



مجموعه سوالات آزمون‌های
نظام مهندسی (عمران - نظارت)

تألیف:

علی افراسیابی



انتشارات سروافراز

مجموعه سوالات آزمونهای نظام مهندسی

(عمران - نظارت)

✱ تالیف: علی افراسیابی

✱ ناشر: سرافراز

✱ تعداد صفحات: ۳۳۷ صفحه

✱ نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

✱ شابک: ۶-۲۹۲-۳۲۸-۶۰۰-۹۷۸

✱ شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

✱ قیمت: ۳۲۰۰۰ تومان



کلیه حقوق برای مولف محفوظ است.

سرشناسه: افراسیابی، علی، ۱۳۵۰ -

عنوان و نام پدیدآور: مجموعه سوالات آزمونهای نظام مهندسی (عمران - نظارت) / تالیف علی

افراسیابی

مشخصات نشر: کرج: سرافراز، ۱۳۹۴.

مشخصات ظاهری: ۳۳۷ ص.

شابک: ۶-۲۹۲-۳۲۸-۶۰۰-۹۷۸

وضعیت فهرست نویسی: فیا

موضوع: دانشگاه‌ها و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها

موضوع: مهندسی عمران - آزمون‌ها و تمرین - عالی

موضوع: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی - ایران

رده بندی کنگره: ۲۳۵۳LB

رده بندی دیویی: ۱۶۶۴/۳۷۸

شماره کتابشناسی ملی: ۴۱۱۶۳۷۹

مرکز بخش: نمایشگاه و فروشگاه تخصصی کتاب دانشگاهی خوارزمی

کرج - رجائی شهر - بلوار مؤذن شرقی - روبروی بانک ملی دانشگاه آزاد - پلاک ۳۲

تلفن: ۰۲۶-۳۴۴۲۱۵۹۵-۰۹۱۲۱۵۳۴۹۸۸-۳۲۵۱۸۰۳۷

صفحه	عنوان
۱	پیشگفتار
۳	آزمون مرداد ۹۴ (نظارت - عمران)
۱۹	پاسخنامه آزمون نظارت عمران مرداد ۹۴
۴۷	آزمون آبان ۹۳ (نظارت - عمران)
۶۱	پاسخنامه آزمون نظارت عمران آبان ۹۳
۸۷	آزمون خرداد ۹۳ (نظارت - عمران)
۱۰۳	پاسخنامه آزمون نظارت عمران خرداد ۹۳
۱۳۱	آزمون آذر ۹۲ (نظارت - عمران)
۱۴۷	پاسخنامه آزمون نظارت عمران آذر ۹۲
۱۷۵	آزمون اسفند ۹۱ (نظارت - عمران)
۱۸۹	پاسخنامه آزمون نظارت عمران اسفند ۹۱
۲۱۷	آزمون شهریور ۹۱ (نظارت - عمران)
۲۳۳	پاسخنامه آزمون نظارت عمران شهریور ۹۱
۲۵۹	آزمون آذر ۹۰ (نظارت - عمران)
۲۷۹	پاسخنامه آزمون نظارت عمران آذر ۹۰
۳۰۹	کلید واژه
	آزمون بهمن ۹۴ (نظارت-عمران)
	پاسخنامه آزمون نظارت عمران بهمن ۹۴

بنام خدا

در این ورطه کشتی فرو شد هزار

که پیدا نشد تخته ای بر کنار

گرچه غوص و غور در ورطه خطیر دریای شگفتی‌های هندسه هستی که به اراده خالق یکتا بنا گردیده غواصانی همچون خواجه نصیرالدین طوسی و بوعلی سینا را به نیم موجی در دل خود فرو برده اما همچنان دل مشتاق و روح با انگیزه مهندسین جوان مجذوب راهیابی به اعماق این بیکرانه است.

مانیز خا را سپاسگزاریم که این فرصت فراهم آمد تا مجموعه‌ای هر چند ناچیز برای طی ساده‌تر این مسیر فراهم آوریم. راهگشای ورود آسان‌تر همکاران عزیز به بازار صنعت ساختمان و اخذ پروانه اشتغال به کار گردید.

