

رئوس و عناوین آزمون نقشه برداری:

- نقشه برداری عمومی (شامل مفاهیم پایه ، روش های و ابزارهای فاصله یابی، زاویه یابی و تراز یابی و تعیین موقعیت)
- نقشه برداری و پیاده سازی
- نقشه برداری مسیر و محاسبات احجام خاکی
- مدیریت پروژه و برآورد حجم و هزینه خدمات نقشه برداری
- نقشه برداری ساختمانی و ثبتی و کاداستر
- ژئودزی و تعیین موقعیت ماهواره ای (شامل مفاهیم پایه، سطوح مبنا و دستگاه های مختصات، سیستم های تصویر، منابع خطاها، مدل ها و روش های تعیین موقعیت)*
- خطاها و محاسبات سرشکنی در نقشه برداری
- فتوگرامتری و سنجش از دور
- کارتوگرافی و سامانه های اطلاعات مکانی
- دستورالعمل های تیپ و تعرفه خدمات نقشه برداری (ابلاغی سازمان برنامه و بودجه کشور)

منابع:

- ✓ نشریه ۱۱۹ (دستورالعمل های تیپ نقشه برداری)
- ✓ نشریه ۹۵ (مشخصات فنی نقشه برداری)