



این دوره یکی از دوره های پکیج مهاجرت میباشد

سی و چهارمین (34) دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها در تهران برگزار میشود. این دوره آموزش فقط در یک روز برگزار میگردد و مناسب کسانی هست که با اقامت طولانی مدت در تهران مشکل دارند. در این دوره آموزش به مدت 200 ساعت مفاهیم پایه ای و اصلی مهندسی زلزله و تحلیل های غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها به طور کامل و جامع آموزش داده میشود. با توجه به آنکه فارغ التحصیلان دانشگاهها اکثرا در مفاهیم پایه ای و اصلی مهندسی زلزله مشکل جدی دارند، هدف اصلی از برگزاری این دوره آموزش انتقال کامل و صحیح مفاهیم لرزه ای است.

با توجه به وجود تحلیل غیرخطی در متن اصلی استاندارد 2800 ویرایش چهارم نیاز به آموختن تحلیل غیرخطی بیش از پیش احساس میگردد. در این دوره آموزشی تحلیل غیرخطی مطابق با استاندارد 2800 ویرایش چهارم و مباحث مربوط به بهسازی لرزه ای سازه ها مطابق با نشریه 360 ویرایش جدید (1392) تدریس میگردد. در ضمن مقایسه خوبی بین تمام آیین نامه ها انجام شده و فلسفه وجودی روابط ذکر شده در آیین نامه های مختلف مورد بحث و بررسی قرار میگیرد.

از مهمترین ویژگیهای این دوره آموزش میتوان به نداشتن پیشنیاز و طرح پیچیده ترین مطالب علمی با بیانی بسیار ساده اشاره کرد که قابل استفاده برای تمامی مهندسان با هر سطح علمی خواهد بود. همچنین نحوه استفاده از برنامه های Sap و Etabs در مفاهیم بکارگیری در Etabs هنگامیکه شما با مفاهیم اصلی تحلیلهای غیرخطی آشنا شدید آنگاه میتوانید در مدت زمان بسیار کوتاهی کاربرد این مفاهیم را در نرم افزارهای مختلف (

Perform

و

Opensees

و ...) نیز بیاموزید.

در خصوص کیفیت این دوره آموزشی به این مطلب اشاره میکنیم که دانش آموختگان این دوره آموزش به چنان تسلطی در تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها میرسند که اکثر آنان در شرکت های مهندسی مشاور جهت بهسازی لرزه ای سازه ها جذب شده و برخی نیز همین دوره آموزش را در آموزشگاه های دیگر و یا دانشگاه تدریس میکنند

گروه مهندسی و آموزشی تباکوچی
 دفتر مرکزی: ۰۲۱۲۲۳۸۵۵۶۲ www.tanbakoochi.com
 دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها در Etabs و Sap2000 (دوره طراحی عملکردی سازه ها و مقاوم سازی)
 (دوره سی و چهارم ۲۴ در تهران) - (نیمه حضوری نیمه آنلاین)
در این دوره آموزش میتوان نیمی از جلسات را بصورت آنلاین شرکت کرد

زمان برگزاری	تاریخ شروع	مدت دوره (ساعت)	مدرس	پیشنیاز
جمعه ۲۰ تا ۱۵	۱۳۹۹/۵/۳۱	۲۰۰	مهندس تباکوچی	ندارد

انواع تخفیف در شهریه دوره آموزش :
 ۱- تخفیف زمانی (کسانی که زودتر ثبت نام کنند)
 ۲- تخفیف گروهی (مهندسانی که بطور گروهی و با هم ثبت نام کنند)
 ۳- تخفیف وفاداری (همزمانی که قبلا در یکی از دوره های آموزشی موسسه شرکت کرده باشند)
 جهت اطلاع از میزان تخفیف در شهریه دوره آموزشی ما با تماس بگیرید
 بدون استفاده از تخفیف امکان تسطیح شهریه دوره آموزش با ارائه چک معتبر وجود دارد
 شرایط ویژه برای شرکت کنندگان خارج از تهران :
 ۱- نصف جلسات به صورت آنلاین برگزار میگردد و نیازی به حضور تمام جلسات در تهران نیست
 ۲- روز برگزاری کلاس فقط یک روز در هفته میباشد و نیازی به اقامت شبانه در تهران نیست
 مخاطبین دوره :
 ۱- دانشجویان ارشد سازه و ژلزله جهت انجام پایان نامه های خود
 ۲- علاقه مندان ورود به حرفه محاسبات ساختمان
 ۳- علاقه مندان ورود به بازار کار مقاوم سازی ساختمان
 ویژگیهای این دوره :
 ۱- ده سال سابقه برگزاری این دوره آموزش
 ۲- انجام و بررسی سه پروژه فولادی و بتنی
 ۳- بیانی کلاس ساده و روان با تاکید بر مفاهیم اولیه مهندسی ژلزله
 ۴- تاکید بر خروجی ها و تفسیر نتایج و راه حل های رفع مشکلات عدم همگرایی
 ۵- تاکید بر حل مسائل واقعی و کاربردی در محیط کار

