

آموزش زبان

مجموعه کتب اسکیس و رانه **جلد سوم**

تألیف: مرتضی صدیق (مدرس دانشگاه علم و صنعت ایران)

ویراستار: دکتر سید باقر حسینی (عضو هیأت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران)

صلیل، منطقه ۱۷۸۸

آموزش راندو / تالیف: منطقه صلیل، مهدی صدقی، محمدعلی موسوی

پیراست

مشهد: کتابکده کسری، ۱۳۹۴

۲۷۰ ص: مصور (باشندگان)

قرویت: مجموعه کتب اسکیس و ارائه آنها

شامل

و صدیق فیروزت اورس، آغا

موضوع: معماری - طراحی

موضوع: معماری - شهرسازی

سلسله از رویداد: صلیل، مهدی، ۱۳۹۴

شناخته از رویداد: موسوی، محمدعلی، ۱۳۹۴

ردیابی: کفرخواه، ۱۳۹۴ ج ۲ ق ۲۵۰

ردیابی: دهخوار

شاره: کتابخانه ملی

ISBN ۹۷۹۰۰۳۹۴۶۷ - ۲ - ۷

۱۳۹۴



کتابکده تخصصی هنر، معماری و شهر سازی کسری

مجموعه کتب اسکیس و ارائه

جلد سوم: آموزش راندو

تألیف: منطقه صدقی

مهدی صدقی، سید محمدعلی موسوی

و پیراستار علمی - هنری: سیداقر حسینی

صفحه ارایی: میتو جامی

چاپ اول، دوم و سوم: ۱۳۸۹

چاپ چهارم: تاستان ۱۳۸۹

چاپ پنجم: پانز ۱۳۸۹

چاپ ششم: پانز ۱۳۸۹

شمارگان: ۲۰۰

لیتو گرافی، چاپ و صحافی: مؤسسه چاپ آستان قدس رضوی

شابک: ۹۷۸-۰۰-۹۲۰۸۲-۲-۷

قیمت: ۱۸۰۰ تومان

انتشارات: کتابکده کسری

نشانی انتشارات: مشهد - فلسطین ۱۴ - پلاک ۱۰ - تلفن: ۰۹۱۱ - ۷۶۴۱۳۷۲ / ۰۹۷۰ - ۰۹

کلیه حقوق چاپ و نشر این کتاب برای ناشر محفوظ می باشد.

مرکز پخش: کتابکده کسری

تلفن: ۰۹۱۵ - ۰۹۱۱ - ۷۶۷۰ - ۰۹

مقدمه مولف

با توجه به کمبودهای بسیار در حوزه اموزش دروس پایه و مهارت‌های ابتدایی معماری و همچنین عدم دسترسی همکان به آموزش‌های اساتید ماهر و با تجربه، ضرورت داشتم آنچه را که طی سالیان گذشته تنها از طریق استناد به شاکرد منتقل می‌کردید را در قالب مجموعه‌ای مدون در اختیار عموم دانشجویان قرار دهم.

این مجموعه سعی بر آن دارد نا باز اینه ابتدایی ترین و ریشه‌ای ترین تمرینات معماری که در طی سالیان گذشته مورد تدریس قرار گرفته و حاصل آن تربیت بیش از ۳۰۰۰ دانشجوی معماری می‌باشد، بالاترین کیفیت ترسیم را به شما محوخه و علاوه بر افزایش توانایی در کتاب استناد، مهارت‌های استفاده از رنگ و راندو را در شما رتفا دهد و همچنین می‌تواند کتابی در کنار اساتید دروس پایه، جهت اموزش کام به کام روش‌های ترسیم کروکی، اسکیس، انواع راندو و ازانه باشد.

برای بهترین بهره‌گیری از این کتاب تذکر چند نکته را ضروری می‌دانم:

- ۱- هیچ راهی بی تحمل رحمات پیمودن آن به اننهانمی رسد، از اینرو تمامی تمرینات کتاب می‌باشد به ترتیب و به طور کامل انجام شوند.
- ۲- سخت گیرترین استناد برای هر دانشجو خود او می‌باشد، در نتیجه هرگز کار نادرست را از خود قبول نکنید تا به تمرین ناقص عادت نکنید.
- ۳- تمامی تمرینات کتاب را در ابعاد بزرگتری ترسیم کنید چرا که تمرین در ابعاد بزرگ مهارت و نسلط شما را برقیم و کاغذ افزایش خواهد داد.
- ۴- تمرینات باید به طور پیوسته و در بازه زمانی مناسبی انجام شوند، اینرو سعی کنید تا به طور مستمر، روزانه تعدادی از تمرینات را انجام دهید.

دکتر مرتضی صدیق

مدرس دانشکده معماری و شهرسازی

دانشگاه علم و صنعت ایران

۱۳۸۸

فهرست

فصل اول: خط	
۸	خط و انواع آن
۱۵	خط و ترسیم جزئیات
۲۵	خط و ترسیم احجام
فصل دوم: آسمان	
۴۰	اصول دهگانه در راندو آسمان
۴۲	آسمان‌های انتزاعی
۴۳	چهار روش دیگر برای راندو آسمان
۴۵	راندو آسمان توسط مداد رنگی
فصل سوم: گیاهان	
۵۴	اصول کلی در ترسیم درختان
۵۹	اصول کلی در راندو درختان
۷۴	معرفی و روش راندو چهار درخت مهم
۷۸	استفاده از درختان در مقطع و منظر
فصل چهارم: فونت و نوشтар	
۸۶	ضخیم و برجسته نمودن فونت
۹۱	پرداخت نوشтар
۱۰۱	چند نوع فونت خاص
فصل پنجم: فیکور	
۱۰۸	ترسیم فیکورهای انتزاعی
۱۲۰	ترسیم فیکورهای زنده
فصل ششم: دیاگرام و بیان گرافیکی	
۱۲۸	علام و نشان‌های آنالیز سایت
۱۳۷	نمونه‌های سایت آنالیز
۱۴۰	علام و نشان‌های آنالیز بوم و زمینه
۱۴۹	علام و نشان‌های حیطه‌بندی و مکان‌یابی
۱۵۶	علام و نشان‌های بررسی اقلیمی
فصل هفتم: جزئیات	
۱۶۸	راندو جزئیات احجام
۱۷۴	راندو جزئیات در محوطه و سایت
فصل هشتم: نما و مقطع	
۲۰۰	راندو نمای ساختمان
۲۰۵	راندو مقاطع ساختمان
۲۰۸	مقاطع محوطه و سایت
فصل نهم: پلان و سایت پلان	
۲۱۶	درخت و جزئیات محوطه در پلان
۲۱۸	نمونه‌هایی از راندو ساختمان و سایت
۲۲۸	نمونه‌هایی از راندو فضاهای داخلی
فصل دهم: نمونه‌های نهایی	
۲۲۰	نمونه‌های راندو پرسپکتیو خارجی
۲۹۲	نمونه‌های راندو پرسپکتیو دید پرندۀ
۳۰۴	نمونه‌های راندو پرسپکتیو داخلی
۳۲۰	نمونه‌های شبیت‌بندی و ارائه نهایی