

電気工事のエキスパート!! 第二種電気工事士上期筆記試験 受験準備講習会

上期試験を受験する方向けの受験対策講座です。

- ◎ 上期試験日（筆記方式）：5月25日（日）
- ◎ 試験申込期間：【学内】3月10日（月）～3月28日（金）
※個人申込の場合、4月7日（月）17時まで

◎ 講習会申込期間

3月10日（月）～4月9日（水）

- ◎ 講習会 時間：17:10～19:10
講師：石黒 泰治 先生

講習期間	講習内容（全18回）
4月14日（月） ～ 5月23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・模擬試験 等

- ◎ 教材：・第二種電気工事士 筆記試験の徹底マスター [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 2階 8・201講義室

◎ 受講料および申込方法

受講料：¥8,000円（学生）

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。

【別表】

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
4/14(月)	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、	17:10～19:10	石黒	8・201
15(火)		17:10～19:10	石黒	8・201
17(木)		17:10～19:10	石黒	8・201
18(金)	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 配線図 一般配線用図記号、照明・動力(1)照明器具などの図記号、(2)開閉などの図記号、分電盤結線図の見方、単線図から複線図への変換Ⅰ(屋内配線の負荷)、同Ⅱ(最少電線本数)、Ⅲ(複線図化の手法)、Ⅳ(PL別置き点灯回路および3路スイッチ回路)、各種工事による使用材料・工具および測定器、電気設備技術基準・解釈に関する事項	17:10～19:10	石黒	8・201
21(月)		17:10～19:10	石黒	8・201
22(火)		17:10～19:10	石黒	8・201
24(木)		17:10～19:10	石黒	8・201
28(月)		17:10～19:10	石黒	8・201
5/8(木)		17:10～19:10	石黒	8・201
9(金)		17:10～19:10	石黒	8・201
12(月)		17:10～19:10	石黒	8・201
13(火)		17:10～19:10	石黒	8・201
15(木)		17:10～19:10	石黒	8・201
16(金)		17:10～19:10	石黒	8・201
19(月)		17:10～19:10	石黒	8・201
20(火)		17:10～19:10	石黒	8・201
22(木)	模擬試験(1)	17:10～19:10	石黒	8・201
23(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。