

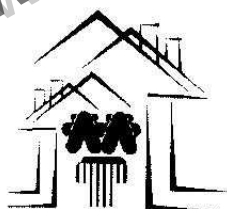
۲۱۹۷۸۵۳

اصول و روش‌های ساخت ساختمان

جلد پنجم

مؤلف:

مهندس محمد طیبی



www.Mohammadtayyebi.com

تهران - ۱۴۰۰

نشر زرین اندیشمند

سرشناسه	طیعی، محمد، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	اصول و روش‌های ساخت ساختمان / مولف محمد طیبی؛ ویراستار و صفحه‌آرا فرانک حاجی‌عبدالله.
مشخصات نشر	تهران: نشر زرین اندیشمند، ۱۴۰۰
مشخصات ظاهری	دج: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار.
شابک	ج ۱: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱۶۱-۳ ج ۲: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱۶۳-۷ ج ۳: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱۶۴-۴
	ج ۴: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱۶۵-۱ ج ۵: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱۶۶-۸
وضعیت فهرست نویسی	قیفا
موضوع	ساختمان‌سازی -- ایران
موضوع	Building -- Iran
موضوع	ساختمان‌سازی -- ایران -- صنعت و تجارت
موضوع	Construction industry -- Iran
رده بندی کنگره	TH۱۴۵
رده بندی دیویی	۶۹۰/۰۲۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	۷۶۰۱۶۱۵

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، پایین خیابان دانشگاه و ابوریحان،

پلاک ۱۱۸۲، ساختمان فروز دین، طبقه ۵، واحد ۱۹

شماره تماس: ۰۹۹۰۵۴۴۵۰۰۶ - ۶۶۱۷۶۰۸۲

وب سایت: Andishmandpub.com

پست الکترونیکی: Andishmand.pub@gmail.com



نشر زرین اندیشمند

اصول و روش‌های ساخت ساختمان (جلد پنجم)

مؤلف: محمد طیبی

نوبت چاپ: اول ۱۴۰۰

ویراستار و صفحه‌آرا: فرانک حاجی عبدالله

قیمت: ۸۵۰۰۰۰

طراح جلد: ریحانه عامری پویا

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۹۱-۶۶-۸

ناشر: نشر زرین اندیشمند

حق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است.

مقدمه

دیرباز است که سرپناه نقش حیاتی و تعیین کننده ای در زندگی و محل اسکان بشر داشته است که با توجه به پیشرفت فوق العاده انسان در همه علوم، صنعت ساختمان نیز از این قاعده مستثنی نبوده و برای داشتن سازه های مقاوم و ایمن به جهت محافظت از جان و مال ساکنین باید با علم روز همراه بود تا از بروز حادثه در ساختمان ها جلوگیری شود که توجه ویژه به اصول و روش های ساخت ساختمان ها از تخریب تا نازک کاری از موارد اساسی و بسیار مهم در صنعت ساخت و ساز می باشند که در این کتاب (جلد پنجم) تلاش نموده ام که تا حد امکان به ذکر آنها بپردازم که عبارتند از: نازک کاری، تاسیسات الکتریکی و مکانیکی ساختمان، لوله کشی گاز ساختمان، کف سازی و روش های اجرای آن و انواع عایق، نمای ساختمان، سفیدکاری، ساخت و اجرای سازه های چوبی و اجرای آن، کاربردهای مختلف چوب و روش های مقاوم سازی سازه های چوبی. امید است با نگارش این کتاب گامی بس کوچک در اعتلای صنعت ساختمان برداشته باشم.

با احترام

محمد طیبی

فهرست عناوین

فصل ۶: نازک کاری	۹
تاسیسات الکتریکی ساختمان	۱۰
چاه ارت	۱۵
هم بندی ساختمان	۲۷
اجرای تاسیسات مکانیکی	۴۰
لوله کشی آب	۴۰
انواع سیستم های گرمایشی و کاربردهای آن	۵۸
لوله کشی فاضلاب ساختمان و اصول اجرای آن	۷۹
لوله کشی گاز ساختمان	۹۴
کروم بندی چیست	۹۹
کف سازی با فوم بتن	۱۰۵
پوکه ریزی چیست؟ نحوه اجرای پوکه ریزی و دلیل آن	۱۰۸
انواع عایق ساختمانی	۱۱۷
انواع کفپوش ساختمان	۱۳۴
کاشی کاری	۱۵۶
انواع نما در ساختمان	۱۶۰
پوشش آبگریز نمای ساختمان چیست	۱۷۵
گابیون و کاربرد آن در نمای خارجی ساختمان	۱۸۰
سفیدکاری چیست	۱۸۵

۱۹۰	اجرای پنجره در ساختمان.....
۱۹۴	ضوابط طراحی پارکینگ.....
۲۰۱	نحوه اجرای قرنیز.....
۲۰۷	
۲۰۷	فصل ۷.....
۲۰۷	ساخت و اجرای ساختمان‌های چوبی.....
۲۰۸	کاربرد چوب در ساختمان و ویژگی‌های آن.....
۲۱۳	انواع و اشکال چوب‌های مورد استفاده در ساختمان سازی.....
۲۴۰	رفتار ساختارهای چوبی در برابر آتش.....
۲۴۹	ساختمان‌های با اسکلت سبک چوبی.....
۲۶۱	آیین‌نامه‌های معبر ساختمانی سیستم قاب سبک چوبی.....
۲۶۳	آفات طبیعی چوب و راه مقابله با آنها.....
۲۶۷	روش‌های مقاوم سازی سازه‌های چوبی.....
۲۷۲	فناوری ساخت ساختمان‌های بلند مرتبه چوبی موسوم به FFC.....
۲۸۲	سقف شیب دار چیست و انواع آن.....
۲۸۵	انواع سقف شیب دار.....
۳۱۵	تقدیر نامه‌ها:.....