

مطالعات پردیس هنر و معماری ۹۰ ص

فصل اول : شناخت و ضرورت طراحی

مقدمه ۵

ضرورت طرح ۵

بیان مسأله ۷

عوامل نیازمندی به تأسیس دانشگاه

بالا بودن نسبت شهری ۷

اثرات عوامل طبیعی، اقتصادی بر توزیع جمعیت ۷

بالا بودن نسبت بیکاری ۸

ضرب شاغل خانوار ۸

استقبال جوانان و نوجوانان از آموزش عالی ۸

پیش بینی جمعیت آینده ۸

پیش بینی تعداد دانشجویان تا سال ۹

پیش بینی جمعیت کشور تا سال ۹

پیش بینی تقاضای آموزش عالی در ایران تا سال ۹

بررسی نیاز به نیروی انسانی متخصص در سطوح عالی ۱۰

پیش بینی رشد آموزش عالی در ایران ۱۰

بررسی دیدگاه معماران ایران در رابطه نقش و تأثیر دانشکده معماری ۱۲

منابع ۱۴

فصل دوم : مبانی نظری طراحی

سابقه آموزش عالی

مقدمه ۱۵

دارالفنون ۱۶

اولین معمار تحصیلکرده ایرانی ۱۷

نخستین مدرسه هنرهای زیبا ایران ۱۹

انگیزه های ایجاد دانشگاه تهران ۱۹

تأسیس دانشگاه تهران ۲۱

دانشگاه شهید بهشتی ۲۲

دانشگاه علم و صنعت ۲۲

دانشگاه جامع علمی کاربردی ۲۲

سابقه دانشگاه آزاد ۲۳

دانشگاه آزاد اسلامی ۲۳

دانشکده هنر دانشگاه آزاد اسلامی ۲۴

منابع ۲۵
نخستین مدرسه هنرهای زیبا اروپا و آمریکا ۲۵
منابع ۲۶

هنر

تعریف هنر ۲۶

فعالیت هنری ۲۷

ارزش هنر ۲۷

ماهیت و چیستی هنر ۲۸

نسبت هنر و زیبایی ۲۸

احساس و تفاهم ۲۹

نتیجه گیری ۳۱

فضا

مقدمه ۳۳

معماری

معماری چیست؟ ۳۳

عناصر تشکیل دهنده معماری ۳۴

گونه شناسی معماری ۳۵

کلیاتی درباره معماری و معماران ۳۶

دست آوردهای معماری ایران ۳۸

ایده های طراحی ۳۹

منابع ۴۰

فصل سوم : بررسی نمونه های موردی

مدرسه بوزار ۴۱

مدرسه باوهاوس ۴۳

دانشکده معماری اورگن ۴۵

آموزش سنتی معماری ۴۵

دانشگاه هاروارد ۴۶

دانشگاه آکسفورد ۴۹

مدرسه سنتی مشهد ۵۲

دانشگاه تهران ۵۲

فصل چهارم : برنامه فیزیکی و استانداردها

بررسی و تعریف عوامل مؤثر در برنامه فیزیکی ۵۶

استانداردها ، تفكيك و توزيع فضاها در طبقات ۵۷
طبقه بندي فضا هاي اصلي وفرعي بطور كلي ۵۷
ضوابط طراحي در گروه فضاهاي آموزشي ۵۸
مشخصات فضاهاي آموزشي ۵۸
سرانه كلاسها ۵۹
ميلمان كلاسها ۶۰
كارگاه ماكت سازي ۶۱
ضوابط طراحي در گروه فضاهاي كمك آموزشي ۶۱
مشخصات فضاهاي اداري ۶۱
ضوابط طراحي در گروه فضاهاي رفاهي خدماتي ۶۲
پياده رو، ورودي، راهرو، پله، سطح شيبدار ۶۲
تعيين تعداد پذيرش ۶۴
تعاريف ۶۴
برنامه هاي درسي واحدهاي آموزشي ۶۶
محاسبه كادر علمي مورد نياز ۶۷
تعيين ظرفيت، تعداد و سطح فضاهاي آموزشي ۶۷
كادر اداري و خدماتي مورد نياز (برنامه ريزي فزيكي) ۷۴
منابع ۷۷

فصل پنجم : سازه و تاسيسات
مطالعات اوليه سازه ۷۸
تاسيسات ۷۸
سيستم اعلام حريق ۷۸
سيستم صوتي ۸۰

فصل ششم : شناخت بستر پروژه
اقليم و خصوصيات جغرافيايي
مقدمه ۸۲
بررسی اقليم ۸۲
مشخصات جغرافيايي ۸۴
خصوصيات جمعيتي ۸۶
تحليل سايت ۸۷
دليل انتخاب اين زمين ۸۷

فصل هفتم : روند طراحی و ایده طرح
ایده طرح ۸۸
روند طراحی ۹۰

www.09337588833058.ir