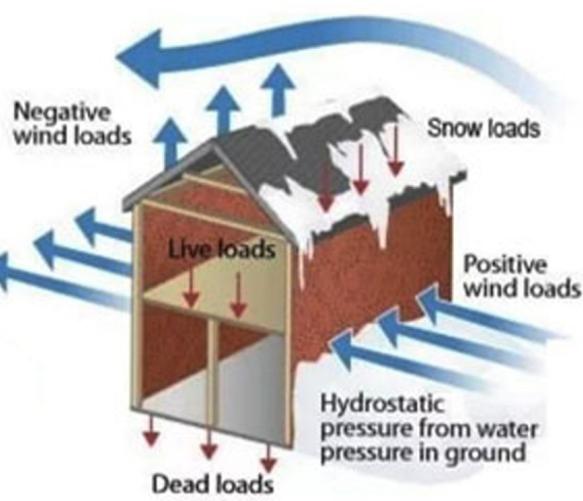




سازمان نظام مهندسی ساختمان  
(شورای مرکزی)

## حالات و ترکیبیهای بار در ساختمانهای متعارف بر اساس مبحث ششم مقررات ملی ساختمان



**مجازی**

روز ۱۰ مرداد ۱۴۰۳ ساعت ۱۶ الی ۲۰

هزینه دوره: ۱/۵۲۴/۰۰۰ ریال

### سرفصل دوره:

-بارهای مرده وارد بر ساختمان

-بارهای زنده وارد بر ساختمان

-بار برف وارد بر ساختمان

-بار خودکرنشی از قبیل اثرات تغییرات دما، نشت پایه ها و وارفتگی

-بار ناشی از فشار جانبی خاک در حالت استاتیکی

و اضافه فشار دینامیکی خاک در هنگام زلزله

- نحوه اعمال فشار خاک به دیوارهای حائل و نحوه طراحی سازه زیر تراز پایه

- نحوه کنترل زلزله ۲۵ درصد در یک فایل و استفاده از قابلیت Stage Construction

**مدرس:**

مهندس امیر محمد ادریسی

دکتر محمد رضا جوانمردی

**با ارائه گواهینامه معتبر**

لينك ثبت نام

<https://lmsiriceo.ir>

email : edu.irceo@gmail.com



instagram : iriceo\_edu



telegram : edu\_irceo



لينك ثبت نام

، عات مقدمة ساختمان، تضم: كيفت و آ، امش