



پژوهشگاه بین‌المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله

**گروه آموزش‌های تخصصی کوتاه مدت برگزار می‌کنند  
چهارمین دوره آموزشی - تخصصی**

**«روشهای تحلیل دینامیکی و اصول آینین نامه‌ای  
تحلیل لرزه‌ای سازه‌ها»**

تاریخ ۱۹ و ۲۰ بهمن ماه ۱۳۹۲

تاریخ و زمان	محورها / موضوعات	سخنران
شنبه ۹۲/۱۱/۱۹	مبانی تحلیل دینامیکی سازه‌های	دکتر افشنین کلانتری
	تحلیل دینامیکی در نرم افزار MATLAB-SIMULINK	دکتر افشنین کلانتری
	تحلیل تاریخچه زمانی - کاربرد روشهای عددی تحلیل گام به گام - تحلیل دینامیکی فزاینده	دکتر محمود حسینی
	مبانی روش المان محدود در تحلیل دینامیکی سازه	دکتر محمود حسینی
یکشنبه ۹۲/۱۱/۲۰	تحلیل استاتیکی غیر خطی (Pushover)	دکتر سروقد مقدم
	ملاحظات آینین نامه‌ای در تحلیل‌های غیرخطی - ملاحظات ویژه در تحلیل‌های آینین نامه‌ای لرزه‌ای کشور	دکتر سروقد مقدم
	کارگاه ملاحظات ویژه در بکارگیری نرم افزارهای مهندسی Open Sees برای تحلیلهای دینامیکی	زیر نظر استاد دوره
	برای تحلیلهای دینامیکی Open Sees کارگاه ملاحظات ویژه در بکارگیری نرم افزارهای مهندسی	زیر نظر استاد دوره

- تکمیل فرم ثبت نام و ارسال از طریق ایمیل به آدرس [stg@iiees.ac.ir](mailto:stg@iiees.ac.ir) و یا شماره فاکس ۲۲۸۳۳۸۶۵
- برای دریافت اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۲۸۰۶۶۰۰ یا ۰۲۲۸۳۱۱۹-۱۹ (۵۵۶) تماس حاصل فرمایید.

- آدرس پژوهشگاه: تهران، خیابان شهید دکتر لواسانی (فرمانیه)، خیابان دیباچی شمالی، خیابان ارغوان غربی، شماره ۲۱