

فهرست مطالب

۱	فصل اول.....
۱	فنون مقدماتی طراحی.....
۲	بخش اول: تعریف خط.....
۲	۱-۱- خط و نحوه ترسیم آن.....
۳	۱-۲- اصول ترسیم خط در کروکی.....
۱۱	بخش دوم: بافت و هاشور.....
۱۱	۱-۳- بافت:.....
۱۵	بخش سوم: فونت.....
۱۵	۱-۴- فونت:.....
۱۵	۱-۴-۱- فونت تخم مرغی، یکنواخت و یکطرفه:.....
۲۲	فصل دوم.....
۲۲	ملاحظات شیت بندی.....
۲۳	بخش اول : شیت بندی چیست؟.....
۲۳	۲-۱- شیت بندی.....
۲۸	۲-۲- انتخاب تکنیک ها.....
۲۹	۲-۲-۱- تکنیک های مفهومی.....
۲۹	۲-۲-۲- تکنیک های تحلیلی.....
۲۹	۲-۲-۳- تکنیک های قابل اندازه گیری.....
۲۹	۲-۲-۴- تکنیک های ادراکی.....
۳۰	بخش دوم: ابزارهای گرافیکی.....
۳۰	۲-۳- ابزار های گرافیکی.....
۳۵	۲-۴- تصاویر گرافیکی.....
۴۹	۲-۵- کادر بندی.....
۵۰	بخش سوم: طرح نهایی.....
۵۰	۲-۶- طرح های پیشنهادی نهایی.....
۵۰	۲-۶-۱- طرح پیشنهادی.....
۶۵	۲-۶-۲- شرایط اقلیم و توپوگرافی.....
۶۹	۲-۷- تحلیل های زمینه گرا.....
۶۹	۲-۸- تحلیل قابلیت دسترسی فضایی.....
۷۰	۲-۹- چیدمان.....
۷۰	۲-۱۰- دیاگرام.....
۷۶	۲-۱۱- گرافیک بصری.....
۸۳	۲-۱۲- نمایش موقیت سایت.....

۸۳	..... ۲-۱۲-۱-زمینه استراتژیک
۸۳	..... ۲-۱۲-۲-زمینه محلی
۸۳	..... ۲-۱۲-۳-زمینه سایت
۸۳	..... ۲-۱۳-ارزیابی زمینه گرای
۸۴	..... ۲-۱۳-۱-نوسازی شهری :
۸۶	..... ۲-۱۳-۲-بهبودی شهری :
۸۷	..... ۲-۱۳-۳-بازسازی شهری :
۸۸	..... ۲-۱۴-نمایش جزئیات
۸۹	..... ۲-۱۴-۱-ترسیم توپوگرافی در پلان:
۹۰	..... ۲-۱۵-مسیرهای پیاده رو و دوچرخه
۹۰	..... ۲-۱۶-گونه های معبر و خیابان
۹۲	..... ۲-۱۶-۱-آزادراه یا اتوبان
۹۲	..... ۲-۱۶-۲-بزرگراه یا اتوبان شهری
۹۲	..... ۲-۱۶-۳-خیابان اصلی درجه یک عبوری یا شاهراه
۹۲	..... ۲-۱۶-۴-خیابان اصلی
۹۲	..... ۲-۱۶-۵-خیابان جمع و پخشکننده
۹۲	..... ۲-۱۶-۶-خیابان فرعی بنیاز و فرعی بنیست (محلی)
۹۳	..... ۲-۱۶-۷-فرعی پیاده (ماشینرو)
۹۳	..... ۲-۱۶-۸-دسترسی پیاده و دوچرخه
۱۰۰	..... ۲-۱۷-نقشه:
۱۰۰	..... ۲-۱۸-سازمان فضایی پیشنهادی
۱۰۰	..... ۲-۱۸-۱-تراکم
۱۰۱	..... ۲-۱۸-۲-گره ها
۱۰۱	..... ۲-۱۸-۳-کاربری
۱۰۱	..... ۲-۱۸-۴-نشانه ها و عناصر هویتمند شهری
۱۰۲	..... ۲-۱۸-۵-شبکه حمل و نقل عمومی
۱۰۲	..... ۲-۱۸-۶-عوامل تاثیر گذار در درک نقشه
۱۰۲	..... ۲-۱۸-۶-۱-راهنما
۱۰۲	..... ۲-۱۸-۶-۲-جهت شمال
۱۰۶	..... ۲-۱۸-۷-مرزها
۱۰۶	..... ۲-۱۸-۸-فلش ها
۱۱۱	..... ۲-۱۹-ضخامت و نوع خطوط
۱۱۱	..... ۲-۲۰-پرسوناژ
۱۱۱	..... ۲-۲۱-درخت و بافت گیاهی
۱۱۷	..... بخش چهارم: تفسیر نقشه پیشنهادی
۱۱۷	..... ۲-۲۲-تفسیر نقشه پیشنهادی
۱۱۸	..... بخش پنجم: کروکی
۱۱۸	..... ۲-۲۳-کروکی
۱۲۰	..... فصل سوم
۱۲۰	..... طرح های شهری
۱۲۱	..... ۱-۳- طرحهای توسعه شهری
۱۲۲	..... ۳-۲- مشخصات انواع طرحها و برنامههای شهری

