



# مجموعه فنّی و تخصصی مهندسان البرز

عمران / معماری / برق / مکانیک  
شهرسازی / نقشه برداری / ترافیک

با تخفیف و شرایط ویژه

- آمادگی آزمون نظام مهندسی - پایه ۳
- آمادگی آزمون کارشناس رسمی دادگستری وقوه قضایه
- آمادگی آزمون کارشناس ماده ۲۷ نظام مهندسی
- آمادگی آزمون کارشناس استاندارد
- آمادگی آزمون مهندسی حرفه ای (PE)
- آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکتری
- دوره های تئوری ، عملی و نرم افزاری ویژه صنعت ساختمان
- سمینار ، کارگاه و بازدید های تخصصی و آموزشی
- ارائه جزوات ، کتب و نرم افزارهای آموزشی

[www.EEEng.ir](http://www.EEEng.ir)

محل ثبت نام و برگزاری کلاسها :

کرج ، سه راه عظیمیه ، ۴۵ متری کاج ، روبروی مسجد الجواد (ع)  
۰۹۳۰ ۳۶۸ ۹۴ ۸۷

طرف قرارداد با تعاونی مهندسان ساختمان استان البرز [tmsa.ir](http://tmsa.ir)

۲۰ درصد تخفیف و شرایط اقساط ویژه ای اعضای نظام مهندسی تا ۳۰ بهمن ماه



مشاور، مجری و برگزارکننده دوره های آمادگی آزمون پایه ۳ با ۵ دوره موفق در کرج

طرف قرارداد تعاونی نظام مهندسی استان البرز با ۲۰ درصد تخفیف واقعی و شرایط اقساط تا ۳۰ بهمن

با حضور اساتید مجرب و حرفه ای کشور شروع دوره: ۹۳/۱۲/۱۵ [www.EEEng.ir](http://www.EEEng.ir)

