

طراحی فضاهای آموزشی با هدف افزایش یادگیری و خلاقیت دانش آموزان

(طراحی مجتمع آموزشی دخترانه در تهران)

www.ketab.ir

مؤلف:

مهندس بهناز راستگار ثمرین



سرشناسه: راستگار ثمرین، بهناز، ۱۳۶۴ -
عنوان و نام پدیدآور: طراحی فضاهای آموزشی با هدف افزایش یادگیری و خلاقیت دانش‌آموزان:
طراحی مجتمع آموزشی دخترانه در تهران / مؤلف بهناز راستگار ثمرین.
مشخصات نشر: تهران: نوآوران دانش، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری: ۱۹۶ ص.: مصور (رنگی)، جدول، نقشه ساختمانی (بخشی رنگی)
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۷۵۶-۱۷-۳
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
موضوع: طراحی مجتمع آموزشی دخترانه در تهران.
موضوع: ساختمان‌های مدارس، آموزشگاه‌ها، ایران، طراحی و ساخت، طرح و نقشه.
موضوع: معماری، طراحی، جنبه‌های روان‌شناسی، آموزش برنامه‌ای.
موضوع: فضا در معماری، ایران، جنبه‌های روان‌شناسی.
رده‌بندی کنگره: LB۳۲۰۵
رده‌بندی دیویی: ۳۷۱/۶۲
شماره کتابشناسی ملی: ۸۴۱۳۵۹۹
وضعیت رکورد: فیپا

عنوان: طراحی فضاهای آموزشی با هدف افزایش یادگیری و خلاقیت دانش‌آموزان
مؤلف: بهناز راستگار ثمرین
طراح جلد: الویرا صیامی
نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۰
شمارگان: ۵۰۰ جلد
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۷۵۶-۱۷-۳
قیمت: ۷۵۰۰۰ تومان

انتشارات نوآوران دانش

کلیه حقوق چاپ و نشر مخصوص و محفوظ ناشر است.

میدان انقلاب، ابتدای خیابان آزادی، تقاطع خیابان جمالزاده جنوبی، پلاک ۸۴، واحد ۴

تلفن مرکز پخش: ۶۶۵۶۸۹۱۷ - ۶۶۵۶۸۹۰۳ - ۰۹۳۷۹۶۶۴۶۰۸

سفارش اینترنتی: www.novinelc.com

فصل اول

۱۱.....	مقدمه
۱۳.....	مقدمه
۱۵.....	اهمیت و ضرورت موضوع
۱۶.....	مرور ادبیات

فصل دوم

۱۹.....	سیر تحول در فضاهای آموزشی از آغاز تا کنون
۲۱.....	مقدمه
۲۲.....	آموزش و پرورش
۲۳.....	آموزش و پرورش از منظر فلسفه
۲۴.....	تاریخچه آموزش و پرورش در ایران
۲۴.....	سیر تحول در فضاهای آموزشی از آغاز تا کنون
۲۷.....	نقد و بررسی نظام‌های آموزشی
۲۹.....	دیدگاه‌های مربوط به خلاقیت
۳۱.....	مفهوم خلاقیت
۳۵.....	کودک خلاق و ویژگی آنها
۳۵.....	عوامل محیطی تأثیرگذار بر خلاقیت
۳۶.....	رنگ
۳۷.....	نور
۳۷.....	فرم
۳۸.....	عوامل طبیعی محیط
۳۹.....	عوامل مؤثر بر خلاقیت
۴۰.....	پارامترهای محیط آموزشی خلاقه
۴۰.....	نقش محیط کالبدی در پرورش خلاقیت
۴۱.....	ویژگی‌های محیط آموزش
۵۰.....	مدرسه به عنوان جامعه
۵۱.....	فضاهای آموزشی

نمونه دوم: مدرسه حق پناه اصفهان ۱۱۱

فصل چهارم

استانداردها و برنامه فیزیکی	۱۱۵
مقدمه	۱۱۷
پیش دبستانی	۱۱۷
مدارس راهنمایی	۱۲۰
استاندارد تجهیزات و مبلمان فضاها	۱۲۱
ضوابط و استانداردهای کلی فضاها	۱۲۸
ضوابط طراحی ایمنی پلکان	۱۳۰
کلاس مدارس ابتدایی	۱۳۳
کلاس مدارس راهنمایی	۱۳۵
برنامه فیزیکی مهدکودک	۱۴۰
برنامه فیزیکی دوره اول	۱۴۱
برنامه فیزیکی دوره دوم	۱۴۲
استانداردها	۱۴۶
تقسیم بندی های فضا	۱۵۰
آگاهی برای طراحی	۱۵۲
بررسی فضاهای آموزشی بر اساس سطح آموزش	۱۵۳
عملکرد شبکه ترافیک شهری	۱۵۴

فصل پنجم

تحلیل سایت و روند طراحی	۱۵۵
مقدمه	۱۵۷
مطالعات منطقه ای شهر تهران	۱۵۷
خصوصیات اقلیمی	۱۵۹
پوشش گیاهی	۱۶۱
شبکه های دسترسی شهر تهران	۱۶۱
بررسی سایت در مقیاس شهر تهران	۱۶۱
موقعیت طبیعی و جغرافیایی	۱۶۲



منطقه ۲۲ به عنوان قطب علمی - تحقیقاتی	۱۶۵
منطقه ۲۲، قطب تفریحی - گردشگری تهران	۱۶۵
منطقه ۲۲ قطب توسعه اقتصادی	۱۶۵
مکان‌های مهم منطقه ۲۲ تهران	۱۶۶
ایستگاه‌های مترو منطقه ۲۲ تهران	۱۶۷
گستره فضای سبز	۱۶۸
اماکن شاخص	۱۶۹
مشخصات جغرافیایی و اقلیمی منطقه ۲۲ شهرداری تهران	۱۷۰
مشخصات اقلیمی	۱۸۱
دلایل انتخاب سایت	۱۸۵

فصل ششم

طراحی	۱۸۹
طراحی	۱۹۱
هدف و ایده اولیه	۱۹۴