

نام درس	واحد کل	واحد عملی	نوع درس
دروس پایه			
محاسبات نرم در علوم اطلاعات زمین	2	-	پایه
سامانه اطلاعات جغرافیا هوشمند	2	-	پایه
تکنیک های ادغام داده های سنجش از دور	2	-	پایه
سنجش از دور ابرطیفی و طیف سنجی	2	-	پایه
دروس اختیاری			
سنجش از دور کمی	2	-	اختیاری
کاربرد داده های سنجش از دور در پایش محیطی و آمایش سرزمین	2	-	اختیاری
مباحث ویژه رساله	2	-	اختیاری
سنجش از دور حرارتی و مایکرو ویو در علوم محیطی	2	-	اختیاری
سامانه های پشتیبانی تصمیم گیری فضایی	2	-	اختیاری
داده کاوی فضایی	2	-	اختیاری
کار توگرافی GIS	2	-	اختیاری
عدم قطعیت در سنجش از دور و GIS	2	-	اختیاری
کار آفرینی در سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی	2	-	اختیاری
ارزیابی امتحان جامع			
ارزیابی جامع (آموزشی)	-	-	ارزیابی امتحان جامع
ارزیابی جامع (پژوهشی)	-	-	ارزیابی امتحان جامع
رساله			
رساله	20	20	رساله
دروس اصلی			
کارگاه توانمندسازی 1	-	-	اصلی
کارگاه توانمندسازی 2	-	-	اصلی
کارگاه توانمندسازی 3	-	-	اصلی