

فهرست دوره جامع نقشه خوانی روژبین

شامل آموزش های:

نقشه خوانی تابلوهای LV و MV

نقشه خوانی پست فشارقوی

نقشه خوانی تابلوهای باطری شارژر و UPS

فهرست آموزش نقشه خوانی تابلوهای LV و MV

شماره فصل	نام فصل	شماره درس	نام درس
1	معرفی تابلوهای LV و MV	1	معرفی تابلوهای LV
		2	معرفی تابلوهای MV
2	نقشه خوانی تابلوی LV	1	نقشه لی اوت
		2	نقشه تک خطی
		3	نقشه وایرینگ خروجی با کلید WL
		4	نقشه وایرینگ خروجی با کلید VL
		5	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ - قسمت اول
		6	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ - قسمت دوم
		7	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ - قسمت سوم
		8	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ - قسمت چهارم
		9	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ - قسمت پنجم
		10	نقشه بانک خازنی
3	نقشه خوانی تابلوی MV	1	نقشه لی اوت
		2	نقشه تک خطی
		3	نقشه وایرینگ فیدر ترانسی - قسمت اول
		4	نقشه وایرینگ فیدر ترانسی - قسمت دوم
		5	نقشه وایرینگ فیدر موتوری-قسمت اول
		6	نقشه وایرینگ فیدر موتوری-قسمت دوم
		7	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ-قسمت اول
		8	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ-قسمت دوم
		9	نقشه وایرینگ ورودی و کولپینگ-قسمت سوم

فهرست بسته آموزش نقشه خوانی پست های فشارقوی

شماره فصل	نام فصل	شماره درس	نام درس
1	نقشه چیدمان تابلوها در اتاق کنترل و نمای جلو تابلوها	1	نقشه چیدمان تابلوها در اتاق کنترل
		2	نقشه نمای جلو تابلوهای کنترل، حفاظت و AVR
2	نقشه تک خطی پست 63KV	1	نقشه تک خطی کلی پست
		2	نقشه تک خطی اندازه گیری و حفاظتی بی خط
		3	نقشه تک خطی اندازه گیری و حفاظتی بی ترانس
		4	نقشه تک خطی اندازه گیری و حفاظتی تابلوهای 20KV
3	نقشه لاجیک اینترلاک پست 63KV	1	نقشه لاجیک اینترلاک باس کوپلر
		2	نقشه لاجیک اینترلاک بریکر بی خط
		3	نقشه لاجیک اینترلاک سکسیونر بی خط
		4	نقشه لاجیک اینترلاک بریکر و سکسیونر بی ترانس
		5	نقشه لاجیک اینترلاک فیدرهای ورودی 20KV
		6	نقشه لاجیک اینترلاک کوپلینگ و فیدرهای خروجی 20KV
4	نقشه اسکماتیک تابلوی کنترل بی 63KV	1	علائم و اختصارات (legend)
		2	مدارات هیتر، روشنایی، توزیع برق DC/AC
		3	مدار وصل بریکر
		4	مدار قطع بریکر
		5	مدار وصل و قطع سکسیونرها و مدارات الارم ها
		6	مدارات CT و CVT
5	نقشه اسکماتیک تابلوی حفاظت بی 63KV	1	نقشه اسکماتیک تابلوی حفاظت بی 63KV
6	نقشه اسکماتیک تابلوی کنترل COMMON	1	نقشه اسکماتیک تابلوی COMMON - قسمت اول
		2	نقشه اسکماتیک تابلوی COMMON - قسمت دوم
7	نقشه اسکماتیک تابلوی کنترل 20KV	1	نقشه اسکماتیک تابلوی کنترل 20KV
8	نقشه اسکماتیک تابلوی AVR	1	نقشه اسکماتیک تابلوی AVR - قسمت اول
		2	نقشه اسکماتیک تابلوی AVR - قسمت دوم
9	معرفی پست فشارقوی نصب شده در یک واحد صنعتی	1	معرفی پست فشارقوی
		2	معرفی اتاق کنترل پست

فهرست آموزش نقشه خوانی تابلوهای باطری شارژر و UPS

معرفی انواع تابلوهای باطری شارژر	1	نقشه تابلوی باطری شارژر تیپ 1	1
معرفی انواع یکسو کننده ها	2		
نقشه تک خطی	3		
نقشه وایرینگ (قسمت اول)	4		
نقشه وایرینگ (قسمت دوم)	5		
نقشه وایرینگ (قسمت سوم)	6		
نقشه وایرینگ (قسمت چهارم)	7		
نقشه لی اوت	8		
نقشه تک خطی	1	نقشه تابلوی باطری شارژر تیپ 2	2
نقشه وایرینگ (قسمت اول)	2		
نقشه وایرینگ (قسمت دوم)	3		
نقشه وایرینگ (قسمت سوم)	4		
نقشه وایرینگ (قسمت چهارم)	5		
نقشه لی اوت	6		
معرفی انواع تابلوهای UPS	1	نقشه تابلوی UPS تیپ 1	3
نقشه تک خطی	2		
نقشه وایرینگ (قسمت اول)	3		
نقشه وایرینگ (قسمت دوم)	4		
نقشه لی اوت	5		
نقشه تک خطی	1	نقشه تابلوی UPS تیپ 2	4
نقشه وایرینگ (قسمت اول)	2		
نقشه وایرینگ (قسمت دوم)	3		
نقشه وایرینگ (قسمت سوم)	4		
نقشه وایرینگ (قسمت چهارم)	5		
نقشه وایرینگ (قسمت پنجم)	6		
معرفی تابلوی باطری شارژر	1	معرفی تابلوهای باطری شارژر و UPS نصب شده در یک پروژه صنعتی	5
معرفی تابلوی UPS	2		