

住宅や小規模な店舗等の電気設備工事を行うことができる！

【Web開講】第2種電気工事士 (学科・技能試験)合格講座

Web開講

申込締切

5/15

第2種電気工事士は一般住宅や小規模店舗等の電気工事を行うことができる国家資格です。電気工事は有資格者しか行えないので、需要の高い資格です。また、仕事だけでなく趣味やDIYの幅を広げたいという方にも人気です。本講座では「電流とは?抵抗とは?」といった電気の基礎から、ベテラン講師がフルカラーテキストや作業動画を用いてわかりやすく解説いたします。

申込期間 **4/1** (火) ▶ **5/15** (木)

受講料 **34,000円** (テキスト・材料キット代を含む)
※合格すると一部キャッシュバック (P.37)

定員 **15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	● 9,300円 ※学科試験と技能試験の受験料が一括払いとなっています
目標試験日	● 学科試験…9/19(金)～10/6(月) CBT方式 10/26(日) 筆記方式 ● 技能試験…12/13(土)または14(日)
全国合格率	学科 50～60% 技能 60～70%

講師



佐藤 毅史

Web開講
でも安心!

フォローシステムがあります! 学習に関するお悩みや質問がある場合はEシステムから簡単に質問ができます。

※質問は10回までが無料となります。

(無料回数を超えますと1回あたり500円の質問料が必要です)

※学習に関する質問以外のお問合せは回数に含まれません。

学習スケジュール

受講開始予定 **6月上旬～**
視聴期限 **1年間**

試験	項目	内容
学 科	ガイダンス	
	第1章 配線図と図記号	1.配線図と配線方法の図記号～ 3.その他電線の配線関係の図記号～ 7.開閉器・計器の図記号～
	第2章 材料・工具	1.電線管の種類～
	第3章 電気工事の施工方法	1.施設場所と工事の種類～ 4.金属管工事～ 8.金属線び工事～
	第4章 電気工作物の検査と測定	1.竣工検査～ 3.接地抵抗の測定～
	第5章 法令	1.電気事業法～ 3.電気用品安全法～
技 能	第6章 配線と複線図	1.単線図と複線図～ 6.リングスリーブを選択する～
	第7章 電気の基礎理論	1.オームの法則と電気抵抗～ 3.抵抗の直並列接続～ 4.電力と電力量、熱量 5.交流回路～ 8.RLC直列交流回路 9.三相交流回路
	第8章 配電理論と配線	1.配電方式による電圧降下と電力損失 2.電線の許容電流～ 4.過電流遮断器～
	第9章 技能試験	工具 材料 (器具と電線) 各単位作業について 単位作業全体の注意点
	候補問題演習	候補問題 No.1～No.13

※IDの発行、テキスト・材料キットのお渡し、工具の貸し出しなど、受講の流れにつきましては別途ご案内します。

※この講座はWebでの映像講義となります。講座運営に伴い、受講生ID取得、材料キット発送等のため、申込みをされた学生の個人情報(①氏名 ②住所)を大学から委託業者(SAT)に提供しますのでご了承ください。