

## رویت دارای چهار گرایش اصلی می باشد

۱- طراحی فنی و نقشه کشی فاز دو

۲- طراحی نما و طراحی داخلی

۳- مدلسازی پارامتریک

۳- مدلسازی هندسی

در دوره طراحی فنی طی ۱۰ جلسه با مباحث ذیل آشنا می شوند:

جلسه اول:

- آموزش نکات نصب رویت
- آشنایی با پرچکت و فامیلی و تنظیم واحد
- تزریق کتابخانه تخصصی
- کد ارتفاعی و آکس بندی
- ترسیم اولیه دیوار

جلسه دوم:

- ترسیم حرفه ای دیوار و تیپ بندی اولیه
- تنظیم لایه های دیوار
- ارتفاع دهی و قرار دادن پنجره و درب
- ایجاد کنسول ها و بیرون زدگی ها
- آشنایی اولیه با سقف و کف

جلسه سوم:

- آشنایی با دیوار های شیشه ای
- تغییر ابعاد و تنظیم پروفیل
- نحوه ایجاد درب و پنجره در دیوار شیشه ای
- طراحی پروفیل تخصصی در دیوار شیشه ای
- تغییر متربال شیشه

جلسه چهارم:

- آموزش دقیق انواع سقف ها و کف ها
- سقف های صاف و شیب دار
- سقف های منحنی
- کف های خاص

جلسه پنجم:

- پله های ترسیمی
- پله های کامپونتی
- پله های مارپیچ
- باکس پله
- ایجاد انواع برش ها

جلسه ششم:

- ورکشاپ جمع بندی قسمت اول
- شییت بندی اولیه
- نکات ارایه پروژه در اتوکد
- توجیه تحویل پروژه میان ترم

جلسه هفتم:

- تحویل نمونه کار دانشجویان و نقد آنان
- شروع نقشه کشی فنی
- آشنایی با استاک وال ها
- ایجاد وال سکشن

جلسه هشتم:

- آشنایی با توپو گرافی اولیه
- طراحی یک آلاچیق در توپو گرافی
- ایجاد یک رودخانه در توپو گرافی
- آشنایی با رندر اولیه

جلسه نهم:

- ورکشاپ جمع بندی قسمت دوم
- طراحی دیتال های پروژه
- آشنایی با مفهوم اولیه متره
- توجیه پروژه نهایی

جلسه دهم:

تحویل پروژه دانشجویان و امتحان نهایی