

# مطالعات مجتمع تجاری اداری ۱۸۰ ص

- ۱ چکیده
- ۲ مقدمه
- ۳ اهداف نگارنده در انتخاب موضوع:
- ۴ شرایط فرهنگی
- ۵ شرایط اجتماعی
- ۶ شرایط اقتصادی
- ۷ شرایط فناوری
- ۸ موضوع طرح
- ۹ ضرورت طرح
- ۱۰ اهداف طرح
- ۱۱ مطالعات چهارچوب پژوهش
- ۱۲ نقش علوم رفتاری در طراحی محیط
- ۱۳ قرارگاه رفتاری
- ۱۴ حریم قرارگاهها یا مکانهای رفتاری
- ۱۵ رنگ
- ۱۶ عامل نور
- ۱۷ عامل آب
- ۱۸ اصل سلسه مراتب
- ۱۹ اصل نظم
- ۲۰ اصل تقارن
- ۲۱ اصل مقایس و تناسب
- ۲۲ ارتباط تباین فضایی (تضاد)
- ۲۳ حس وحدت
- ۲۴ مشخصات معماری ایرانی از دیدگاه اساتید
- ۲۵ معماری و حرکت:
- ۲۶ نور در معماری:

مراکز تجاری:	۳۷
پیشینه‌ی مراکز تجاری در اروپا:	۳۸
فرون وسطی:	۳۸
پیشینه‌ی مراکز تجاری در شرق:	۳۹
پیشینه‌ی مراکز تجاری در غرب:	۳۹
مکتب شیکاگو	۴۱
پیشینه‌ی مرکز خرید یا تجاری در ایران:	۴۴
اولین پاسار در ایران	۴۵
نکاتی در طراحی مجموعه‌های خرید:	۴۶
نکاتی در طراحی مراکز خرید:	۴۶
مکان طراحی سایت	۴۶
مکان یابی سایت	۴۶
طراحی داخلی و گرینش مبلمان	۴۷
سور	۴۸
پذیرایی – سرگرمی	۴۸
تبليغات	۴۹
مراکز خرید و فضاهای تجاری:	۴۹
مشخصه یک مرکز خرید:	۵۰
عناصر اصلی مرکز خرید چند منظوره:	۵۱
مشخصات اصلی یک مرکز خرید:	۵۲
پیش نیاز‌های طرح اصولی یک مرکز خرید:	۵۳
از جمله تسهیلات مورد نیاز:	۵۳
تنوع در فروشگاه‌ها:	۵۴
تنوع فصلی:	۵۴
ایمنی	۵۴
خدمات متفرقه:	۵۵
اداری و دفتری	۵۵
أصول کار اداری و دفتری	۵۵
یک ساختمان اداری بزرگ، متشکل از گونه‌های بسیار متفاوتی از فضاهاست.	۵۶

اثرات تکنولوژیک اطلاعاتی و اتوماسیون اداری:	58
تغییرات در محیط کار فردی	59
انواع فضاهای دفتری	60
سیستم‌ها	61
نمونه دفاتر اداری	62
اصول گونه‌شناسی	63
دده ۱۹۵۰-۱۹۶۰: مفاهیم ساختمان I	65
اصول گونه‌شناسی دده ۱۹۷۰: مفاهیم ساختمان II	67
مفاهیم ساختمان III	68
اصول گونه‌شناسی: دده‌های ۱۹۸۰-۱۹۹۰	69
بررسی سازه و اسکلت پروژه:	71
مبانی و فلسفه طراحی	71
معنای آماری اینمنی	72
استاندارد کردن روش‌های طراحی	73
قوانين مربوط به سازه و ساختمان	74
طراحی با نسبت هندسی	75
سیستم قاب خمی	80
تعريف	80
الف) قاب خمی با شکل پذیری کم (معمولی):	82
ب) قاب خمی با شکل پذیری متوسط:	82
ج) قاب خمی با شکل پذیری زیاد (ویژه)	83
سیستم دوگانه سوز یا ترکیبی:	83
دیافراگم	84
ستون گذاری	87
انتخاب مهاربندی و دیوار برشی	88
انتخاب نوع مهاربندی و دیوار برشی	88
انتخاب محل قرار گیری مهاربند‌ها و دیوار‌های برشی	88
آین نامه طراحی ساختمان در طرح تفصیلی	92
اراضی تجاری (حوزه)	94

اداری (حوزه) ۹۴

ابعاد استاندارد فضاهای بر اساس ضوابط طرح تفصیلی: ۹۵

محاسبات: ۹۷

ساختمان ۹۷

محاسبات: ۹۸

تکنولوژی ساختمان ۹۸

محاسبات جدا کننده فضا ۱۰۰

محاسبات فضاهای مورد نیاز ۱۰۱

محاسبه شاخص فضای خاص محل کار فردی، به شرح زیر است: ۱۰۴

محاسبات فضاهای مورد نیاز ۱۰۶

محاسبات فضا برای مبلمان و اثاثیه ۱۰۸

محاسبات فضا برای مبلمان و اثاثیه ۱۰۹

محاسبات فضای آرشیو ۱۱۱

محاسبات محلهای کار با کامپیوتر ۱۱۴

طراحی محل کار ۱۱۴

اثرات تکنولوژی اطلاعاتی ۱۱۷

مسائل ایمنی: ۱۱۸

سیستمهای مکانیکی در ساختمانهای بلند ۱۱۹

برقراری شرایط اسایش در بنا ۱۲۰

برقراری شرایط آسایش در فضای باز ۱۲۵

رهنمودها ۱۲۷

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری نهایی از مباحث کالبدی و زیست محیطی ۱۳۱

ارزیابی ارتفاع ساختمانهای بلند به لحاظ عوامل کالبدی و اقلیمی ۱۳۱

تهویه مورد نیاز: ۱۳۳

بهبود تهویه طبیعی ۱۳۴

تهویه فضایی: ۱۳۵

آسانسورها ۱۳۶

پارکینگ ۱۴۴

دور زدن و پارک کردن ۱۴۴

دور زدن و پارک کردن	۱۴۶
سالن همایش	۱۴۸
فاضلیه تماشاگر از صحنه یا محل تماشا	۱۴۹
زوایای دید	۱۴۹
محاسبه ردیف ها و شبیه ها	۱۵۰
ارتفاع سالن	۱۵۳
صحنه	۱۵۴
پذیرش	۱۵۶
اتفاق پروژکشن:	۱۵۶
اطلاعات عمومی در خصوص شهر قم	۱۵۷
کاربرد انرژی خورشیدی در ساختمان ها	۱۶۴
سمونه های اداری و تجاری	۱۶۷
برج پرشیا - ایروان - ارمنستان	۱۶۷
برج آموت ۲	۱۷۴
پروژه اداری تجاری شاه کرم	۱۷۷
پلان برج شاه کرم مرکز بزرگ اداری تجاری گوانگ یانگ	۱۸۲
مرکز بزرگ اداری تجاری گوانگ یانگ	۱۸۳
پلان مجتمع گوانگ یانگ مرکز بزرگ اداری و تجاری هاجی دانگ	۱۸۹
مرکز بزرگ اداری و تجاری هاجی دانگ	۱۹۰
مجتمع تجاری اداری ستاره شمال	۱۹۲
منابع و مأخذ:	۱۹۸