



طبقه‌بندی سوالات آزمون نظام مهندسی معماری نظارت و اجرا

www.ketab.ir

تالیف:

مهندس سپیده دهقان



سرشناسه	: دهبان، سپیده، ۱۳۶۳-
عنوان و نام پدیدآور	: طبقه‌بندی سوالات آزمون نظام مهندسی معماری نظارت و اجرا/ مولف سپیده دهبان.
مشخصات نشر	: تهران: گیتاتک، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ۲۸۶ص: ۲۲×۲۹ س.م.
شابک	: ۱۷۰۰۰۰ ریال ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۶۱-۴۷-۰۰
وضعیت فهرست نویسی	: فیبای مختصر
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۵۲۸۷۰۸
وضعیت رکورد	: فیبا



گیتاتک

طبقه بندی سوالات آزمون نظام مهندسی معماری نظارت و اجرا

تألیف: سپیده دهبان

ناشر: گیتاتک

ناشر همکار: کتاب آریا

چاپ و صحافی: دانشجو

طراح جلد: گروه افرامهر

نوبت و سال چاپ: اول ۱۳۹۹

تیراژ: ۲۰۰ نسخه

قیمت: ۲۴۰۰۰۰ تومان

نشانی نشر و توزیع: تهران خیابان انقلاب خیابان منیری جاوید بن بست نوچید پلاک ۴ واحد ۱ پخش کتاب آریا

تلفن: ۶۶۹۵۹۹۳۶ - ۶۶۹۵۹۹۳۰

مراکز توزیع: فروشگاه شماره ۱ تهران میدان انقلاب خیابان انقلاب نبش منیری جاوید پلاک ۱۳۷۰ کتابسرای بهنام.

تلفن: ۶۶۹۵۶۰۰۱ - ۶۶۴۶۶۰۰۴

فهرست

فصل اول: مبحث دوم مقررات ملی ساختمان (نظامات اداری).....	۱
پاسخنامه.....	۹
فصل دوم: مبحث سوم مقررات ملی ساختمان (حفاظت ساختمان‌ها در مقابل حریق).....	۱۳
پاسخنامه.....	۲۵
فصل سوم: مبحث چهارم مقررات ملی ساختمان (الزامات عمومی ساختمان).....	۳۹
پاسخنامه.....	۴۹
فصل چهارم: مبحث پنجم مقررات ملی ساختمان (مصالح و فرآورده‌های ساختمانی).....	۵۷
پاسخنامه.....	۶۵
فصل پنجم: مبحث هفتم مقررات ملی ساختمان (پی و پی‌سازی).....	۶۹
پاسخنامه.....	۷۷
فصل ششم: مبحث هشتم مقررات ملی ساختمان (طرح و اجرای تمان‌های با مصالح بنایی).....	۸۱
پاسخنامه.....	۹۱
فصل هفتم: مبحث نهم مقررات ملی ساختمان (طرح و اجرای ساختمان‌های بتن آرمه).....	۹۵
پاسخنامه.....	۱۰۱
فصل هشتم: مبحث دهم مقررات ملی ساختمان (طرح و اجرای ساختمان‌های فولادی).....	۱۰۵
پاسخنامه.....	۱۱۳
فصل نهم: مبحث یازدهم مقررات ملی ساختمان (طرح و اجرای صنعتی ساختمان‌ها).....	۱۱۷
پاسخنامه.....	۱۲۳
فصل دهم: مبحث دوازدهم مقررات ملی ساختمان (ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا).....	۱۲۷
پاسخنامه.....	۱۴۳
فصل یازدهم: مبحث سیزدهم مقررات ملی ساختمان (طرح و اجرای تأسیسات برقی ساختمان‌ها).....	۱۴۹
پاسخنامه.....	۱۵۷
فصل دوازدهم: مبحث چهاردهم مقررات ملی ساختمان (تأسیسات مکانیکی).....	۱۶۱
پاسخنامه.....	۱۶۹
فصل سیزدهم: مبحث پانزدهم مقررات ملی ساختمان (آسانسورها و پلکان برقی).....	۱۷۳
پاسخنامه.....	۱۸۳
فصل چهاردهم: مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان (تأسیسات بهداشتی).....	۱۸۹
پاسخنامه.....	۱۹۹
فصل پانزدهم: مبحث هفدهم مقررات ملی ساختمان (لوله‌کشی گاز طبیعی ساختمان‌ها).....	۲۰۳
پاسخنامه.....	۲۱۳
فصل شانزدهم: مبحث هجدهم مقررات ملی ساختمان (عایق‌بندی و تنظیم صدا).....	۲۱۷
پاسخنامه.....	۲۲۵
فصل هفدهم: مبحث نوزدهم مقررات ملی ساختمان (صرفه‌جویی در مصرف انرژی).....	۲۲۹
پاسخنامه.....	۲۴۵
فصل هجدهم: مبحث بیستم مقررات ملی ساختمان (علائم و تابلوها).....	۲۵۳
پاسخنامه.....	۲۵۹
فصل نوزدهم: مبحث بیست و یکم مقررات ملی ساختمان (پدافند غیرعامل).....	۲۶۳

۲۶۷	پاسخنامه
۲۶۹	فصل بیستم: مبحث بیست و دوم مقررات ملی ساختمان (مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها)
۲۷۳	پاسخنامه
۲۷۵	فصل بیست و یکم: راهنمای جوش و اتصالات جوشی در ساختمان‌های فولادی
۲۸۹	پاسخنامه
۲۹۵	فصل بیست و دوم: قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان
۳۰۳	پاسخنامه
۳۰۷	فصل بیست و سوم: مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی (نشریه شماره ۵۵)
۳۱۱	پاسخنامه
۳۱۳	فصل بیست و چهارم: اصول و مبانی گودبرداری و سازه‌های نگهدارنده
۳۱۷	پاسخنامه
۳۱۹	فصل بیست و پنجم: موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمان
۳۲۱	پاسخنامه
۳۲۳	فصل بیست و ششم: قانون کار
۳۲۷	پاسخنامه
۳۲۹	فصل بیست و هفتم: قوانین صنعت بیمه و مالیات
۳۳۱	پاسخنامه
۳۳۳	فصل بیست و هشتم: جزئیات اجرایی ساختمان
۳۷۵	پاسخنامه
۳۷۹	منابع