این مجموعه شامل سوالات، رموز، نای نظارت عمران سال‌های ۹۴-۹۰ همراه با پاسخنامه تشریحی و توضیحات گام به گام آنها می‌باشد. دارای ویژگی‌های مهم زیر است:

* کلیدواژه مباحث مقررات ملی (کد ۸ و ۷ و ۶ و ۵ و ۴ و ۳ و ۲ و ۱ و ۰ و اتصالات جوشی)

* حک لیست مبحث ۸

امید داریم که این مجموعه نقش هرچند ناچیز در ارتقای دانش مهندسی و آشنایی مهندسیین با مقررات ملی ساختمان و نیز قبولی در آزمون ورود به حرفه ایفا نماید.

در پایان از زحمات سرکار خانم مهندس اعظم قربان خاوری که در تنظیم پاسخنامه‌ی سوالات مباحث ۵ و ۶ و ۸ و آیین نامه ۲۸۰۰ ما را یاری نمودند کمال تشکر و امتنان را داریم.

مهندس علی افراسیابی - مهندس ندا خلیل پور

پاسخ تشریحی آزمون‌های ورود به حرفه مهندسی عمران (نظارت) (ویرایش ۱۳۹۲)

پیشگفتار

خداوند بزرگ را سپاس که با لطف و رحمت بی‌کران خود این توان و فرصت را در اختیار ما قرارداد تا بتوانیم قدمی کوچک در راستای رسیدن مهندسین عزیز به موفقیت در آزمون‌های ورود به حرفه مهندسی عمران برداریم. امید است این مجموعه اثربخش بوده و مورد توجه عزیزان قرار گیرد.

برای تدوین این کتاب، از یک شیوه منحصر به فرد آموزشی استفاده شده است که در ادامه توضیحات لازم ارائه می‌شود.

برای آسانتر شدن این روش آموزشی، کتاب به بخش‌های زیر دسته‌بندی شده است.

بخش اول: نحوه استفاده و روش آموزش کتاب

بخش دوم: سوالات آزمون‌های نظارت عمران از سال ۹۰ تا ۹۴ شامل ۸ آزمون به همراه پاسخنامه تشریحی

بخش سوم: کلید واژه مبحث دهم مقررات ملی ساختمان؛ کلید واژه مبحث نهم مقررات ملی ساختمان؛ کلید واژه مبحث هشتم مقررات ملی ساختمان؛ کلید واژه مبحث ششم مقررات ملی ساختمان؛ کلید واژه مبحث پنجم مقررات ملی ساختمان؛ کلید واژه راهنمای جوش و اتصالات جوشی در ساختمان‌های فولادی و چک لیست طلایی مبحث جوش.

بخش اول: نحوه استفاده از کتاب

آزمون‌های ورود به حرفه رشته مهندسی عمران- نظارت، طوری طراحی شده است که برتری مهندسین را در سرعت یافتن پاسخ صحیح محک می‌زند. لذا کمی دقت و واقف بودن به بخش‌های مبحث، قبولی در آزمون را تضمین می‌کند.

فهرست مقررات ملی مبحث دهم، به راهنمای خوبی برای یافتن بخش مورد نظر سوال است. اما کمی بیشتر وارد جزئیات شدیم و کلید واژه‌ای را تدوین کردیم.

نحوه نگارش و پاسخ به سوالات این کتاب، براساس یافتن واژه‌های کلیدی در صورت سوال و مقایسه با کلید واژه می‌باشد تا ما را به سرعت به پاسخ سوال هدایت کند و از سردرگم شدن در کتاب جلوگیری کند.

علاوه بر این، کلید واژه مباحث مذکور را طبق حروف الفبا تدوین کرده و در اختیار شما عزیزان قرار داده ایم تا سرعت یافتن پاسخ بالا رود.

بخش دوم: سوالات و پاسخ تشریحی آزمون‌های ورود به حرفه رشته مهندسی عمران-

نظارت

روش آماری کتاب: برای پاسخ به سوالات نظارت طبق گامهای یک تا چهارم زیر پیش می‌رویم:

گام اول: متن کلمات کلیدی در صورت سوال

گام دوم: مراجعه به کلید واژه و یافتن مبحث مربوطه و فصل مورد نظر از کلید واژه

گام سوم: مراجعه به بند و صفحه، تشریح پاسخ

گام چهارم: انتخاب و درج جواب صحیح.

امید داریم که این روش منحصراً به شما در پاسخگویی به سوالات و نیز موفقیت دانش پژوهان و داوطلبان عزیز آزمون تاثیر به سزایی داشته باشد.