

電気設備の保安監督の仕事に従事することができる！

【Web開講】第3種電気主任技術者試験合格講座

Web開講

申込締切

6/18

電気主任技術者試験は約100年の歴史をもつ国家資格で、電気技術者の登竜門とも言われています。第3種電気主任技術者は、5万V未満の事業用電気工作物(出力5,000kw以上の発電所を除く)の「工事、維持および運用の監督」を行うことができます。大工場を除いて多くの事業所では第三種の資格で運用できます。事業主は必ず電気主任技術者を選任するよう決められています。試験は「理論」「電力」「機械」「法規」の4科目ですが、科目別合格制なので有効期限の3年間で4科目に合格すれば資格を取得できます。さらに2種、1種への挑戦もよいでしょう。試験範囲が広いので難しい試験ですが、その分価値のある資格です。多くの企業でこの資格者が求められていますし、また社内技術者のスキルアップ、自己啓発としても重視されています。電気設備関係はもちろん、メーカーへ就職される方にもぜひお勧めしたい資格です。

申込期間 **4/1**水 ▶ **6/18**木

受講料 **38,000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)

定員 **50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 ●インターネット申込…7,700円予定
※申請すると補助が受けられます (P.36)

目標試験日 2027年7月～8月または2028年2月～3月

全国合格率 **12.9%** 科目 **27.6%** (2025年上期)

学習スケジュール

受講開始予定 **7月下旬～**
視聴期限 **2028/3/31まで**

※不合格時サポート期間延長サービスがあります。

科目	内容
猫でも分かる電気数学	数学の基礎知識について
猫でも分かる電気基礎	電気の基礎知識について
理論	第1章 直流回路
	第2章 交流回路
	第3章 三相交流回路
	第4章 静電気
	第5章 電磁気
	第6章 電子工学
	第7章 電気・電子計測
機械	第1章 変圧器
	第2章 直流機
	第3章 誘導機
	第4章 同期機
	第5章 パワーエレクトロニクス
	第6章 自動制御
	第7章 情報伝送・処理
	第8章 電動機応用
	第9章 照明
	第10章 電気化学と電熱
電力	第1章 水力発電
	第2章 火力発電
	第3章 原子力発電
	第4章 その他の発電
	第5章 変電
	第6章 送配電
	第7章 送配電に関する計算
法規	第8章 電気材料
	第1章 電気事業法
	第2章 電気設備技術基準
過去問解説 理論編	第3章 計算問題 (令和元年度～令和7年度上期)
過去問解説 機械編	(令和元年度～令和7年度上期)
過去問解説 電力編	(令和元年度～令和7年度上期)
過去問解説 法規編	(令和元年度～令和7年度上期)

※IDの発行、テキストのお渡しなど、受講の流れにつきましては別途ご案内します。

講師



池田 友哉

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。

※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取得のため、申込みをされた学生の個人情報(①氏名)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。