

لیست ترم واحدهای رشته کارشناسی ارشد مهندسی نقشه برداری - سیستم اطلاعات مکانی

ورودی ۹۷ به بعد

ترم اول

نام درس	تعداد واحد	نوع درس
سامانه اطلاعات مکانی پیشرفته	۳	تخصصی الزامی
هوش محاسباتی در GIS	۳	تخصصی الزامی
دیدارسازی مکانی سه بعدی و واقعیت افزوده	۳	تخصصی اختیاری

ترم دوم

نام درس	تعداد واحد	نوع درس
سیستم اطلاعات مکانی و مدل سازی محیطی	۳	تخصصی اختیاری
برنامه ریزی فضایی و آمایش سرزمین	۳	تخصصی اختیاری
تحلیل مکانی پیشرفته در GIS	۳	تخصصی الزامی
سمینار	۲	سمینار

ترم سوم

نام درس	تعداد واحد	نوع درس
سامانه اطلاعات مکانی تحت اینترنت و وب سرویس های مکانی	۳	تخصصی الزامی
بهبود سازی مکانی با روش های فرا ابتکاری	۳	تخصصی اختیاری
پایان نامه	۶	پایان نامه

ترم چهارم

نام درس	تعداد واحد	نوع درس
ادامه پایان نامه یا تغییر شیوه آموزشی	۶	پایان نامه

دروس جبرانی

نوع درس	تعداد واحد		نام درس
	عملی	نظری	
جبرانی	۱	۲	نقشه برداری ۲
جبرانی	۱	۲	فتوگرامتری مقدماتی
جبرانی	۰	۳	ژئودزی ۱

دروس آموزش محور

نام درس	تعداد واحد	نوع درس
GIS شیء گرا	۳	اختیاری
سیستم اطلاعات جغرافیایی زمانمند	۳	اختیاری

مدیریت تحصیلات تکمیلی