جهت کسب اطلاعات بیشتر به کانال اصلی تلگرام تباکوچی بپیوندید

دانشگاه تهران - دانش آموزان گروه آموزشی تخصصی مهندسی ژلزله تباکوچی

دانشگاه تهران - دانش آموزان گروه آموزشی تخصصی مهندسی ژلزله تباکوچی
 دغدغه نوسخ مهندسی تباکوچی
 در خصوص دوره تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها
 دغدغه نوسخ مهندسی تباکوچی
 در خصوص کاربرد تحلیل های غیرخطی
 جهت کسب اطلاعات بیشتر
 به کانال اصلی تلگرام تباکوچی بپیوندید

دانشگاه تهران - دانش آموزان گروه آموزشی تخصصی مهندسی ژلزله تباکوچی

دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها



گروه مهندسی و آموزشی تباکوچی
 دفتر مرکزی: ۰۲۱۲۲۳۸۵۵۶۲ www.tanbakoochi.com
 دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها در Etabs و Sap2000 (دوره طراحی عملکردی سازه ها و مقاوم سازی)
 (دوره سی و چهارم ۲۴ در تهران) - (نیمه حضوری نیمه آنلاین)
در این دوره آموزش میتوان نیمی از جلسات را بصورت آنلاین شرکت کرد

زمان برگزاری	تاریخ شروع	مدت دوره (ساعت)	مدرس	پیشنیاز
جمعه ۲۰ تا ۱۵	۱۳۹۹/۵/۳۱	۲۰۰	مهندس تباکوچی	ندارد

انواع تخفیف در شهریه دوره آموزش :
 ۱- تخفیف زمانی (کسانی که زودتر ثبت نام کنند)
 ۲- تخفیف گروهی (مهندسانی که بطور گروهی و با هم ثبت نام کنند)
 ۳- تخفیف وفاداری (همزمانی که قبلا در یکی از دوره های آموزشی موسسه شرکت کرده باشند)
 جهت اطلاع از میزان تخفیف در شهریه دوره آموزشی ما با تماس بگیرید
 بدون استفاده از تخفیف امکان تسطیح شهریه دوره آموزش با ارائه چک معتبر وجود دارد
 شرایط ویژه برای شرکت کنندگان خارج از تهران :
 ۱- نصف جلسات به صورت آنلاین برگزار میگردد و نیازی به حضور تمام جلسات در تهران نیست
 ۲- روز برگزاری کلاس فقط یک روز در هفته میباشد و نیازی به اقامت شبانه در تهران نیست
 مخاطبین دوره :
 ۱- دانشجویان ارشد سازه و ژلزله جهت انجام پایان نامه های خود
 ۲- علاقه مندان ورود به حرفه محاسبات ساختمان
 ۳- علاقه مندان ورود به بازار کار مقاوم سازی ساختمان
 ویژگیهای این دوره :
 ۱- ده سال سابقه برگزاری این دوره آموزش
 ۲- انجام و بررسی سه پروژه فولادی و بتنی
 ۳- بیانی کلاس ساده و روان با تاکید بر مفاهیم اولیه مهندسی ژلزله
 ۴- تاکید بر خروجی ها و تفسیر نتایج و راه حل های رفع مشکلات عدم همگرایی
 ۵- تاکید بر حل مسائل واقعی و کاربردی در محیط کار

