



## فهرست آموزش تست عملی رله های حفاظتی

### با دستگاه امیکرون

شماره فصل	نام فصل	شماره درس	نام درس
معرفی مجموعه			
1	معرفی دستگاه تست امیکرون	1	معرفی تئوری دستگاه تست امیکرون
		2	معرفی عملی دستگاه تست امیکرون
2	معرفی نرم افزار امیکرون (Test Universe)	1	نصب نرم افزار
		2	معرفی محیط نرم افزار
		3	تنظیمات دستگاه (Set up)
		4	قانون OHM - قسمت اول
		5	قانون OHM - قسمت دوم
3	ماژول Overcurrent	1	ماژول Overcurrent - قسمت اول
		2	ماژول Overcurrent - قسمت دوم
		3	ماژول Overcurrent - قسمت سوم
		4	ماژول Overcurrent - قسمت چهارم
		5	ماژول Overcurrent - قسمت پنجم
4	ماژول Quick CMC	1	ماژول Quick CMC
5	ماژول Ramping	1	ماژول Ramping
6	ماژول Pulse Ramping	1	ماژول Pulse Ramping
7	ماژول State Sequencer	1	ماژول State Sequencer
8	ماژول Differential	1	ماژول Diff Configuration
		2	ماژول Diff Operating Characteristic
		3	ماژول Diff Trip Time ماژول Diff Harmonic Restraint
9	ماژول Distance	1	ماژول Distance
10	ماژول های VI و Synchronizer	1	ماژول های VI و Synchronizer
11	ماژول Autoreclosure	1	ماژول Autoreclosure
12	ماژول های Advanced Power و Advanced Transplay	1	ماژول های Advanced Power و Advanced Transplay
13	معرفی فایل های RIO و XRIO	1	معرفی فایل های RIO و XRIO
14	تست عملی با دستگاه امیکرون	1	تست عملی با دستگاه امیکرون - قسمت اول
		2	تست عملی با دستگاه امیکرون - قسمت دوم
		3	تست عملی با دستگاه امیکرون - قسمت سوم
		4	تست عملی با دستگاه امیکرون - قسمت چهارم
		5	تست عملی با دستگاه امیکرون - قسمت پنجم

تهیه شده توسط گروه آموزشی روزبین

مدرس: مرتضی حسینی

[www.rozhbin.ir](http://www.rozhbin.ir)

(واتساپ - تلگرام): 09913701045