

大きなビル等の電気設備から小規模な工事まで従事することができる!

### ❖ 講座内容

電気工事士とは電気工事法によって定められた国家資格です。住宅や工場、施設などの様々な建物や設備で電気が安全に使用できるよう電気工事の作業を行います。電気工事士には第一種と第二種があり、第一種電気工事士は第二種の範囲である一般用電気工作物の作業に加え、自家用電気工作物(最大電力500キロワット未満の需要設備に限る)の作業に従事することができます。第一種電気工事士に受験資格はありませんが、初学者は第二種電気工事士から目指すことをおすすめします。

### ❖ 募集要項

申込期間	4/1(月)~5/16(木)
定員	15名(最少開講人数:10名) ※最少開講人数に達さない場合中止となる場合があります。
受講スケジュール	6月初旬から受講開始を予定しています。 IDの発行、テキスト・材料キットのお渡し、工具の貸し出しなど、受講の流れにつきましては別途ご案内します。
受講料	40,000円(テキスト・材料キット代を含む) ※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	学科試験 9/2(月)~9/19(木) CBT方式 10/6(日) 筆記方式 技能試験 11/24(日)
合格発表	学科試験 10月下旬、技能試験 12月下旬
合格率	学科試験 61.6%、技能試験 60.5% (2023年度)
受験料	インターネット申込 10,900円 ※学科試験と技能試験の両方の受験料が一括払いとなっています。 ※申請すると補助が受けられます(P.36)

### 講師



高橋 豪

Web開講でも安心! 疑問や不安はすぐに解消【質問制度】と作成した課題もしっかり添削【添削制度】があります!

学科:マイページ(i-support)からメールで質問することができます。(20回まで)  
技能:メール添削・オンライン添削ができます。(合計12回まで)  
さらに質問メールも10回まで可能です。

### ❖ 学習スケジュール

試験	内容
学科	はじめに・高圧受電設備①
	高圧受電設備②
	高圧施設工事①
	高圧施設工事②
	低圧屋内配線工事①
	低圧屋内配線工事②
	電気応用と電気機器①
	電気応用と電気機器②
	電動機制御回路
	自家用電気工作物の検査
技能	発電・送電設備①
	発電・送電設備②
	法令
	電気理論と配線設計①
	電気理論と配線設計②
	電気理論と配線設計③
	試験概要・複線図の書き方①
	複線図の書き方②
	候補問題の複線図①
	候補問題の複線図②
基本作業①	
基本作業②	
候補問題No.1	
候補問題No.2	
候補問題No.3	
候補問題No.4	
候補問題No.5	
候補問題No.6	
候補問題No.7	
候補問題No.8	
候補問題No.9	
候補問題No.10	