

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۲۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۷۲

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	تئوری عملی	تعداد	واحد			
								ت	ع	تئوری
۱	۲۹۷۱	۱۱۱۱۰۲ ریاضیات ۱	۱۶	۰	۰	۲	۲	۰	۱۶	تئوری و تشریحی
۲	۲۹۷۱	۱۱۱۱۰۳ ریاضیات ۲	۱۶	۰	۰	۲	۲	۰	۱۶	تئوری و تشریحی
۳	۲۹۷۱	۱۱۱۶۰۰۱ زمین شناسی برای جغرافیا	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۴	۲۹۷۱	۱۱۱۶۰۰۲ زمین شناسی ایران	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۵	۲۹۷۱	۱۱۱۷۰۰۲ آمار و احتمالات ۱	۱۶	۰	۲				۱۶	تئوری
۶	۲۹۷۱	۱۱۱۷۰۰۳ آمار و احتمالات ۱	۱۶	۰	۲				۱۶	تئوری
۷	۲۹۷۱	۱۲۱۱۴۱۱ فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۸	۲۹۷۱	۱۲۱۲۰۰۶ متون جغرافیای انسانی به زبان خارجه ۱	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۹	۲۹۷۱	۱۲۱۲۰۰۷ متون جغرافیای انسانی به زبان خارجه ۲	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۱۰	۲۹۷۱	۱۲۱۲۲۵۶ زبان خارجی	۱۸	۰	۲				۱۸	تئوری
۱۱	۲۹۷۱	۱۲۱۲۴۱۱ آشنایی با زبان ترکمنی	۱۲	۰	۲				۱۲	تئوری
۱۲	۲۹۷۱	۱۲۱۲۲۱۰ فارسی	۱۸	۰	۲				۱۸	تئوری
۱۳	۲۹۷۱	۱۲۱۵۴۷۶ تربیت بدنی	۱۶	۰	۱				۱۶	تئوری
۱۴	۲۹۷۱	۱۲۱۵۴۲۸ ورزش ۱	۱۶	۰	۱				۱۶	تئوری
۱۵	۲۹۷۱	۱۲۱۵۴۲۹ تربیت بدنی ورزش	۱۶	۰	۱				۱۶	تئوری
۱۶	۲۹۷۱	۱۲۱۵۴۳۰ ورزش ورزش	۱۶	۰	۱				۱۶	تئوری
۱۷	۲۹۷۱	۱۲۱۶۰۴۱ نقشه خواصی	۱۶	۰	۱				۱۶	تئوری

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۲۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۷۲

