

**فهرست بسته آموزش نقشه خوانی پست های فشارقوی
(تابلوهای کنترل، حفاظت و AVR پست 63/20KV)**

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

معرفی پست فشارقوی AIS (عایق هوا)	1	فیلم های عملی پست فشارقوی	9
معرفی پست فشارقوی GIS (عایق گاز)	2		
معرفی اتاق کنترل پست	3		
معرفی بریکر فشارقوی	4		
معرفی سکسیونر فشارقوی	5		
معرفی ترانس جریان فشارقوی (CT)	6		
معرفی ترانس ولتاژ خازنی (CVT)	7		
معرفی برقگیر فشارقوی	8		
معرفی تابلوی LVAC	9		
معرفی لاین تراپ	10		
معرفی SVC	11		
معرفی ترانسفورماتور فشارقوی	12		
<p>تهیه شده توسط گروه آموزشی روزبین مرتضی حسینی www.rozhbin.ir 09913701045 (واتساپ)</p>			