

電気設備の保安監督の仕事に従事することができる！

## ❖ 講座内容

電験三種とは正式名称を「電気主任技術者」といい、発電所や変電所、工場などに設置されている電気設備の保守や監督を行える資格です。電気設備の保安監督業務は有資格者しかできない「独占業務」です。資格を持っていると電圧5万ボルト未満の電気工作物（出力5,000キロワット以上の発電所を除く）の工事、維持及び運用に関する保安の監督業務に従事することが可能です。

## ❖ 募集要項

申込期間	9/24(火)～10/10(木)
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場合があります。
受講スケジュール	11月初旬からの受講開始を予定しています。 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。
受講料	35,000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)

## ❖ 試験ガイド

学内での試験申込	可 <input type="checkbox"/> ・ 不可 <input checked="" type="checkbox"/> （個人で申込）
受験資格	制限なし
目標試験日	2025 2月～3月 または 2026 7月～8月 予定
合格発表	2025 4月中旬 または 2026 9月中旬 予定
合格率	16.6%（2023年上期）（科目合格32.8%）
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)

## 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30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。

※本講座のテキスト以外の市販本・過去問題についての質問も受け付けます。

## ❖ 学習スケジュール

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 送配電に関わる計算
	第8章 電気材料
法規	第1章 電気事業法
	第2章 電気設備技術基準
	第3章 計算問題
過去問題解説	各科目 直近10回分

※同ページに記載の「学習スケジュール」より一部変更となる可能性がありますのでご了承ください。

※過去問題教材等、一部開講中にお渡しするものがあります。（2025年1月頃を予定）

※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。