

موسسه آموزشی پژوهشی ۸۰۸ ویژه تابستان ۹۳ برگزار میکند:

## دوره های کوتاه مدت تخصصی ویژه مهندسان محاسب ساختمان

الف) برنامه تیر ماه ۹۳

| نام دوره  | مدت زمان | زمان برگزاری               |
|---|----------|----------------------------|
| نکات پیشرفته طراحی محاسبات سازه‌ها  | ۳۲ ساعت  | ۱۹ و ۲۰ تیر<br>۲ و ۳ مرداد |
| تفسیر مباحث مقررات ملی ساختمان (۶ و ۹ و ۱۰) ویرایش ۹۲ همراه با کارگاه نرم افزاری طراحی LRFD سازه های فولادی | ۱۶ ساعت  | ۱۲ و ۱۳ تیر                |
| نکات طراحی سازه ای پل ها  | ۱۶ ساعت  | ۲۶ و ۲۷ تیر                |

### توضیحات تکمیلی:

- هریک از دوره ها شامل مباحث کاربردی (تجربی) در کنار مباحث نرم افزاری می باشد.
- هریک از دوره ها به صورت ۱۶ و ۳۲ ساعت و در ۲ روز انتهایی هفته (پنجشنبه و جمعه) برگزار می شود.
- شرکت در دوره ها همراه با اعطای گواهینامه معتبر می باشد.
- محل برگزاری دوره ها : دفتر انجمن مهندسان محاسب ساختمان؛ تهران، خیابان سئول، خیابان دوازده متری اول، بن بست شبنم، شماره ۸

نحوه ثبت نام:

علاقه مندان به شرکت در این دوره ها میتوانند از طریق آنلاین با مراجعه به وبسایت Civil808 به آدرس: [www.Civil808.com](http://www.Civil808.com) در هریک از این دوره ها ثبت نام به عمل آورند.

شماره تماس جهت کسب اطلاعات بیشتر: ۰۲۱-۶۶۷۱۹۴۵۸

## کارگاه آموزشی نکات کاربردی طراحی محاسبات سازه ها و تهیه دفترچه محاسبات

| ردیف | عنوان های برنامه  | اساتید              | تعداد ساعت |
|------|---|---------------------|------------|
| ۱    | نکات کلی و طراحی مفهومی سازه های بلند و مقاوم در برابر زلزله  | مهندس مهدی اسماعیلی | ۴          |
| ۲    | مدلسازی و طراحی سازه بتنی ۲۶ طبقه ( طراحی شده در دبی)   |                     | ۴          |
| ۳    | طراحی اولیه و آشنایی با سقفهای پس تنیده   |                     | ۴          |
| ۴    | طراحی مفهومی سازه های خاص نیروگاهی  |                     | ۴          |
| ۵    | طراحی اتصالات پیش تائید شده مبحث دهم  | مهندس صمد آقازاده   | ۴          |
| ۶    | طراحی چشمه اتصال، ورق پیوستگی و وصله ستون   |                     | ۴          |
| ۷    | روش آنالیز مستقیم برای طراحی ستون   |                     | ۴          |
| ۸    | قاب های خمشی ویژه و متوسط (فلزی و بتنی) ستون قوی تیر ضعیف ، نیروی برشی گره ها ، تیر های کامپوزیت و فرکانس |                     | ۴          |

زمان برگزاری دوره :

(پنجشنبه و جمعه: ۱۹ و ۲۰ تیر -پنجشنبه و جمعه: ۲ و ۳ مرداد ۱۳۹۳)

هزینه ثبت نام این دوره: ۷۰۰ هزار تومان

کوتاه درباره اساتید:

