



برنام‌آزودانا

(کاربرک طرح درس)

تاریخ بهروز رسانی: ۱۳۹۷/۱۱/۱۰

دانشکده بنا نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

نام درس		فارسی: برداشت از بناهای تاریخی		تعداد واحد: ۱ نظری ۲ عملی		مقطع: کارشناسی ■ کارشناسی ارشد □ دکتری □	
نام درس		لاتین: Documentation of historic buildings		پیش‌نیازها و هم‌نیازها: -----			
مدرس/مدرسین:		علی رنگچیان		شماره تلفن اتاق: ۰۲۳ ۳۱۵۳ ۵۳۶۸			
پست الکترونیکی:		ali.rangchian@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: سه شنبه ۰۷/۰۰ - ۱۲/۰۰ ، رسم ۵							
اهداف درس: آشنایی با روشهای مستندنگاری و اصول برداشت بنای تاریخی							
امکانات آموزشی مورد نیاز: کلاس رسم با امکانات سمعی، بصری							
نحوه ارزشیابی		فعالیت‌های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		امتحان میان‌ترم	
درصد نمره		۵ نمره		۵ نمره		۱۰ نمره	
منابع و مآخذ درس		۱. برداشت از بناهای تاریخی، امیرعلی خلیلیان بروجنی، انتشارات گنج هنر ۲. هندسه و تزئین در معماری اسلامی، گل‌رو نجیب اوغلو، مترجم: مهرداد قیومی بیدهندی، انتشارات روزنه ۳. مجلات اثر شماره ۲۰ (معرفی گنبد در معماری ایرانی) و ۲۴ (معرفی چفدها و تاقها) ، تدوین: زهره بزرگمهری انتشارات سازمان میراث فرهنگی کشور					

بودجه‌بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	مقدمات مستندنگاری و ثبت اطلاعات در علوم مختلف	
۲	روند مطالعه اثر، گردآوری اطلاعات، معرفی منابع و شیوه‌های استفاده از آنها	همزمان با گروه بندی دانشجویان و انتخاب موضوع پروژه
۳	تشریح اهمیت و تاثیر مطالعه در شناخت و معرفی بنای تاریخی	
۴	درباره مراحل برداشت و شیوه‌های رولوه بناهای تاریخی	تهیه عکسهای هوایی
۵	تشریح نحوه ترسیم کروکی اولیه و چگونگی ثبت اندازه گذاری بر روی نقشه	کرکسیون آغاز مطالعات کتابخانه‌ای پروژه و گردآوری مستندات مکتوب
۶	آشنایی با انواع نقشه در بناهای تاریخی (به لحاظ گونه‌شناسی)	
۷	روشهای نقشه برداری و چگونگی تفکر معماری در معماری سنتی	عکاسی از پروژه مصوب
۸	ترازیابی، مثلث بندی و روشهای اندازه گیری	کرکسیون کروکی‌های مقدماتی
۹	تحويل مقدماتی مستندات گردآوری شده تا پایان جلسه دهم	
۱۰	و کرکسیون برداشت مقدماتی نقشه‌ها	
۱۱	ارائه فهرست کامل نقشه‌های مورد نیاز برای آلبوم نهایی	کرکسیون پلان طبقات
۱۲	کرکسیون و ارائه پلان نهایی بنا در طبقات مختلف با مقیاس ۱/۱۰۰	کرکسیون نماها و مقاطع
۱۳	کرکسیون و ارائه نهایی نماها و مقاطع بنا با مقیاس ۱/۱۰۰	کرکسیون نقشه سازه و تاسیسات
۱۴	کرکسیون و ارائه نهایی نقشه‌های سازه و تاسیسات بنا در مقیاس مناسب	کرکسیون جزییات اجرایی و تزئینات
۱۵	کرکسیون و ارائه جزییات اجرایی و تزئینات بنا با مقیاس ۱/۲۰	
۱۶	کرکسیون تایید نهایی آلبوم کامل پروژه	