

3次元CADの基礎知識のバッググラウンドを拡大できる！

# 3次元CAD利用技術者試験 (2級)合格講座

申込締切

7/17

コマ数  
22

3次元CADは製造業だけでなく幅広い業界で使用されており、特に若い世代では習得必須ツールの1つです。この試験は、3次元CADの概念や理論、モデリング・設計などの知識、またコンピュータやネットワークの知識が求められる筆記試験で、モノづくりで3次元CADを使用する際に必要な知識が集約されています。

申込期間 6/2月 ▶ 7/17木

受講料 25,500円(テキスト代を含む)  
※合格すると一部キャッシュバック (P.37)

定員 50名(最少開講人数:10名)  
※最少開講人数に達しない場合、中止となる可能性があります。

## 試験ガイド

試験申込	個人で申込
受験資格	制限なし
受験料	●7,700円 ※申請すると補助が受けられます(P.37)
目標試験日	●2025年9月中旬予定
全国合格率	68.35% (2023年度)

講師



佐崎 知香子

## 講座日程

開講期間 8/1金 ▶ 9/19金

日数	月・日・曜日	時間	コマ数	内容
1	8 1 金	1	1	●3次元CAD利用技術者試験の概要 ●3次元CADの概要と活用のメリット
2	8 4 月	2~4	2~4	●3次元モデルのデータ構造と構成 ●表現技術 ●ここまでの習得状況チェック①(小テスト) ●3次元による設計とモデリング機能
3	8 6 水	1	5	複合化したコマンド 検査・計測・解析方法
4	8 8 金	1	6	モデリング手法と アセンブリモデリング
5	8 20 水	1	7	アセンブリ問題の解き方の解説
6	8 22 金	1	8	ここまでの習得状況チェック②(小テスト)
7	8 25 月	3~4	9~10	●プロジェクト管理 ●PDM (Product Data Management)
8	8 27 水	1	11	ネットワークと情報セキュリティ
9	8 29 金	1	12	ここまでの習得状況チェック③(小テスト)
10	9 1 月	3~4	13~14	CAE・CAM・CAT・CG 3Dプリンター・DMU・ コラボレーション
11	9 3 水	1	15	●3次元CADデータの応用例 について ●ここまでの習得状況チェック④ (小テスト)
12	9 5 金	1	16	過去問実施&解答解説
13	9 8 月	3~4	17~18	過去問実施&解答解説(2年分)
14	9 10 水	1	19	過去問実施&解答解説
15	9 12 金	1	20	過去問実施&解答解説
16	9 17 水	1	21	過去問実施&解答解説
17	9 19 金	1	22	過去問実施&解答解説

1限 9:00~10:30

2限 10:40~12:10

3限 13:00~14:30

4限 14:40~16:10