

تئوری رسم فنی

نقشه‌کشی و اتوکد

مطابق با استاندارد مهارت نقشه‌کشی ساختمان درجه ۲

به شماره ۳۵/۲/۳۲-۰۱

تألیف:

مهندس امیرحسین کردستانی

مهندس بیژن عالی‌محمدی

سرشناسه : امیر حسین کردستانی ۱۳۶۰ -
 عنوان و پدید آور : تئوری رسم فنی، نقشه کشی و اتوکد: (مطابق با استاندارد مهارت
 نقشه کشی ساختمان درجه ۲ ... ۲) / امیرحسین کردستانی، بیژن عالی محمدی
 مشخصات نشر : تهران: راه نوین: ۱۳۹۲
 مشخصات ظاهری : ۱۰۰ ص، مصور، جدول شابک : ۸-۴۵-۶۶۷۲-۶۰۰-۹۷۸
 وضعیت فهرست نویسی : فیا یادداشت: کتابنامه
 موضوع : نقشه کشی -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
 موضوع : اتوکد (برنامه کامپیوتر) -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
 موضوع : اتوکد (برنامه کامپیوتر) -- آزمون ها و تمرین ها (متوسطه)
 موضوع : نقشه کشی -- آزمون ها و تمرین ها (متوسطه)
 موضوع : رسم فنی -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
 شابک : : عالی محمدی، بیژن، ۱۳۵۶ - شماره کتابشناسی ملی : ۳۱۳۱۵۱۶
 رده بندی کنگ : ۱۳۰۹ ت ۳۵۳/ک۴ رده بندی دیویی : ۶۰۴/۲۰۷۶



شماره راه نوین

تئوری رسم فنی، نقشه کشی و اتوکد

(مطابق با استاندارد مهارت نقشه کشی ساختمان درجه ۲ به شماره ۳/۲/۵۴-۳۲-۰)

امیرحسین کردستانی - بیژن عالی محمدی

نوبت چاپ: یکم ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

چاپ و صحافی: تصویر - یکتافر

شابک: ۸-۴۵-۶۶۷۲-۶۰۰-۹۷۸

قیمت: ۶۲۰۰۰ ریال

فرآیند تولید کلی و جزئی به هر صورت بدون اجازه مکتوب ناشر ممنوع است

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است

نشانی: تهران، میدان انقلاب اسلامی، ابتدای خیابان کارگر جنوبی، کوچه رشتچی

شماره ۳۸، طبقه ۲، واحد ۵ تلفن: ۶۶۵۷۴۱۱۵-۶

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
پیشگفتار مؤلفین.....	۷
فصل اول:	
تعارف، مکانی و اصول اولیه نقشه کشی.....	۹
فصل دوم:	
ترسیمات مقدماتی.....	۱۵
فصل سوم:	
تجسم اجسام و مصالح ساختمانی.....	۲۵
فصل چهارم:	
محاسبه طول میلگرد، رمپ، پله و فضاهای ساختمانی.....	۳۷
فصل پنجم:	
اتوکد.....	۴۹
فصل ششم:	
مجموعه تست‌های ادوار گذشته همراه با پاسخ تشریحی.....	۵۵
فصل هفتم:	
مجموعه تست‌های اتوکد همراه با پاسخ.....	۹۳
منابع.....	۱۰۳

پیشگفتار مؤلفین:

به شوند درخواست‌های مکرر همکاران و افت تحصیلی محسوس هنرجویان رشته‌های نقشه‌کشی ساختمان و معماری بر آن شدیم تا کتاب حاضر را ارائه نماییم. امید است با توجه به ساده‌گویی و تاکید بر نکات مهم و کلیدی و پاسخ تشریحی مسائل، این مشکلات تا حدود زیادی مرتفع گردد.

در فصل اول و دوم به تعاریف، مبانی و اصول اولیه نقشه‌کشی پرداخته شده، در فصل‌های سوم و چهارم روش تجسم اجسام و نکات آئین‌نامه‌ای ساختمان‌های سنتی، رامپ، پله و دیگر فضاها، ساختمانی توضیح داده شده است. در فصل پنجم مروری بر دستورات کاربردی اتوکد نمودیم. در فصل‌های ششم و هفتم نیز سوالات آزمون‌های سال‌های گذشته همراه با پاسخ تشریحی ارائه شده است.

در پایان از همکاری صمیمانه مدیران هنرستان‌های کاردانش شهرستان امیدیه تقدیر و تشکر به عمل می‌آید.

از تمامی خوانندگان محترم تقاضای درج نام و عنوان و نشانی را به انتقادی را به آدرس‌های زیر ارسال فرمایند:

ahkordestani@yahoo.com

barafitabi@yahoo.com

امیرحسین کردستانی - بیژن آرمه‌مدی

خوزستان - امیدیه - اسفند