

پرسپکتیو

هنر و معماری و مرایا

ناصر یوسفی



انتشارات علم کالج
۱۳۹۱



انتشارات علمی کالج

سرشناسه	: یوسفی، نامح، ۱۳۵۹ -
عنوان و نام پدیدآور	: پرسپکتیو هندسه مناظر و مرایا / مولف آرشیبتکت نامح یوسفی؛ ویراستار احمد امینی.
مشخصات نشر	: سنندج: انتشارات علمی کالج، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	: ۱۶۰ ص.؛ مصور.؛ ۲۲ × ۲۲ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۲۷-۶۴-۴
قهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: پرسپکتیو
موضوع	: معماری -- طراحی
شناسه افزوده	: امینی، احمد، ویراستار
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۱ ۷۵۰ / ۴۹ ی. / NC ۷۵۰
رده بندی دیویی	: ۷۴۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۵۸۲۳۷۶
نویسنده	: نامح یوسفی
ناشر	: انتشارات علمی کالج
مدیر مسئول	: کیومرث گریبسی
ویراستار	: احمد امینی
گرافیک و صفحه آرایی	: اسرار مردوخ
طراحی جلد	: شاهو احمدیان
چاپ اول	: ۱۳۹۱
شمارگان	: ۱۰۰۰ جلد
قیمت	: ۱۱۰۰۰ تومان

مرکز پخش: سنندج، خ پاسداران، مجتمع تجاری کردستان، طبقه همکف، واحد ۱۶۱ و ۱۶۲

تلفن: ۰۸۶-۲۲۹۱۰۸۶ - ۲۲۳۷۲۳۷ - ۰۸۶۱ فکس: ۲۲۳۰۷۹۶ - ۰۸۶۱

collegepublication@yahoo.com

حقوق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است.

پیشگفتار

فکر نگارش این مجموعه بر اساس تجربیاتی شکل گرفت که در چارچوب تدریس درس هندسه ی پرسپکتیو رشته ی معماری در مراکز دانشگاهی به دست آمد؛ چنان که منابع موجود، هر کدام از زاویه ای به موضوع می پرداخت و هیچ کتاب جامعی مطابق با سرفصل درسی، متناسب و کامل دانسته نمی شد که به دانشجویان معرفی گردد.

بدین ترتیب در این مجموعه، سعی شد که مطالب به طور رسا، کامل و ساده، به شکل علمی و عملی با تصاویر و ترسیم هایی، برابر ریز برنامه مقطع کاردانی رشته معماری، جهت این درس و همچنین در قالب منبعی مناسب برای دانشجویان، استادان و علاقه مندان به موضوع عرضه گردد. امید است که راهگشا و جویگری نیاز خواستاران این هنر باشد.

در خاتمه، از تمامی عزیزانی که در به ثمر رساندن این اثر، حقیر را یاری نمودند صمیمانه تشکر می کنم و از خداوند منان خواستارم که به همه ی ما توفیق خدمت بیشتر در تحقق اهداف علمی ایران عزیز را عنایت فرماید. ان شاء الله.

۱	فصل اول
۳	مقدمه
۵	تعاریف
۵	نقطه
۵	خط
۷	صفحه
۷	فضا
۷	قضایا
۱۱	فصل دوم
۱۳	مقدمه
۱۵	انواع افیک ها
۲۵	آگزومتری
۲۵	ابلیک ها
۳۳	دیمتریک
۳۵	ایزومتریک
۴۱	تریمتریک
۴۳	ترسیم دایره در آگزومتری ها
۵۵	ترسیم منحنی های غیر دایره از طریق نقطه یابی
۶۱	فصل سوم
۶۱	مقدمه
۶۳	عملیات دیدن - ساختار چشم
۶۴	تاریخچه پرسپکتیو
۶۵	پرسپکتیو
۶۵	تعاریف
۷۰	انواع پرسپکتیو

۷۲	پرسپکتیو یک نقطه ای
۹۷	ترسیم کروکی های پرسپکتیو یک نقطه ای
۱۰۱	پرسپکتیو دو نقطه ای
۱۰۸	ترسیم کف سازی (شبکه چهارخانه ای)
۱۱۱	ترسیم کروکی های پرسپکتیو دو نقطه ای
۱۱۸	سطوح شیبدار در پرسپکتیو
۱۲۱	پرسپکتیو سه نقطه ای
۱۲۲	ترسیم کروکی های پرسپکتیو سه نقطه ای
۱۲۵	پرسپکتیوهای ترکیبی

فصل چهارم

۱۳۲	مقدمه
۱۳۳	سایه ها
۱۴۱	انعکاس ها
۱۴۲	انعکاسهای موازی
۱۴۴	انعکاسهای زاویه دار
۱۵۲	اندام در پرسپکتیو
۱۵۷	پیوست
۱۵۸	منابع