

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول : «ادراك و زيبايشناسی»
۱	فضا
۲۸	فرم (صورت)
۴۳	اصول ترکیببندی و ارزش‌های بصری
۴۴	هماهنگی
۴۶	تعادل و ناپایداری
۴۷	ريتم (ضرب - آهنگ)، حرکت و سکون
۴۹	تناسب
۵۰	وحدة و تضاد
۵۱	جزء و کل
۵۳	تست‌های تأثیفی فصل اول
۵۷	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل اول
۶۰	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول
۶۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول
۶۸	آزمون فصل اول
	فصل دوم : «نورپردازی و رنگ در معماری»
۷۰	نورپردازی در معماری
۷۳	تاریخچه بهره‌گیری از نور طبیعی در معماری ایران
۷۵	نور در معماری اسلامی
۸۱	مراحل طراحی نورپردازی
۸۲	رنگ در معماری
۸۲	دسته‌بندی رنگ‌ها
۸۹	تأثیرات بصری و روانی رنگ‌ها
۹۱	رنگ در فضای معماری
۹۲	کیفیت رنگ‌های مختلف در فضا
۹۹	تست‌های تأثیفی فصل دوم
۱۰۱	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل دوم
۱۰۲	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم
۱۰۳	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم
۱۰۴	آزمون فصل دوم
	فصل سوم : «شناخت معماری اسلامی»
۱۰۵	مسجد
۱۱۰	عناصر ساختاری مسجد
۱۱۴	ساير بنائيات مذهبی
۱۱۷	تست‌های تأثیفی فصل سوم
۱۱۸	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل سوم
۱۱۹	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحة	عنوان
۱۲۳	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم.
۱۲۹	آزمون فصل سوم.
	فصل چهارم : «بررسی سیستم‌های سازه‌ای»
۱۳۰	سازه‌های پایدار.
۱۳۴	قاب‌های چنددهانه
۱۳۸	قوس‌ها و سقف‌های قوسی.
۱۴۱	طاق‌ها
۱۴۴	سازه‌های ورق تاشو
۱۴۵	پوشش‌های معماری سنتی
۱۵۵	تست‌های تألیفی فصل چهارم
۱۵۶	پاسخنامه تست‌های تألیفی فصل چهارم
۱۵۷	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
۱۶۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
۱۶۷	آزمون فصل چهارم
	فصل پنجم : «مرمت و آسیب‌شناسی بناهای تاریخی»
۱۷۲	مراحل مختلف انجام مطالعات و تهیه طرح مرمت و احیاء
۱۷۳	عوامل مخل
۱۷۳	شناسایی آسیب‌ها
۱۸۹	واژه‌نامه
۱۹۰	تست‌های تألیفی فصل پنجم
۱۹۱	پاسخنامه تست‌های تألیفی فصل پنجم
۱۹۲	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
۱۹۲	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
۱۹۳	آزمون فصل پنجم
	فصل ششم : «نقشه‌کشی و توپوگرافی شهر و روستا»
۱۹۴	اهداف استفاده از نقشه‌های معماری
۱۹۴	مقیاس نقشه و نقشه‌کشی
۲۰۹	أنواع نقشه‌برداری
۲۱۰	اهمیت و موارد استفاده نقشه‌برداری
۲۱۰	تهیه پلان با متحنی‌های تراز
۲۱۱	پروفیل
۲۱۲	محاسبه حجم عملیات خاکی
۲۱۳	شهر و شهرسازی
۲۱۵	اصطلاحات شهری
۲۲۶	طرح‌های ملی و منطقه‌ای
۲۲۸	حمل و نقل و سلسله‌مراتب راه‌ها
۲۲۹	عرضه‌بندی شهر (فضاهای شهری)