برنامه زمانبندی دوره آمادگی آزمون ورود به حرفه مهندسان - زمستان ۹۳ و بهار ۹۴

عنوان دوره ساعت قیمت (ریال)	روزهای برگزاری	نام درس / مدرس	ساعت	ساعت برگزاری	قیمت (ریال) با تخفیف بیش از ۲۰٪ ویژه طرح بهمن ماه
عمران - محاسبات ۱۴۰ ساعت (۱۴/۰۰۰/۰۰۰)	پنجشنبه	(مبحث ۶ و ۸ و ۲۸۰۰) / مهندس بزرگی (مدرس سری عمران) و مولف کتب بارگذاری و سازه های بتنی سری عمران)	۴۰	۱۵:۰۰-۲۱:۰۰	اقساط ۱۱/۰۰۰/۰۰۰ %تقدی ۱۰/۰۰۰/۰۰۰
	جمعه	سازه های بتنی (مبحث ۹) / مهندس بزرگی	۳۶	۱۵:۰۰-۲۱:۰۰	
	چهارشنبه	سازه های فولادی (مبحث ۱۰) / دکتر حقگو (مدرس اندیشه شریف، ارشد و دکتری در مدرسان شریف)	۳۶	۱۸:۰۰-۲۲:۰۰	
	پنجشنبه جمعه	خاک و پی (مبحث ۷)، تحلیل سازه / دکتر اره پناهی (مولف کتب و مدرس برتر دکتری در مدرسان شریف)	۲۸	۱۸:۰۰-۲۲:۰۰ ۸:۰۰-۱۴:۰۰	
عمران - نظارت ۸۸ ساعت (۱۰/۷۵۰/۰۰۰)	پنجشنبه	بارگذاری (۲۸۰۰ و مبحث ۶) / مهندس بزرگی	۱۶	۱۶:۰۰-۲۱:۰۰	اقساط ۸/۵۰۰/۰۰۰ %تقدی ۸/۰۰۰/۰۰۰
	چهارشنبه	(مبحث ۹ و مبحث ۸) / مهندس افراسیابی (مدرس خانه عمران، اندیشه شریف و مولف کتب مدرسان شریف)	۲۴+۴	۱۸:۰۰-۲۲:۰۰	
	جمعه	سازه های فولادی (جوش، مبحث ۱۰ و ۱۱) / دکتر حقگو (مدرس اندیشه شریف، ارشد و دکتری در مدرسان شریف)	۲۴	۱۴:۰۰-۱۸:۰۰	
	پنجشنبه جمعه	خاک و پی (مبحث ۷) / دکتر اره پناهی (مولف کتب و مدرس دکتری در مدرسان شریف) تست و نکته کتاب قانون، مبحث ۲، ۵، ۱۲، ۲۱، ۲۲	۸ ۱۲	۱۶:۰۰-۲۰:۰۰ -	
تاسیسات مکانیکی (۸/۲۰۰/۰۰۰)	جمعه ها	مهندس هادی زاده (مدرس برتر مکانیک در ایران، تهران، اندیشه شریف، مولف کتب مرجع تاسیسات و پایه ۳)	۶+۸	۸:۰۰-۱۴:۰۰	اقساط ۶/۵۰۰/۰۰۰ %تقدی ۶/۰۰۰/۰۰۰
تاسیسات برقی (۷/۰۰۰/۰۰۰)	جمعه ها	دکتر رضائی (مدرس برتر و مجرب تهران، خانه عمران و عضو هیئت علمی دانشگاه)	۴۲+۸	۱۶:۰۰-۲۲:۰۰	اقساط ۵/۵۰۰/۰۰۰ %تقدی ۵/۰۰۰/۰۰۰
معماری - طراحی (۴/۰۰۰/۰۰۰)	جمعه ها	مهندس صمصام (مدرس برتر تهران و خانه عمران و ارشد مدرسان شریف)	۲۰	۱۵:۰۰-۲۰:۰۰	اقساط ۳/۲۰۰/۰۰۰ %تقدی ۳/۰۰۰/۰۰۰
معماری - نظارت (۹/۵۰۰/۰۰۰)	یکشنبه ها	مهندس صمصام	۷۵+۱۰	۱۶:۰۰-۲۱:۰۰	اقساط ۷/۵۰۰/۰۰۰ %تقدی ۷/۰۰۰/۰۰۰
نقشه برداری (۹/۵۰۰/۰۰۰)	جمعه ها	مهندس محمدی هاشمی (مدرس برتر کشور، خانه عمران و موسسات معتبر تهران)	۷۰+۵	۱۵:۰۰-۲۲:۰۰	اقساط ۷/۵۰۰/۰۰۰ %تقدی ۷/۰۰۰/۰۰۰
ترافیک	جمعه ها	مهندس رحمانی (مدرس موسسات معتبر تهران)	۳۰	۱۵:۰۰-۲۱:۰۰	%تقدی ۴/۵۰۰/۰۰۰

محل ثبت نام و برگزاری کلاسها: کرج، سه راه عظیمیه، ۴۵ متری کاج، روبروی مسجد الجواد (ع)، مجتمع فنی و تخصصی مهندسين البرز

تلفن تماس: ۰۲۶۳۲۵۵۹۸۱۳ | تلفن ثبت نام غیر حضوری: (۰۹۳۰۳۶۸۹۴۸۷) مهندس حاجی محمدی



# رزومه برخی از اساتید

**\* مهندس بزرگی** کارشناس ارشد سازه از دانشگاه صنعتی شریف و مدرس سازه های بتنی (مبحث ۹) ویژه آمادگی آزمون محاسبات در موسسه سری عمران و مولف کتاب سازه های بتنی و کتاب بارگذاری و مدیر تالیف کتاب جامع سوالات محاسبات ویژه نظام مهندسی انتشارات سری عمران می باشند.

