuru.jp （お問合せ可能時間：平日9：00～17：00） 担当：坂本 ※駐車場、駐輪場はございません		
●訓練実施機関	株式会社ジェイテック		



* 訓練の実施については、感染症防止対策を講じています。（マスク着用の協力依頼、消毒液の設置、手洗い場に石けん等の常備、換気対策等。）



製図したものを
3Dプリンターで
現物に！



広々とした教室で
学べる！



訓練カレンダー

■ 訓練実施日 ○ ハローワーク来所日(訓練休み) ■ 訓練お休みの日

9月						
日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

10月						
日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

11月						
日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

12月						
日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

お申込みから受講までの流れ

STEP 1

ハローワークで求職を
申込、訓練について
ご相談ください。

STEP 2

希望コースを決定後、
受講申込書が交付
されます。

STEP 3

募集期間内に、
当校にご持参、
またはご郵送ください。

STEP 4

当校にて選考を行いま
す。
選考時間は募集終了
後、個別でご連絡いた
します。

STEP 5

郵送にて選考結果を
通知します。
ハローワークで
就職支援計画書を
交付します。

STEP 6

入校時に
「就職支援計画書」
をお持ちください。

●訓練カリキュラム

【訓練概要】

JIS規格に基づく図面作成の基礎（図面サイズ、縮尺、線の種類、投影法、寸法記入、寸法公差、表面性状など）から、2次元・3次元CADによる設計・モデリング、図面化、データ変換、3Dプリンター出力に至るまでの一連の設計プロセス、ならびにOSの基本操作、ファイル管理、インターネット活用、Officeを用いた文書作成・表計算の実務スキルを習得する。

※9/16は10:00～13:40、12/15は10:00～16:40

【学科】

安全衛生	情報機器作業と安全衛生	1
就職支援	ジョブ・カード制度の説明、履歴書・職務経歴書作成指導、面接指導	9
基礎製図	図形の種類、投影法、線の種類、寸法記入、寸法公差、表面性状の図示方法、幾何公差、主な機械要素の図示方法	15
機械工学概論	各種材料と製図における表示法、溶接法と製図における表示法、機械工作法	15
機構学概論	基本的な機械要素の運動原理、リンク・カム・歯車の機構の構造と動作、運動伝達の基礎	5
機械設計基礎	スケッチ、部品図、組立図、材料の選定	10
CADシステム	CADシステムの概要、図形の作成と編集、2次元CADと3次元CAD、2次元設計、3次元設計、データ変換、ファイルの種類、図面データの管理、セキュリティ対策	10

【実技】

パソコン基本操作実習	OSの基本概念、ファイルの操作、インターネットを利用した情報収集、ウイルス対策	5
文書作成ソフト実習	基本操作、新規文書の作成と書式設定、文書の保存と発行、文書の編集（文字・段落の書式設定）、表の作成と編集、グラフィックス機能の利用、文書のデータ化（使用ソフト：Microsoft Office Personal 2021 Word）	20
表計算ソフト実習	基本的な表の作成、数式を用いた計算、関数の利用、絶対参照と相対参照、表の編集・書式設定、シート操作、グラフ（基本）、テーブル、データの並べ替え・抽出・集計、データ化（使用ソフト：Microsoft Office Personal 2021 Excel）	30
CADシステムの基本操作実習	CADシステムの基本操作、実務で使用する主要作図コマンドの習得、図形の選択方法、各種編集コマンド、寸法記入コマンド、作図補助コマンド、入出力コマンド、レイヤーの設定、線種の設定、文字スタイルの設定、図面作成を自立して行える技能の習得（使用ソフト：Jw_cad）	10
2次元CAD実習	部品図・組立図の作成を通じてCADオペレーターとして必要な図面作成技能を習得、要素のグループ化、部品の登録、印刷スタイルの設定（使用ソフト：Jw_cad）	70
3次元CAD実習	断面形状の作成、3次元形状の作成（押し出し、回転）、3次元モデルの編集、パラメトリック機能による3次元モデルの作成、3次元モデルから2次元の図面化（使用ソフト：FreeCAD）	50
3Dプリンタ実習	3次元CADデータからのSTLファイル作成、造形のためのスライス設定、材料に応じた適切な速度・温度・積層条件の設定、プリント実行および出力品の検証	20

【職業人講話】

- ①CADを使用した業務内容や働き方（株式会社ジェイテック）
②CADを使用した業界の環境（株式会社ジェイテック）

●選考について

選考日 2026年9月2日（水）
時間 10時00分～ ※最初の方の開始時間となります。
会場 まなクル大袋
選考方法 面接
持ち物 筆記用具
選考結果発送日 2026年9月8日（火）



まずは最寄りのハローワークにご相談ください。

ハローワークMap



厚生労働省・制度説明
「求職者支援制度のご案内」で検索