جهت کسب اطلاعات بیشتر به کانال اصلی تلگرام تباکوچی بپیوندید

دانشگاه تهران - دانش آموزان گروه آموزشی تخصصی مهندسی ژلزله تباکوچی

دانشگاه تهران - دانش آموزان گروه آموزشی تخصصی مهندسی ژلزله تباکوچی
 دغدغه نوسخ مهندسی تباکوچی
 در خصوص دوره تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها
 دغدغه نوسخ مهندسی تباکوچی
 در خصوص کاربرد تحلیل های غیرخطی
 جهت کسب اطلاعات بیشتر
 به کانال اصلی تلگرام تباکوچی بپیوندید

Philosophy Of Performance Based Seismic Design

Pushover, Auto Pushover, Nonlinear Dynamic Analysis

Modal Pushover Analysis, Nonlinear Static Analysis, Nonlinear Dynamic Analysis

گروه مهندسی و آموزشی تانباکوجی
 دفتر مرکزی: ۰۲۱۲۲۳۸۵۵۶۳ www.tanbakoochi.com
 دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها در Sap2000 و Etabs
 (دوره طراحی عملکردی سازه ها و مقاوم سازی)
 (دوره سی و چهارم ۲۴ در تهران) - (نیمه حضوری نیمه آنلاین)
در این دوره آموزش میتوان نیمی از جلسات را بصورت آنلاین شرکت کرد

زمان برگزاری	تاریخ شروع	مدت دوره (ساعت)	مدرس	پیشنیاز
جمعه ۲۰ تا ۱۵	۱۳۹۹/۵/۳۱	۲۰۰	مهندس تانباکوجی	ندارد

انواع تخفیف در شهریه دوره آموزش :
 ۱- تخفیف زمانی (کسانی که زودتر ثبت نام کنند)
 ۲- تخفیف گروهی (مهندسانی که بطور گروهی و با هم ثبت نام کنند)
 ۳- تخفیف وفاداری (همزمانی که قبلا در یکی از دوره های آموزشی موسسه شرکت کرده باشند)
 جهت اطلاع از میزان تخفیف در شهریه دوره آموزشی با ما تماس بگیرید
بدون استفاده از تخفیف امکان تسلیط شهریه دوره آموزش با ارائه چک معتبر وجود دارد

شرایط ویژه برای شرکت کنندگان خارج از تهران :
 ۱- نصف جلسات به صورت آنلاین برگزار میگردد و نیازی به حضور تمام جلسات در تهران نیست
 ۲- روز برگزاری کلاس فقط یک روز در هفته میباشد و نیازی به اقامت شبانه در تهران نیست

مخاطبین دوره :
 ۱- دانشجویان ارشد سازه و زلزله جهت انجام پایان نامه های خود
 ۲- مهندسین ورود به حرفه محاسبات ساختمان
 ۳- مهندسین ورود به بازار کار مقاوم سازی ساختمان

ویژگیهای این دوره :
 ۱- ده سال سابقه برگزاری این دوره آموزش
 ۲- انجام و بررسی سه پروژه فولادی و بتنی
 ۳- بیانی کلاس ساده و روان با تاکید بر مفاهیم اولیه مهندسی زلزله
 ۴- تاکید بر خروجی ها و تفسیر نتایج و راه حل های رفع مشکلات عدم همگرایی

دوره آموزشی تانباکوجی در تهران برگزار میشود. جهت اطلاع بیشتر با ما تماس بگیرید.

دالود توضیح مهندس تانباکوجی در خصوص دوره تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها

دالود توضیح مهندس تانباکوجی در خصوص کاربرد تحلیل های غیرخطی

جهت کسب اطلاعات بیشتر به کانال اصلی تلگرام تانباکوجی بپیوندید.

جهت کسب اطلاع از برگزاری سایر دوره های آموزشی تخصصی مهندسی زلزله اینجا کلیک کنید

جهت اطلاع بیشتر با ما تماس بگیرید. **دوره جامع تحلیل غیرخطی و بهسازی لرزه ای سازه ها را به اطلاع شما خواهیم رساند**

جهت کسب اطلاعات بیشتر به کانال اصلی تلگرام تانباکوجی بپیوندید.

جهت کسب اطلاع از برگزاری سایر دوره های آموزشی تخصصی مهندسی زلزله اینجا کلیک کنید