

第三種電気主任技術者試験準備講習(理論)

実施日 2025年8月4日(月),5日(火),6日(水),7日(木)

(応募締切日 2025年6月30日 7月22日必着)

締切延長しました！
受講者募集中です

企業・個人の皆様に
おすすめ!!
電子技術・技能向上
シリーズ

電気設備
任せて!!

■こんな人に向いています

- ・ビルなどの受電設備や配線など電気設備の保安監督を目指す方
- ・電気設備の保安業務の方
- ・電気設備に興味のある方
- ・電気理論を学んでいる方



■セミナーの概要

セミナーNo	0419	実施場所	産業技術短期大学校(最寄駅:相模鉄道「二俣川駅」)
内 容	第三種電気主任技術者試験(理論科目)の受験のために必要な、電気理論・電子理論・電気計測及び電子計測を学びます。	実施時間	8:50~16:10
		定 員	20名(応募者多数の場合は抽選)
		受講料	12,400円
カリキュラム概要	1.直流回路 2.交流回路 3.静電気・電磁気 4.電子工学 5.電気・電子計測 6.問題演習・過去問題の解説	使用教材 使用機器 など	■使用テキスト 電験三種 やさしく学ぶ 理論 改訂2版 オーム社 税込価格 2,420円 ISBN:978-4-274-22215-3 ・プリント等、配布します。 ■持ち物 ・電卓(試験で利用できる電卓をご用意ください) ・テキスト

■申込み方法

電子申請(<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/xa4/seminar/index.html>)

または、往復はがきによりお申込みください(はがき1枚につき1名)

■その他

※応募状況・荒天等により中止となる場合があります。また、定員、実施日、開催時間の変更あるいは実施時間を延長、短縮する場合があります。

※テキストが必要なセミナーの場合は、各自であらかじめ購入していただきます。なお、テキスト代は受講料とは別にご負担いただきます。

※申込者の個人情報について、スキルアップセミナーに関する業務以外に使用することは、一切ありません。



往復はがきの記入方法

切手	(返信面)	(往信面)
あなたの ①郵便番号 ②住所 ③氏名		①ご希望のセミナーNo. ②セミナー名 ③あなたの住所 ④あなたの氏名とよみがな (1枚につき1名) ⑤日中の連絡先と電話番号 (勤務先、携帯電話等) ⑥現在の仕事の職種 (例:製造業)
(裏面は白紙のまま)		(裏面は短大校の住所・校名を記載)

問合せ・往復はがきでのお申し込み先

神奈川県立産業技術短期大学校 スキルアップセミナー担当
〒241-0815 横浜市旭区中尾2-4-1 045(363)1233

詳しくはホームページをご覧ください。

<https://www.kanagawa-cit.ac.jp/seminar/>



■この講座の内容

●直流回路

・キルヒホッフの法則 ・鳳テブナンの定理 ・重ね合わせの理 ・電力計算

●交流回路

・共振周波数 ・ベクトル図 ・力率計算 ・ブリッジ回路 ・ひずみ波 ・三相回路

●静電気

・電磁気 ・クーロンの法則 ・コンデンサの計算 ・磁界の計算 ・電磁力 ・電磁誘導
・自己インダクタンス ・相互インダクタンス

●電子工学

・電子の運動 ・半導体 ・パルス回路 ・演算増幅器 ・トランジスタ増幅回路

●電気・電子計測

・誤差 ・分流器と倍率器 ・いろいろな計器

●問題演習・過去問題の解説