**مهندس مهدی اسماعیلی:**



طراح و محاسب شرکت آمریکایی- اماراتی دبی از سال ۲۰۰۶ تاکنون

دارای رزومه طراحی محاسبات برج ساختمانی در دبی ، طراح محاسب شرکت مونکو ایران

**مهندس صمد آقازاده:**



فارغ التحصیل دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

مدیر شرکت مشاوره آقازاده، طراح و محاسب سازه های بلند در شهر تهران

کارگاه آموزشی تفسیر آیین‌نامه‌ها و مباحث مقررات ملی ساختمان ویژه مهندسان محاسب (مباحث ۶، ۹، و ۱۰)

| ردیف | عنوان‌های برنامه  | اساتید   | تعداد ساعت |
|------|---|--|------------|
| ۱    | تفسیر مبحث دهم مقررات ملی ساختمان - تغییرات ویرایش ۹۲   | مهندس امیرپیمان زندی<br>رئیس هیئت مدیره انجمن مهندسان<br>محاسب | ۴          |
| ۲    | تفسیر مبحث نهم مقررات ملی ساختمان - طراحی سازه‌های بتنی   | دکتر فواد مهاجری   | ۴          |
| ۳    | تفسیر مبحث ششم مقررات ملی ساختمان - تغییرات ویرایش ۹۲   | دکتر حمید محمدنژاد   | ۴          |
| ۴    | بررسی تغییرات مباحث مقررات ملی ساختمان و ۲۸۰۰<br>طراحی سازه‌های فولادی به روش LRFD در نرم‌افزار ETABS | مهندس مجتبی اصغری سرخی   | ۴          |

زمان برگزاری دوره:

(پنجشنبه و جمعه: ۱۲ و ۱۳ تیر ۱۳۹۳)

هزینه ثبت نام این دوره: ۳۵۰ هزار تومان

کوتاه در مورد اساتید:



مهندس امیر پیمان زندی:

رئیس هیئت مدیره انجمن ایرانی مهندسان محاسب

عضو هیئت علمی دانشگاه خواجه نصیر طوسی

رئیس شرکت مشاوره طازند



دکتر فواد مهاجری:

دکتری عمران دانشگاه علم و صنعت ایران

مدرس دوره‌های طراحی سازه‌های فولادی به روش حالات حدی و دوره‌های ورود به

حرفه



دکتر حمید محمدنژاد:  
دکتری عمران دانشگاه صنعتی شریف  
مدرس دوره‌های آمادگی ورود به حرفه (نظام مهندسی)



مهندس مجتبی اصغری سرخی:  
کارشناس ارشد سازه  
مؤلف کتاب طراحی سازه‌های فولادی به روش حالات حدی در نرم‌افزار ETABS

## برنامه دوره آموزشی طراحی حرفه‌ای پل

| ردیف | عنوان‌های برنامه                      | اساتید                                    | تعداد ساعت |
|------|---------------------------------------|---|------------|
| ۱    | مبانی مهندسی پل                       | دکتر محسنعلی شایانفر<br>دکتر اکبر میرزایی | ۱          |
| ۲    | ارتعاشات پل                           |   | ۴          |
| ۳    | پایش سلامت پل (Health Monitoring)     |   | ۴          |
| ۴    | پل‌های ترکه‌ای                        |   | ۴          |
| ۵    | طراحی نرم‌افزاری (MIDAS و CSI Bridge) |   | ۴          |

زمان برگزاری دوره:

( پنجشنبه - جمعه ۲۶ و ۲۷ تیر ۱۳۹۳ )

هزینه ثبت نام این دوره: ۳۵۰ هزار تومان

کوتاه در مورد اساتید:

### دکتر محسنعلی شایانفر:

عضو هیات علمی دانشگاه علم و صنعت ایران  
عضو کمیته مقاوم‌سازی پل‌ها، وزارت راه و شهرسازی



### دکتر اکبر میرزایی:

فارغ‌التحصیل دانشگاه علم و صنعت ایران  
طراح و محاسب انواع پل‌های راه و راه‌آهن

### اهم فعالیت های حرفه‌ای:

مطالعات مرحله دوم و سوم پل جوادیه تهران

مطالعات مرحله دوم و سوم پل ترکه‌ای شهید باهنر قزوین

مطالعات مرحله دوم پل ترکه‌ای ۵۵ راه آهن قزوین- رشت، اولین پل ترکه‌ای

راه آهن ایران

مطالعات مقدماتی و مرحله اول پل ترکه‌ای رواندوز اربیل عراق

