

コース時間割
名称 第二種電気工事士(学科)

日	時間	科目	内容	区分								
1日	9:00 - 12:00	電気に関する基礎理論	オームの法則、抵抗の接続、性質の理解、電流の分流とブリッジ回路、単相・3相交流回路、電力と電力量	学科								
	13:00 - 15:00	配電理論及び配線設計	配電方式、電圧降下、分岐回路の施設の方法、幹線の太さと許容電流、開閉器、過電流遮断器	学科								
	15:00 - 17:00	模擬試験		学科								
2日	9:00 - 11:00	電気機器及び工事と材料	三相誘導電動機、変圧器、蛍光灯及び電気工事用工具、金属管工事用工具	学科								
	11:00 - 12:00	電気工事の施工方法と検査	各工事の内容と注意点について及び、絶縁抵抗、接地抵抗の測定方法	学科								
	13:00 - 15:00	保安に関する法令と配線図	電気工事法、電気用品取締法、電気事業法、屋内配線図用の図記号、配線条数の決定	学科								
	15:00 - 17:00	模擬試験		学科								
3日	9:00 - 12:00	模擬試験		学科								
	13:00 - 17:00	模擬試験		学科								
※昼休憩は、12:00-13:00の1時間の予定 (都合により時間は前後することがあります。) ※休憩時間は一時間毎を目安に10分程度設けます。			<table border="1"> <tr><td>学科</td><td>21:00</td></tr> <tr><td>実技</td><td>0:00</td></tr> <tr><td>合計時間</td><td>21:00</td></tr> </table>	学科	21:00	実技	0:00	合計時間	21:00			
学科	21:00											
実技	0:00											
合計時間	21:00											
			<table border="1"> <tr><td>1日目</td><td>7:00</td></tr> <tr><td>2日目</td><td>7:00</td></tr> <tr><td>3日目</td><td>7:00</td></tr> <tr><td>合計時間</td><td>21:00</td></tr> </table>	1日目	7:00	2日目	7:00	3日目	7:00	合計時間	21:00	
1日目	7:00											
2日目	7:00											
3日目	7:00											
合計時間	21:00											