

۱	.....	مقدمه
۳	.....	۱- شروع به کار با نرم افزار رویت
۴	.....	System Families -۱-۱
۴	.....	Component Families -۲-۱
۵	.....	In Place Families -۳-۱
۶	.....	۲- آشنایی با محیط کار نرم افزار رویت
۷	.....	۱-۲ منوی R (Application Menu)
۷	.....	Option سربرگ های مختلف
۸	.....	Quick access بخش
۸	.....	Info Center بخش
۹	.....	۵-۲ بخش نوار روبان ( Ribbon )
۹	.....	Options bar بخش
۹	.....	Project Browser بخش
۱۰	.....	view control بخش
۱۰	.....	۹-۲ نوار وضعیت (Status bar)
۱۱	.....	Drawing Area بخش ۱۰-۲
۱۲	.....	۳- روش ترسیم دیوارها
۱۲	.....	place wall ۱-۳
۱۳	.....	۲-۳ تنظیم واحد پروژه
۱۳	.....	۳-۳ تنظیم مشخصات دیوار
۱۵	.....	۴-۳ تعیین لایه های مختلف دیوار
۱۶	.....	۵-۳ ویرایش مجدد دیوارها
۱۷	.....	۶-۳ نمایش سه بعدی اجسام ترسیم شده
۱۸	.....	۷-۳ دیوارهای متقاطع
۱۹	.....	Modify سربرگ ۸-۳
۲۰	.....	۴- افزودن درب و پنجره
۲۰	.....	۱-۴ نحوه انتخاب انواع درب
۲۰	.....	۲-۴ تنظیم مشخصات درب
۲۲	.....	۳-۴ استفاده از اندازه های موقتی در ترسیمات

۲۲	۴-۴ ترسیم پنجره
۲۳	۵-۴ تنظیم مشخصات پنجره
۲۳	۶-۴ ایجاد باز شو در دیوارها
۲۴	۵- ایجاد تراز های مختلف
۲۶	۶- ترسیم برش
۲۶	۱-۶ نمایش همزمان برش و پلان
۲۷	۲-۶ ویرایش خطوط برش
۲۷	۳-۶ انواع خطوط برش
۲۹	۷- ترسیم بزرگ نمایی از پلان
۳۰	۸- افزودن نمای جدید
۳۱	۹- ایجاد دید دوربین در پروژه
۳۱	۱-۹ تنظیم مشخصات دوربین
۳۳	۱۰- اندازه گذاری
۳۳	۱-۱۰ انواع خطوط اندازه
۳۵	۲-۱۰ ویژگی Dimension Equality
۳۵	۳-۱۰ تغییر نحوه نمایش خطوط اندازه
۳۶	۴-۱۰ ویژگی های دیگر خطوط اندازه
۳۷	۱۱- افزودن متن به ترسیمات
۳۷	۱-۱۱ تغییر مشخصات متون
۳۹	۱۲- ترسیم کف طبقات
۴۰	۱-۱۲ تنظیم مشخصات کف طبقات
۴۱	۲-۱۲ نحوه انتخاب کف طبقات
۴۲	۳-۱۲ ترسیم کف تیپ طبقات
۴۳	۴-۱۲ شیب بندی کف
۴۴	۵-۱۲ ایجاد داکت تاسیساتی
۴۴	۱-۵-۱۲ تنظیم مشخصات داکت تاسیساتی
۴۶	۱۳- ترسیم سقف طبقات
۴۶	۱-۱۳ سقف های مسطح
۴۷	۱-۱-۱۳ تنظیم مشخصات سقف های مسطح
۴۸	۲-۱۳ سقف های شیبدار

۴۹	۳-۱۳ سقف هایی با اشکال نامشخص
۴۹	۱-۳-۱۳ ایجاد خط Ref Plan (خط مرجع)
۵۱	۲-۳-۱۳ تنظیم مشخصات سقف هایی با اشکال نامشخص
۵۲	۱۴- ترسیم عناصر سازه ای ساختمان
۵۲	۱-۱۴ ترسیم آکس ها
۵۳	۲-۱۴ ترسیم ستون های سازه ای
۵۴	۱-۲-۱۴ روش های ستون گذاری
۵۴	۳-۱۴ ترسیم تیرریزی
۵۵	۱-۳-۱۴ تنظیم پنجره دید در تیرریزی
۵۶	۴-۱۴ ترسیم تیر های فرعی
۵۷	۱-۴-۱۴ تنظیم مشخصات تیر های فرعی
۵۸	۵-۱۴ ترسیم انواع پی
۵۸	۱-۵-۱۴ ترسیم پی منفرد
۵۹	۱-۱-۵-۱۴ تنظیم مشخصات پی منفرد
۵۹	۲-۵-۱۴ ترسیم پی نواری
۶۰	۳-۵-۱۴ ترسیم پی گسترده
۶۱	۱۵- ترسیم سقف کاذب
۶۱	۱-۱۵ تنظیم مشخصات سقف کاذب
۶۳	۱۶- ترسیم پلکان
۶۵	۱-۱۶ ویرایش مجدد پله ترسیم شده
۶۶	۱۷- ترسیم رمپ
۶۸	۱۸- ترسیم نرده
۷۰	۱۹- نامگذاری فضا ها و جدول مساحی آنها
۷۰	۱-۱۹ نامگذاری فضاها
۷۱	۱-۱-۱۹ ایجاد جدول عناوین فضاها
۷۳	۲۰- ایجاد جدول نازک کاری، تیپ بندی و مواد با استفاده از سیستم BIM
۷۳	۱-۲۰ ترسیم جدول تیپ بندی
۷۶	۲-۲۰ ایجاد جدول مواد
۷۷	۲۱- ایجاد شیت Legend
۷۹	۲۲- ترسیم توپوگرافی

۷۹	۱-۲۲ تنظیم مشخصات توپوگرافی
۸۱	۲-۲۲ ویرایش مجدد توپوگرافی ترسیم شده
۸۱	۳-۲۲ ایجاد سکوی حدواسط ساختمان و سایت
۸۱	۴-۲۲ افزودن اجزا سایت
۸۲	۵-۲۲ ترسیم توپوگرافی منطبق با فایل اتوکد
۸۴	۲۳- شیت بندی و پرینت پروژه
۸۶	۱-۲۳ وارد کردن نقشه ها در شیت بندی
۸۶	۲-۲۳ افزودن جدول های مشخصات و تیپ بندی به شیت ها
۸۷	۱-۲-۲۳ ساختن شیت عنوان
۸۸	۳-۲۳ پرینت پروژه
۸۹	۲۴- رندر و انیمیشن
۸۹	۱-۲۴ تنظیمات رندر
۹۰	۲-۲۴ تنظیمات مربوط به سایه
۹۲	۳-۲۴ ایجاد انیمیشن
۹۲	۱-۳-۲۴ حرکت در داخل بنا
۹۴	۴-۲۴ انیمیشن مطالعات اقلیمی
۹۶	۲۵- خروجی فایل های اتوکد از رویت

WWW.REVIT.IR

WWW.REVIT.IR

WWW.REVIT.IR

WWW.REVIT.IR

WWW.REVIT.IR

WWW.REVIT.IR