

بسمه تعالى

تاریخ: ۲۷ مارچ ۱۴۰۵  
شماره: ۵۹۸۱۵۱۰۶  
بیوست: ۲۱/۲



سازمان نظام مهندسی ساختمان  
شورای مرکزی\*

رئیس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان (کلیه استان‌ها)

**موضوع:** اطلاع رسانی در خصوص پرگزاری دوره آموزشی

سلام عليكم،

احتراماً، به اطلاع می‌رساند مدیریت آموزش این سازمان دوره آموزشی با عنوان "روش‌های پایدارسازی گودبرداری‌ها" را در روز پنجشنبه ۳ اسفند ماه ۱۴۰۲ از ساعت ۱۶ الی ۱۸ برگزار می‌نماید. مقتضی است اطلاع‌رسانی مناسب از طریق ارسال پامک و درج پوستر دوره در سایت آن سازمان، به جامعه مهندسی استان صورت پذیرد. متقاضیان شرکت در این دوره می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام به سامانه آموزش سازمان نظام مهندسی ساختمان به آدرس <https://lmsiriceo.ir/> مراجعه فرمایند.

فایل پوستر دوره به پیوست به حضور ارسال می‌گردد.

ومن... التوفيق  
د. علمنة سكيب

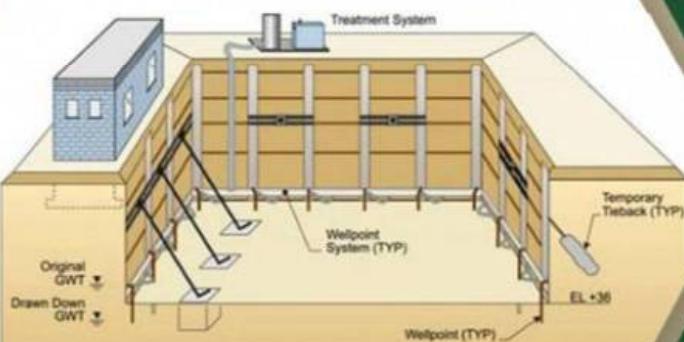


بدون مهر بر جسته فاقد اعتبار است



سازمان نظام مهندسی ساختمان  
(شورای مرکزی)

## روش‌های پایدارسازی گودبرداری‌ها



مجازی

۱۸ ساعت ۱۴۰۲ اسفند

هزینه دوره: ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال

### سرفصل دوره:

مدرس:  
خانم دکتر علی طالش

**با ارائه گواهینامه معترض**

- مقدمه‌ای بر تعریف گودبرداری  
- شناسایی‌های ژئوتکنیک و اطلاعات پایه مورد نیاز طراحی

- روش‌های پایدارسازی گودبرداری‌ها  
- انواع دیوارهای حائل

- سازه نگهبان خرپایی، ملاحظات طراحی و اجرا  
- نیلینگ و انکراژ خاک، ملاحظات طراحی و اجرا

- مهاربندی گود (مهار متقابل، مهار مورب و ... ) ملاحظات طراحی و اجرا

- پایدارسازی گود با اجرای سازه اصلی، اجرای سازه بهروش تاپ-داون، ملاحظات طراحی و اجرا

- جمع‌بندی و معیارهای انتخاب روش پایدارسازی مناسب برای یک پروژه