

## 令和2年度 公開講座（短期課程）

担当科名	建築環境システム科					
担当者名	目黒 初雄					
コース名	電験三種講座Ⅱ（機械、法規）					
実施日時	第1回 令和2年8月25日（火）9:00～16:00					
	第2回 令和2年9月1日（火）9:00～16:00					
	第3回 令和2年9月8日（火）9:00～16:00					
	（計 18 時間）					
募集定員	5 人（最少人数 2 名）					
募 集 対 象	職 種：電気設備保安業務職種					
	レベル：第1種電気工事士と同等以上の知識及び経験を有すること					
注 意 点	本講座は、電気数学や電気基礎など、電気の基礎を既に習得されている方を対象に、第3種電気主任技術者の資格取得を目指すための講座です。					
講 座 の 内 容	電気設備を設けている事業主は、工事・保守や運用などの保安の監督者として、電気主任技術者を選任しなければならないことが法令で義務づけられています。本講座では、電圧が5万ボルト未満の事業用電気工作物の保安監督者として必要な、第3種電気主任者の資格取得を目指し、電気設備に関する知識を基礎から学びます。					
目 標	第3種電気主任技術者の資格を取得する					
履 修 項 目	1. 機械					
	①直流機、誘導機、同期機	(3 時間)				
	②変圧器、保護機器、パワーエレクトロニクス	(3 時間)				
	③電気加熱、照明、自動制御	(3 時間)				
	2. 法規					
	①電気事業法、電気工事士法	(3 時間)				
	②電気設備技術基準（論説・計算）	(3 時間)				
③施設管理（論説・計算）	(3 時間)					
使用装置 ソフト・ 図書等	電験3種過去問マスタ 機械の15年間（2,860円）					
	電験3種過去問マスタ 法規の15年間（2,640円）					
	※図書は各自でご用意ください					
受 講 費 用	受 講 料：7,800円（18時間コース）					
	自己負担：5,500円（テキスト2冊分）					
講座費用	報 償 費	円	印刷製本費	円	材 料 費	円
	費用弁償	円	消耗品費	円	通信運搬費	円
	普通旅費	円	使用賃借料	円		
その他						