

طرح درس عملیات نقشه برداری

- جلسه ۱: مفاهیم مقدماتی عملیات نقشه برداری
- جلسه ۲: اصول مترکشی مستقیم و شناخت انواع خطاهای آن
- جلسه ۳: جلسه عملی مترکشی مستقیم و برآورد فاصله بین نقاط نقشه برداری
- جلسه ۴: معرفی کمپاس و جهات جغرافیایی به همراه امتداد گذاری
- جلسه ۵: اصول متر کشی غیرمستقیم و شناخت انواع خطاهای آن
- جلسه ۶: معرفی ژالون، میر، سه پایه، دوربین تراز یاب و زاویه یاب
- جلسه ۷: اصول استقرار عملی دوربین تراز یاب و قوانین مربوط به آن
- جلسه ۸: پروژه نقشه برداری عملی محدوده مورد نظر با استفاده از دوربین تراز یاب نیوو
- جلسه ۹: اصول استقرار عملی دوربین زاویه یاب و قوانین مربوط به آن
- جلسه ۱۰: پروژه نقشه برداری عملی محدوده مورد نظر با استفاده از دوربین زاویه یاب تئودولیت