

機械設計業界就職への頼れる切り札

# 機械設計技術者試験 (3級)合格講座

申込締切

7/16

コマ数  
30

(一社)日本機械設計工業会主催の資格試験であり、機械設計そのものに関する知識、いわゆる「四力」に関する知識、材料、加工、制御に関する知識等を問う内容です。主に製図力を実技試験として計る技能検定とは異なり、3級の解答形態は多肢選択式のみで製図実技問題はありませぬ。自ら製図に携わる方だけでなく、製作物のDR(設計審査)に係る業界関係者にとって「常識」を示せる有用な資格と言えます。

申込期間 **6/1** 月 ▶ **7/16** 木

受講料 **32,000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)  
【一般】**50,000円**

定員 **30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 ● 8,800円  
※申請すると補助が受けられます (P.36)

目標試験日 ● 11/15 (日)

全国合格率 **53.5%** (2025年度)

※外部受講申込み受付有の講座となります。

講師



島田 義行

### 講座日程

開講期間 **8/19** 水 ▶ **26** 水

日数	月・日・曜日	時間	コマ数	内容
1	8/19 水	1~5	1~5	イントロダクション/ 機械設計技術者試験の概要説明 機構学・機械要素設計: 「機械工学の要点」基礎
2	8/20 木	1~5	6~10	材料力学: 「機械工学の要点」基礎
				機械力学: 「機械工学の要点」基礎
3	8/21 金	1~5	11~15	流体工学: 「機械工学の要点」基礎
				熱工学: 「機械工学の要点」基礎
4	8/24 月	1~5	16~20	制御工学: 「機械工学の要点」基礎
				工業材料: 「機械工学の要点」基礎
5	8/25 火	1~5	21~25	工作法: 「機械工学の要点」基礎
				機械製図: 「機械工学の要点」基礎
6	8/26 水	1~5	26~30	機構学・機械要素: 出題傾向 + 抜粋過去問解説
				流体工学・熱工学: 出題傾向 + 抜粋過去問解説

1限 9:00~10:30  
3限 13:00~14:30  
5限 16:20~17:50  
2限 10:40~12:10  
4限 14:40~16:10