



سازمان نظام مهندسی ساختمان  
(شورای مرکزی)



## کاربرد انرژی خورشیدی در مهندسی ساختمان

مجازی

روزهای ۲۲ و ۲۳ خرداد ۱۴۰۳ ساعت ۱۶ الی ۲۰

هزینه دوره: ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال

### سرفصل دوره:

-مقدمه

-آشنایی با مبانی انرژی خورشیدی

-رسم دیاگرام مسیر خورشیدی با توجه به مختصات محل

-کاربرد انرژی خورشیدی در معماری ساختمان

-کاربرد انرژی خورشیدی در تولید برق ساختمان

-کاربرد انرژی خورشیدی در تولید سرمایش و گرمایش ساختمان

-آبگرمکن خورشیدی

-مباحث ویژه

مدرس:

اسد مرتضایی

با ارائه گواهینامه معتبر

لینک ثبت نام <https://lmsiriceo.ir>



email : edu.irceo@gmail.com



instagram : iriceo\_\_edu



telegram : edu\_\_iriceo



لینک ثبت نام

رعایت مقررات ملی ساختمان، تضمین کیفیت و آرامش