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۲۳۳	پایداری فضا (Sustainability)
۲۳۳	کاربری‌های شهری
۲۳۶	تست‌های تأثیفی فصل ششم
۲۳۷	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل ششم
۲۳۸	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
۲۴۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
۲۴۸	آزمون فصل ششم
	فصل هفتم : «طراحی اقلیمی»
۲۵۰	عوامل مؤثر بر شرایط اقلیمی
۲۵۵	تقسیم‌بندی اقلیمی ایران
۲۶۲	تعیین فرم ساختمان‌های بزرگ
۲۶۳	اقلیم در معماری ایرانی و خانه‌های سنتی
۲۶۶	تست‌های تأثیفی فصل هفتم
۲۶۸	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل هفتم
۲۶۹	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
۲۷۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
۲۸۷	آزمون فصل هفتم
	فصل هشتم : «پرسپکتیو و سایه»
۲۸۸	پرسپکتیو
۲۹۴	اصول ترسیم تصویر پرسپکتیو
۲۹۸	سایه
۲۹۹	روش ترسیم سایه
۳۰۳	سایه روی سطوح شبیدار
۳۰۳	انعکاس
۳۰۴	تست‌های تأثیفی فصل هشتم
۳۰۴	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل هشتم
۳۰۵	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
۳۱۱	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
۳۱۷	آزمون فصل هشتم
	فصل نهم : «ضوابط و استانداردهای طراحی»
۳۱۸	فضاهای مسکونی
۳۴۱	طراحی فضاهای خارجی ساختمان
۳۴۱	طبقه‌بندی معاابر درون‌شهری
۳۴۲	طراحی معاابر پیاده
۳۴۹	برج‌های مسکونی
۳۵۲	هتل
۳۵۹	فضاهای آموزشی

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحة	عنوان
۳۶۱.....	کتابخانه
۳۶۳.....	سینما
۳۶۶.....	نمایشگاه و گالری
۳۶۹.....	مسجد
۳۷۴.....	مراکز درمانی
۳۷۸.....	رستوران
۳۸۱.....	مجتمع‌های تجاری
۳۸۴.....	پارکینگ
۳۸۶.....	فرودگاه و پایانه‌های مسافربری
۳۹۰.....	پایانه‌های مسافربری هوایی
۳۹۷.....	آشکال مختلف پایانه‌های مسافربری
۴۰۳.....	تست‌های تألیفی فصل نهم
۴۰۶.....	پاسخنامه تست‌های تألیفی فصل نهم
۴۰۹.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم
۴۱۶.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم
۴۲۲.....	آزمون فصل نهم
۴۲۵.....	فصل دهم: «فرابیند طراحی (ویژه آزمون عملی)»
۴۲۷.....	مقدمه
۴۳۰.....	برنامه‌دهی معماری
۴۳۳.....	تفکر در معماری (روش‌های طراحی)
۴۳۵.....	کانسپت در معماری
۴۴۲.....	رونده طراحی یک طرح معماری
۴۴۶.....	منابع ایده‌پردازی معماران
۴۵۳.....	اسکچ در طراحی
۴۵۷.....	طراحی ساختمان‌های بلندمرتبه
۴۶۴.....	طراحی در بافت تاریخی
۴۶۷.....	طراحی زمینه‌گرا
۴۷۱.....	طراحی در زمینه بیگانه
۴۷۵.....	معماری آرکی تایپی
۴۹۴.....	الگوهای پایدار بنیادین
۴۹۵.....	معماری باوونیک
۴۹۵.....	معماری بر طبیعت
۵۰۱.....	معماری با طبیعت (معماری ارگانیک)
۵۰۱.....	باوونیک و باومیمتیک
۵۰۴.....	باوونیک در معماری

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحة	عنوان
۵۰۹	هندسه در طبیعت
۵۱۱	ساختارهای طبیعی
۵۱۵	الهام از حیوانات
۵۲۰	گیاهان منبع الهام
۵۲۱	انسان منبع الهام
۵۲۲	سازه‌ها
۵۲۷	مصالح بايونیکی
۵۳۰	معماری پارامتریک
۵۳۱	تعاریف معماری
۵۳۳	تست‌های تأثیفی فصل دهم
۵۳۴	پاسخنامه تست‌های تأثیفی فصل دهم
۵۳۶	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دهم
۵۴۵	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دهم
۵۶۲	آزمون فصل دهم
۵۶۴	آزمون‌های خودسنجدی
۵۷۱	سؤالات آزمون سراسری ۹۵
۵۷۵	پاسخنامه آزمون سراسری ۹۵
۵۷۸	سؤالات آزمون سراسری ۹۶
۵۸۱	پاسخنامه آزمون سراسری ۹۶
۵۸۳	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷
۵۸۵	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷
۵۸۹	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸
۵۹۱	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸
۵۹۷	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹
۵۹۹	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹
۶۰۳	پاسخنامه آزمون‌ها
۶۰۴	منابع و مراجع

مدرسان شریف

