

دوره عمومی مدیریت انرژی در ساختمان

هدف از برگزاری دوره

همان طور که بنا بر آمار و اطلاعات موجود در سازمان ها و تراز نامه انرژی کشور موجود می باشد، بیشترین سهم مصرف و تلفات انرژی در بخش خانگی وجود دارد، لذا این بحث که باید اقداماتی علمی و عملی در راستای کاهش این تلفات در ساختمان ها باید صورت پذیرد از اهمیت بالایی برخوردار است. بنابراین آموزش در این بخش از اهمیت زیادی برخوردار خواهد بود. این دوره با در نظر گرفتن این اهداف تشکیل تا نقاط دارای پتانسیل صرفه جویی در انرژی را پررنگ تر سازد و برای آنها راهکار ارائه دهد.

سرفصل دوره

ساختار کلی ساختمان و اجزای تشکیل دهنده آن

مصالح ساختمانی و انواع آن

نکات مورد بررسی در مصالح نوین

عایق ها و پنجره ها

اشاره ای به مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان

اتلاف انرژی حرارتی در ساختمان

روش های کاربردی کاهش تلفات در ساختمان

ساختمان سبز