

رشته	صلاحیت - پایه	تعداد دوره مورد نیاز	کد دوره	عناوین دوره ها	ساعت آموزشی
برق	۲ به ۳ نظارت و طراحی	۲	۵۱۱	آسانسور و پله برقی	۱۶
			۵۱۲	سیستمهای جریان ضعیف	۱۶
			۵۱۳	بهینه سازی و صرفه جوئی مصرف انرژی الکتریکی ساختمانها ۱	۱۶
			۵۱۴	ساختمانهای هوشمند ۱	۱۶
			۵۵۲	مدیریت انرژی در ساختمان (مبحث ۱۹ مقررات ملی) (الزامی)	۳۲
	۱ به ۲	۳	۵۱۵	ساختمانهای هوشمند ۲	۱۶
			۵۱۶	بهینه سازی و صرفه جوئی مصرف انرژی الکتریکی ساختمانها ۲	۱۶
			۵۱۷	تأسیسات برقی ساختمانهای بلند مرتبه	۱۶
			۵۵۲	مدیریت انرژی در ساختمان (مبحث ۱۹ مقررات ملی) (الزامی)	۳۲

* توجه مهم:

- گذراندن دوره آموزشی مدیریت انرژی در ساختمان (مبحث ۱۹ مقررات ملی) در رشته عمران صلاحیت نظارت و رشته های معماری ، تأسیسات برقی و مکانیکی در صلاحیت طراحی و نظارت، الزامی است.