از همین سری کتاب منتشر شده است:

- تحقیق سازه ها
- سازه های بتنی
- بارگذاری سازه ها
- سازه های فولادی
- مکانیک خاک و مهندسی این
- بانک سوالات آزمون نظارت

مدیر تألیف: مهندس محمد آهنگر

سرری کتابهای آزمون نظام مهندسی

## بانک سوالات آزمون محاسبات

بر اساس آخرین ویرایش مقررات مهندسی ساختمان

- کتابه آزمون های محاسبات از سال ۱۳۸۴ تا کنون
- پاسخنامه کامل و تشریحی
- نکات کاربردی و اجرایی

ویراستار: دکتر ناصر نادرزاده

مؤلف: دکتر ناصر نادرزاده، احمد جواد، مهدی ایزدخواه، حمید اسوده

ISBN 978-600-52346-83-2  
کتابه بار مسئول: بانک آزمون سازه  
تلفن: ۸۳۲۳۳۲۲ - ۸۳۲۳۳۲۱  
شماره تماس جهت ارسال یا بهنگ: ۰۱۱۴۵۵۱۳۳۳۳

از همین سری کتاب منتشر شده است:

- تحقیق سازه ها
- سازه های بتنی
- سازه های فولادی
- مکانیک خاک و مهندسی این
- بانک سوالات آزمون نظارت
- بانک سوالات آزمون محاسبات

مدیر تألیف: مهندس محمد آهنگر

سرری کتابهای آزمون نظام مهندسی

## بارگذاری سازه ها

بر اساس آخرین ویرایش مقررات مهندسی ساختمان

- شرح کامل کلیه مطالب درسی بر اساس آزمون های نظام مهندسی
- نکات کاربردی و اجرایی
- طبقه بندی کلیه سوالات آزمون های نظام مهندسی بر اساس سال
- پاسخنامه کامل و تشریحی

نظارت علمی: دکتر ناصر نادرزاده

مؤلف: مهندس ناصر نادرزاده

ISBN 978-600-52346-83-2  
کتابه بار مسئول: بانک آزمون سازه  
تلفن: ۸۳۲۳۳۲۲ - ۸۳۲۳۳۲۱  
شماره تماس جهت ارسال یا بهنگ: ۰۱۱۴۵۵۱۳۳۳۳

از همین سری کتاب منتشر شده است:

- تحقیق سازه ها
- بارگذاری سازه ها
- سازه های فولادی
- مکانیک خاک و مهندسی این
- بانک سوالات آزمون نظارت
- بانک سوالات آزمون محاسبات