۱۲۲	..... طرح جامع سرزمین	۳-۲-۱
۱۲۲	..... طرح کالبدی ملی و منطقی	۳-۲-۲
۱۲۲	..... طرح توسعه و عمران جامع ناحیه‌ای (شامل یک یا چند شهرستان)	۳-۲-۳
۱۲۲	..... طرح مجموعه شهری	۳-۲-۴
۱۲۳	..... طرح ساماندهی فضا و سکونتگاه‌های روستایی	۳-۲-۵
۱۲۳	..... طرح جامع شهری (طرح توسعه و عمران شهر و حوزه نفوذ)	۳-۲-۶
۱۲۳	..... طرح تفصیلی	۳-۲-۷
۱۲۴	..... طرح نوسازی، بهسازی، بازسازی و مرمت بافتها	۳-۲-۸
۱۲۴	..... طرح آماده سازی زمین شهری	۳-۲-۹
۱۲۴	..... طرح جامع حمل و نقل شهری	۳-۲-۱۰
۱۲۴	..... طرح شهرهای جدید	۳-۲-۱۱
۱۲۴	..... طرح هادی روستا	۳-۲-۱۲
۱۲۵	..... طرح‌های ویژه	۳-۲-۱۳
۱۲۵	..... طرح شهرکهای مسکونی	۳-۲-۱۴
۱۲۵	..... طرح سایر شهرکها	۳-۲-۱۵
۱۲۵	..... چگونگی تهیه طرح‌های توسعه شهری	۳-۳
۱۲۵	..... مرحله اول: شناخت وضع موجود:	۳-۳-۱
۱۲۶	..... شناخت حوزه نفوذ شهر	۳-۳-۱-۱
۱۲۸	..... شناخت موقعیت شهر	۳-۳-۱-۲
۱۲۹	..... شناخت طبیعی شهر	۳-۳-۱-۳
۱۳۰	..... مطالعات تاریخی - فرهنگی	۳-۳-۱-۴
۱۳۰	..... مطالعات جمعیتی	۳-۳-۱-۵
۱۳۰	..... شناخت اقتصادی شهر	۳-۳-۱-۶
۱۳۱	..... مطالعات تأسیسات و تجهیزات شهری	۳-۳-۱-۷
۱۳۱	..... شناخت کالبدی شهر	۳-۳-۱-۸
۱۳۲	..... شناخت کاربری اراضی شهری	۳-۳-۱-۹
۱۵۳	..... منطبق‌بندی وضع موجود	۳-۳-۱-۱۰
۱۵۴	..... وضعیت مسکن موجود	۳-۳-۱-۱۱
۱۵۵	..... کیفیت کالبدی وضع موجود شهر	۳-۳-۱-۱۲
۱۵۵	..... شبکه ارتباط شهری وضع موجود	۳-۳-۱-۱۳
۱۵۶	..... سازمان فضایی شهر	۳-۳-۱-۱۴
۱۵۸	..... مرحله دوم: تحلیل و ارزیابی:	۳-۳-۲
۱۵۸	..... تحلیل حوزه نفوذ شهر	۳-۳-۲-۱
۱۵۸	..... تحلیل وضعیت اقتصادی	۳-۳-۲-۲
۱۵۹	..... تحلیل و پیش‌بینی جمعیت	۳-۳-۲-۳
۱۶۱	..... تحلیل وضعیت مسکن	۳-۳-۲-۴
۱۶۳	..... تحلیل وضعیت کالبدی	۳-۳-۲-۵
۱۶۳	..... ارزیابی کاربری اراضی شهری	۳-۳-۲-۵-۱
۱۶۸	..... توسعه فضایی شهر	۳-۳-۲-۵-۲
۱۶۹	..... جدول SWOT	۳-۳-۲-۶
۱۷۳	..... مرحله سوم: پیشنهاد و طرح:	۳-۳-۳
۱۷۳	..... چشم انداز	۳-۳-۳-۱
۱۷۶	..... هدفگذاری (جدول GOSP)	۳-۳-۳-۲
۱۷۹	..... ارائه گزینه‌های پیشنهادی	۳-۳-۳-۴
۱۸۰	..... سازمان فضایی پیشنهادی	۳-۳-۳-۵
۱۸۰	..... شبکه ارتباطی پیشنهادی	۳-۳-۳-۶

۱۹۰	..... مراکز خدماتی..... ۳-۳-۷
۱۹۷	..... مکان‌یابی پهنه‌های کاربری..... ۳-۳-۸

فصل چهارم..... ۱۹۹

۱۹۹	..... رویکردهای شهری.....
۲۰۰	..... ۴-۱- توسعه پایدار شهر.....
۲۰۳	..... ۴-۱-۱- نو شهرگرایی (New Urbanism).....
۲۰۴	..... ۴-۱-۲- رشد هوشمند (Smart Growth).....
۲۰۵	..... ۴-۱-۳- روستا- شهر (urban village).....
۲۰۵	..... ۴-۱-۴- توسعه حمل و نقل محور (TOD).....
۲۱۱	..... ۴-۳- بافت فرسوده.....
۲۱۸	..... ۴-۴- مدیریت بحران.....
۲۲۲	..... ۴-۵- پدافند غیرعامل.....
۲۳۰	..... ۴-۶- شهرسازی مشارکتی.....
۲۳۵	..... ۴-۷- استراتژی توسعه شهری (CDS).....
۲۴۲	..... ۴-۸- شهرسازی اسلامی.....
۲۵۲	..... ۴-۹- اصول و قواعد دستوری مکتب اصفهان در شهرسازی.....

فصل پنجم..... ۲۵۸

۲۵۸	..... نمونه های شیت بندی.....
۲۵۹	..... ۱-۵- نمونه شیت بندی.....

بخش اول..... ۲۶۰

۲۶۰ نمونه شیت های تحلیلی تشریحی.....
-----	--

بخش دوم..... ۲۹۰

۲۹۰ نمونه شیت های تحلیلی.....
-----	---------------------------------

بخش سوم..... ۳۰۱

۳۰۱	..... نمونه شیت های تشریحی.....
۳۰۷	..... منابع.....