

## حداقل شرایط احراز مدیر پروژه استقرار سیستم مدیریت انرژی

### ۱. حداقل تحصیلات:

حداقل کارشناسی مهندسی سیستم‌های انرژی، مهندسی مکانیک (تبدیل انرژی)، مهندسی شیمی یا کارشناسی مهندسی مکانیک (حرارت سیالات)، مهندسی شیمی (پالایش و فرآیند) و برق.

### ۲. حداقل تجربه و سابقه کاری:

- حداقل ۵ سال سابقه کار در صنعت مربوطه و یا ۷ سال سابقه کار در واحدهای ستادی مرتبط با بهینه‌سازی انرژی

### ۳. موفقیت در گذراندن دوره‌های آموزشی مصوب با عناوین ذیل:

ردیف	عنوان دوره
۱	تشریح الزامات و مستندسازی استاندارد مدیریت انرژی ISO 50001 (کد دوره: ۲۳۰۲۵)
۲	قوانین و راهبردهای بهینه‌سازی مصرف انرژی در کشور (کد دوره: ۶۶۰۱۵)
۳	قراردادهای مبتنی بر عملکرد انرژی (EPC) (کد دوره: ۶۶۰۳۴)
۴	اقتصادسنجی انرژی (کد دوره: ۶۶۰۱۸)
۵	معیارهای مصرف انرژی (کد دوره: ۶۶۰۰۲)
۶	ممیزی انرژی در واحدهای ستادی و صنعتی (کد دوره: ۶۶۰۲۱ و ۶۶۰۲۰)
۷	نحوه تدوین خط مبنای تجهیزات صنعتی (کد دوره: ۶۶۰۳۴)
۸	نرم افزار مدیریت داده‌های انرژی (کد دوره: ۶۶۰۳۰)