مدیر تألیف: مهندس محمد آهنگر

سرری کتابهای آزمون نظام مهندسی

## سازه های بتنی

بر اساس آخرین ویرایش مقررات مهندسی ساختمان

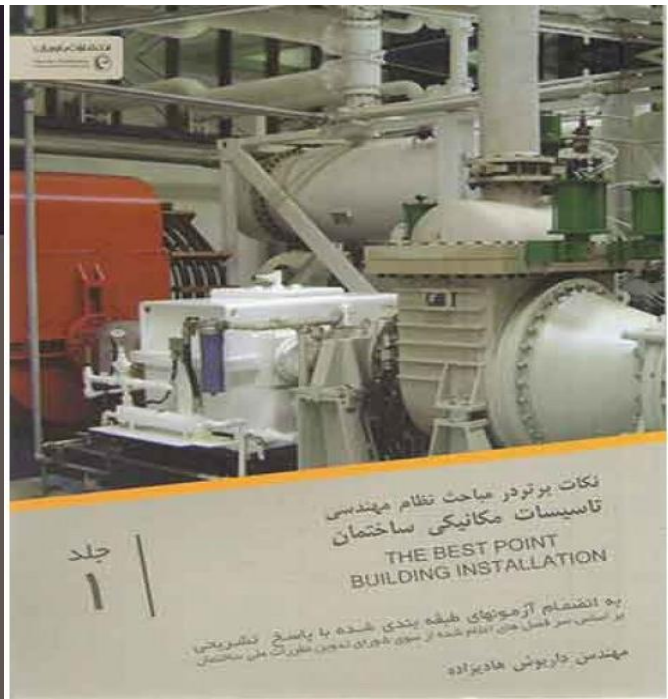
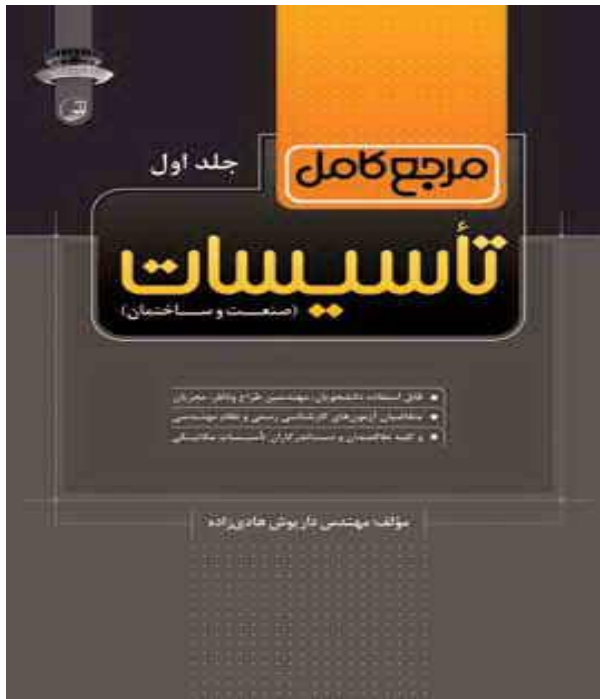
- شرح کامل کلیه مطالب درسی بر اساس آزمون های نظام مهندسی
- نکات کاربردی و اجرایی
- طبقه بندی کلیه سوالات آزمون های نظام مهندسی بر اساس سال
- پاسخنامه کامل و تشریحی

نظارت علمی: دکتر ناصر نادرزاده

مؤلف: مهندس ناصر نادرزاده

ISBN 978-600-52346-83-2  
کتابه بار مسئول: بانک آزمون سازه  
تلفن: ۸۳۲۳۳۲۲ - ۸۳۲۳۳۲۱  
شماره تماس جهت ارسال یا بهنگ: ۰۱۱۴۵۵۱۳۳۳۳

**\*\* مهندس هادیزاده** دارای پروانه اشتغال به کار پایه یک تأسیسات مکانیکی، کارشناس رسمی قوه قضاییه، کارشناس رسمی دادگستری، مدرس دوره های ارتقاء، مدرس دوره های آمادگی آزمون (بیش از یک صد دوره) و مولف کتابهای مرجع کامل تأسیسات در دو جلد، چک لیست های تأسیسات مکانیکی ساختمان، مجموعه آزمون های نظام مهندسی و کارشناسی رسمی با پاسخ و نکات برتر در تأسیسات مکانیکی (ویژه متقاضیان ورود به پایه ۳ نظام مهندسی) می باشند.



**\*\* دکتر رضانی**



لیسانس ، فوق لیسانس و دکتری برق (آمریکا)

عضو هیئت علمی گروه برق دانشکده فنی دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب

پروانه اشتغال به کار پایه ۱ نظام مهندسی تأسیسات برقی

کارشناس رسمی دادگستری (برق ماشین تأسیسات و کارخانجات)

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد تهران مرکز از سال ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۶

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب از سال ۱۳۷۷ تا کنون

مدرس دوره های آموزشی جهت ارتقاء پایه (آسانسور و پله های برقی، صرفه جویی در مصرف انرژی ۲ و سیستم

های جریان ضعیف )

تدریس کلیه دروس تخصصی آمادگی آزمون پایه ۳ برق

تدریس دروس مبحث ۱۹، ۱۷، ۱۵، تأسیسات برقی و مکانیکی آمادگی آزمون پایه ۳ معماری