

موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری		فرم طرح درس	
مشخصات کلی			
نام درس	بیان معماری 1		
تعداد واحد	2		
نوع درس	اصلی		
نوع واحد	عملی		
دروس پیشنیاز	----		
رشته و مقطع تحصیلی	کارشناسی پیوسته معماری		
تعداد ساعت	4 ساعت در هفته		
سر فصل			
جلسه 1	معرفی سرفصل ها، لوازم موردنیاز، آشنایی با مباحث اولیه (انواع پرسپکتیوها، ترسیمات دست آزاد)		
جلسه 2	توضیح و تمرین خط کشیدن معمارانه و معرفی تفاوت خطوط		
جلسه 3	تمرین خط کشیدن به صورت دست آزاد در غالب ایجاد بافت های خطی و متریالی		
جلسه 4	آشنایی با شکل و هندسه اشکال در طراحی به صورت ترکیبی و مجزا (تمرینات دست آزاد و تمرین خلق نقوش هندسی در معماری)		
جلسه 5	آشنایی با احجام اولیه و دستگاه اور توگرافیک (سه نما)		
جلسه 6	تمرین سه نما و آشنایی با شیوه ترسیم پرسپکتیو ایزومتریک احجام بر اساس سه نما		
جلسه 7	آشنایی با شیوه ترسیم پرسپکتیو ایزومتریک بر مبنای پلانی کوچک		
جلسه 8	آشنایی با شیوه ترسیم پرسپکتیو ابلیک بر مبنای پلانی ساده و کوچک بر اساس سه نما		
جلسه 9	تحویل موقت تمرینات از اول ترم + انجام یک تمرین در غالب ترسیم سه نما و پرسپکتیوهای موازی از یک پلان		
جلسه 10	آشنایی با شیوه ترسیم پرسپکتیو مرکزی یک نقطه، آموزش ترسیم چند درخت		
جلسه 11	ترسیم ترکیب احجام به صورت دید ناظر و پرنده در غالب ترکیب احجام، آموزش ترسیم فیگور		
جلسه 12	آشنایی با شیوه ترسیم پرسپکتیو مرکزی دو نقطه، آموزش بحث سایه در پرسپکتیو		
جلسه 13	ترسیم ترکیب احجام به صورت دید ناظر و پرنده در غالب ترکیب احجام به صورت دو نقطه، آموزش ترسیم آسمان		
جلسه 14	معرفی یک تمرین به عنوان پروژه نهایی و ترسیم مدارک پرسپکتیوی و سه نما		
جلسه 15	کرکسیون و آموزش پرزانتته یک پرسپکتیو با جزئیات		
جلسه 16	کرکسیون نهایی		
توضیحات	هر جلسه کرکسیون و رفع اشکال مباحث ماقبل نیز به صورت همزمان با مباحث آموزشی صورت خواهد گرفت		
روش ارزشیابی			
ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
هر جلسه تمرین جلسه قبل بررسی میشود	تحویل موقت در جلسه 9 از تمرینات جلسات ماقبل	آلبوم کلاسی + تمرین پروژه نهایی	ندارد
منابع			
کتاب تکنیک های کاربردی پرسپکتیو مرتضی صدیق، کتاب هندسه مناظر و مرایا نوشته دیوید براون، آموزش پرسپکتیو و درک احجام به زبان ساده نوشته محسن موسوی، کتاب چگونه معمارانه طراحی کنیم جلد 2 نوشته احسان طایفه، کتاب پرسپکتیو ناصر ازغندی، کتاب آموزش راندو مرتضی صدیق (مباحث ترسیم درخت، فیگور، آسمان)			