

3次元CADの基礎知識のバック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

7/16

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。

※CADソフトは使用しません。

申込期間 6/1月 ▶ 7/16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.36)

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	●8,250円 ※申請すると補助が受けられます (P.36)
目標試験日	●2026年9月中旬予定
全国合格率	72.59% (2024年度)

講師



佐崎 知香子

## 講座日程

開講期間 8/3月 ▶ 9/14月

日数	月・日・曜日	時間	コマ数	内容
1	8 3 月	2~4	1~3	試験の概要 ●3次元CADの概要と活用のメリット ●3次元モデルのデータ構造と構成、表現技術 ●習得状況のチェック① (小テスト)
2	8 5 水	1	4	●3次元による設計とモデリング機能
3	8 7 金	1	5	複合化したコマンド 検査・計測・解析方法
4	8 19 水	1	6	モデリング手法
5	8 21 金	1	7	アセンブリモデリング
6	8 24 月	2~4	8~10	アセンブリ問題の解き方の解説 実用上の注意点 習得状況のチェック② (小テスト)
7	8 26 水	1	11	●プロジェクト管理 ●PDM (Product Data Management)
8	8 28 金	1	12	コンピュータシステム構成
9	8 31 月	3~4	13~14	ネットワークと情報セキュリティ ここまでの習得状況チェック③ (小テスト)
10	9 2 水	1	15	CAE・CAM・CAT・CG
11	9 4 金	1	16	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 7 月	3~4	17~18	過去問実施&解答解説 (2年分)
13	9 9 水	1	19	過去問実施&解答解説
14	9 11 金	1	20	過去問実施&解答解説
15	9 14 月	3~4	21~22	過去問実施&解答解説 (2年分)

1限 9:00~10:30 2限 10:40~12:10  
3限 13:00~14:30 4限 14:40~16:10