

電気工事のエキスパート!! 第二種電気工事士下期筆記試験 受験準備講習会

下期試験を受験する方向けの受験対策講座です。

- ◎ 試験実施日 : 下期試験 2025年10月26日(日)
- ◎ 受験申込期間: 下期試験 2025年 7月22日(月)~8月 6日(水)
- ◎ 講習会申込期間

7月14日(月)~8月29日(金)

- ◎ 講習会 日程: 18日間(全36時間)
時間: 17:10 ~ 19:10 (夏期休暇中は10:00~12:00)
講師: 石黒 泰治 先生

講習期間		講習内容
下期	9月16日(火) ~10月24日(金) (裏面詳細スケジュールを見て下さい)	・電気に関する基礎理論、配電理論および配電設計 ・電気機器・配線器具ならびに電気工事用の材料および工具 ・電気工事の施工方法・一般用電気工作物の検査方法 ・一般電気工作物の保安に関する法令 ・配線図 ・まとめ・模擬試験 等

※ 講習日程及び時間は、学校行事等の都合により変更することがあります。

- ◎ 教材: ・第二種電気工事士学科試験 完全マスター [オーム社]
・2025年版 第二種電気工事士学科試験 標準解答集 [オーム社]
※ 各自、学内書店ブックセンター等で購入してください。

- ◎ 講習会場: 8号館 8・201講義室

- ◎ 受講料および申込方法

受講料: ¥8,000円

申込窓口: 自己開発センター(8号館2階)

申込方法: 受付期間中に窓口で申込用紙を受け取り、

学園用証紙で受講料を納入後、提出してください。

※なお、受講希望者が30名に満たない場合は中止することもあります。

※**第二種電気工事士**は、一般用電気工作物(住宅や小規模店舗等など)の電気工事を行うことができる**国家資格**です。電気系はもちろん、機械・建築系の学生にもおすすめの資格!

※なお、筆記試験の合格者と筆記試験免除者について**技能試験対策講座**を開講します。

2025年度 第二種電気工事士 上期筆記試験対策講座

詳細スケジュール

講習日	講習内容	講習時間	講師	講義室
9/16(火)	電気に関する基礎理論 電気回路とオームの法則、倍率器と分流器、ブリッジ回路、導体の抵抗、電力・電力量・熱量、交流回路の基本、交流回路の計算、	10:00~12:00	石黒	8・201
17(水)		10:00~12:00	石黒	8・201
18(木)		10:00~12:00	石黒	8・201
22(月)	配電理論および配線設計 屋内回路の電気供給方式、単相2線式回路、単相3線回路、三相3線回路、電線太さ決定の3要素、屋内幹線の施設、分岐回路の施設、漏電遮断器の施設	10:00~12:00	石黒	8・201
25(木)		10:00~12:00	石黒	8・201
26(金)		17:10~19:10	石黒	8・201
29(月)		17:10~19:10	石黒	8・201
30(火)	電気機器・配線器具ならびに電気工事用の材料および工具 誘導電動機、照明器具、遮断器など、屋内用小型スイッチ、絶縁電線・ケーブルおよびコード、金属管工事の材料、合成樹脂管工事および可とう電線管工事の材料、電気工事用工具	17:10~19:10	石黒	8・201
10/2(木)		17:10~19:10	石黒	8・201
6(月)		17:10~19:10	石黒	8・201
7(火)		17:10~19:10	石黒	8・201
9(木)	電気工事の施工方法 電線の接続法など、接地工事、屋内配線の施設場所による工事の種類、各種管工事の施工、各種ダクト工事の施工、各種ケーブル工事の施工と施設、特殊場所の施設、ネオン放電灯や引込線の施設など	17:10~19:10	石黒	8・201
10(金)		17:10~19:10	石黒	8・201
14(火)		17:10~19:10	石黒	8・201
16(木)	一般用電気工作物の検査方法・一般用電気工作物の保安に関する法令 屋内配線の竣工検査、絶縁抵抗測定、設置抵抗測定、計器の種類、電流・電圧・電力の測定、電気事業法等、電気工事士法、電気工事業法、電気用品安全法	17:10~19:10	石黒	8・201
21(火)		17:10~19:10	石黒	8・201
23(木)	模擬試験(1)	17:10~19:10	石黒	8・201
24(金)	模擬試験(2)	17:10~19:10	石黒	8・201

※なお、講習日程及び講習時間は、学校行事等の都合により変更することがあります。あらかじめご了承ください。

※講義は収録します。