

آزمونهای نظام مهندسی عمران اجرا مبحث مصالح و
فرآورده های ساختمانی

مهدی ابراهیمی

سرشناسه	:	ابراهیمی، مهدی، ۱۳۵۳ -
عنوان و نام پدیدآور	:	آزمونهای نظام مهندسی عمران اجرا مبحث مصالح و فرآورده های ساختمانی / مهدی ابراهیمی.
مشخصات نشر	:	تهران: اندیشه هامون طوس، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	:	۱۵ص: مصور، جدول، نمودار. ۲۹×۲۲سم.
شابک	:	۵۰۰۰۰ریال: 978-600-9873-12-8
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبای مختصر
شماره کتابشناسی ملی	:	۵۰۱۴۹۴۵

آزمونهای نظام مهندسی عمران اجرا مبحث مصالح و فرآورده های ساختمانی

مؤلف: مهدی ابراهیمی

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۶

قیمت: ۵۰۰۰۰ریال

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۸۷۳-۱۲-۸



مهندسان گرامی: با درک نیاز شما عزیزان و با در نظر داشتن این واقعیت که اکثر داوطلبان آزمون نظام مهندسی چند سالی از حیطه آموزش و آزمون به دور بوده‌اند سعی بر جمع‌آوری مجموعه‌های آزمون‌های نظام مهندسی گردید.

کتاب حاضر که به همت استاد گرانقدر مهندس مهدی ابراهیمی تالیف گردیده است حاوی نکات و ویژگی‌های ارزشمندی می‌باشد که به صورت خلاصه اشاره‌ای به آن می‌نمائیم از جمله عقبه‌گذاری براساس فصول کتاب‌های نظام مهندسی که موجب بهینه شدن فرآیند یادگیری و زمان داوطلبان گرامی می‌گردد.

توضیحات کاملاً تشریحی و نشر نکات اساسی که با این هدف ارائه گردیده است که خود حل مسئله و سوالات در اسامی دیگری قرار گیرد.

این اطمینان را به شما عزیزان می‌دهیم که استفاده از این کتاب شما را از سایر کتاب‌های کمکی بی‌نیاز می‌گرداند.

امید است این کتاب قدمی کوچک در راستای پیشرفت علمی مهندسان گرامی گردد. اساتید گرامی و دانشجویان عزیز هر گونه نظر و پیشنهاد خود را به ایمیل واحد انتشارات hamon.pub@gmail.com و یا @Andishehamon ID ارسال فرمایید.

انتشارات اندیشه‌ها

زمستان ۱۳۹۶

سخن مؤلف

کتابی که پیش روی مهندسين گرامی است برگرفته از سالها تجربه اينجانب در امر تدريس علمی مخصوص در زمینه دوره های آمادگی آزمون نظام مهندسی است. بر این اساس ضمن طبقه بندی سوالات، جهت بهره برداری آسان تر و سرعت بخشیدن به بازآموزی همکاران، درسنامه های مورد نیاز در هر مبحث در پاسخ تشریحی سوالات گنجانده شد. از سبک دیگر با توجه به شناخت مؤلف از نیاز همکاران در آزمونهای اجرا پیوست های لازم شامل راهنمای ویژه جوش، دستورالعمل گودبرداری، قانون کار، شرایط عمومی پیمان، آیین بیاتهای مستقیم و بخشنامه های سازمان تأمین اجتماعی به همراه ضوابط مربوطه در پیوست کتاب آمده است.

بخصوص در بخش راهنمای ویژه جوش تلاش شده تا نیاز مهندسين گرامی در آزمون نظام مهندسی در حداکثر ممکن برآورده شود. اگرچه در تهیه کتاب حداکثر دقت لازم بکار برده شده، بدیهی است که نمی تواند عاری از ایراد باشد لذا از کلیه همکاران و مهندسين گرامی می استدعا دارم نقطه نظرات گران سنگ خود را با واحد تالیف انتشارات اندیشه ها، به میان بگذارند. در پایان بر خود لازم می دانم از مدیریت محترم انتشارات اندیشه ها، همکاران مرتبط بواسطه مساعدتها و تلاشهای مجدانه شان در امر چاپ این کتاب تشکر و قدردانی کنم.

مهدی ابراهیم