ردیف تحصیلی درس	نام درس	شماره	تعداد ساعت	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	واحد		
									تستی	تستی	تستی
۱۹	فلسفه جغرافیا و جغرافیای اقلیمی	۱۳۱۶۰۴۲	۳۹۷۱	۱۲	۰	۲			کاربردی		
۲۰	اصول سنجش از دور	۱۳۱۶۰۴۶	۳۹۷۱								
۲۱	جغرافیای آلها	۱۳۱۶۰۴۷	۳۹۷۱								
۲۲	منابی اقلیم شناسی	۱۳۱۶۰۴۹	۳۹۷۱								
۲۳	جغرافیای سیاسی	۱۳۱۶۰۵۰	۳۹۷۱								
۲۴	کاربرد عکس های هوایی و ماهواره ای در درخراحتی	۱۳۱۶۰۵۱	۳۹۷۱								
۲۵	آب و هوای کره زمین	۱۳۱۶۰۵۲	۳۹۷۱								
۲۶	منابی ژئومورفوگوژی اسخاتمانی	۱۳۱۶۰۵۲	۳۹۷۱								
۲۷	روش تحقیق (نظری و عملی)	۱۳۱۶۰۵۴	۳۹۷۱								
۲۸	اصول روشها برای برنامه ریزی ناحیه ای	۱۳۱۶۰۵۵	۳۹۷۱								
۲۹	تاریخ علم جغرافیا	۱۳۱۶۰۵۶	۳۹۷۱								
۳۰	منابی جغرافیای شهری	۱۳۱۶۰۵۷	۳۹۷۱								
۳۱	منابی جغرافیای اقتصادی اکنشاوری	۱۳۱۶۰۵۸	۳۹۷۱								
۳۲	آب و هوای ایران	۱۳۱۶۰۵۹	۳۹۷۱								
۳۳	آب و هوای ایران	۱۳۱۶۰۶۰	۳۹۷۱								
۳۴	منابی ژئومورفوگوژی ۲ دینامیک	۱۳۱۶۰۶۰	۳۹۷۱								
۳۵	منابی جغرافیای اقتصادی ۲ صنعت حمل و نقل و ارتباط	۱۳۱۶۰۶۱	۳۹۷۱								
۳۶	منابی جغرافیای جمعیت	۱۳۱۶۰۶۲	۳۹۷۱								
۳۷	جغرافیای قاره ها	۱۳۱۶۰۶۳	۳۹۷۱								
۳۸	منابی جغرافیای رستاپی	۱۳۱۶۰۶۴	۳۹۷۱								
۳۹	جغرافیای خانها	۱۳۱۶۰۶۵	۳۹۷۱								
۴۰	جغرافیای کوادرن	۱۳۱۶۰۶۶	۳۹۷۱								
۴۱	ژئومورفوگوژی ایران	۱۳۱۶۰۶۷	۳۹۷۱								
۴۲	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	۱۳۱۶۰۷۰	۳۹۷۱								
۴۳	جغرافیای کوچ نشینی	۱۳۱۶۰۷۶	۳۹۷۱								
۴۴	منابع و مسائل آب در ایران	۱۳۱۶۰۸۲	۳۹۷۱								
۴۵	نقشه برداری ۱ مقاماتی	۱۳۱۶۰۹۵	۳۹۷۱								
۴۶	کامپیوتر در جغرافیا	۱۳۱۶۰۹۶	۳۹۷۱								
۴۷	زنومورفوگوژی اقلیمی	۱۳۱۶۰۹۸	۳۹۷۱								
۴۸	نقشه برداری ۲ تکمیلی	۱۳۱۶۱۰۰	۳۹۷۱								
۴۹	منابی محیط‌رسانی	۱۳۱۶۱۰۱	۳۹۷۱								
۵۰	چکل و مرتع و مسائل آن در ایران	۱۳۱۶۱۰۳	۳۹۷۱								
۵۱	کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی روشنده و ریشه‌روشنده	۱۳۱۶۱۰۴	۳۹۷۱								
۵۲	حافظت حاک	۱۳۱۶۱۰۵	۳۹۷۱								

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۷۲

ردیف تحصیلی درس	نام درس	شماره	تعداد ساعت	ت	تئوری	عملی	نوع آزمون	واحد		
									تستی	تستی
۵۲	جغرافیای ناحیه ای ایران ۱	۱۳۱۶۰۶	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۳	هیدرولوژی کاربردی	۱۳۱۶۰۷	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۴	کاربرد اقلیم در برنامه ریزی شهری و واحدهای ای (اقليم شناسی)	۱۳۱۶۰۸	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۵	آب و هوای انسانی دینامیکی (گرایش اقلیم شناسی)	۱۳۱۶۰۹	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۶	آبیاری	۱۳۱۶۱۰	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۷	مکروکلیما تولوژی مقدماتی (گرایش اقلیم)	۱۳۱۶۱۱	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۸	نقشه هاومودارهای اقلیمی (گرایش اقلیم)	۱۳۱۶۱۲	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۵۹	جغرافیای ناحیه ای ایران ۲	۱۳۱۶۱۷	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۰	کاتتوگرافی (نقشه کشی)	۱۳۱۶۱۸	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۱	درآمدی بر سیستم اطلاعاتی جغرافیایی جی ای اس	۱۳۱۶۱۹	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۲	جغرافیای انسانی ایران ۱	۱۳۱۶۱۰	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۳	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران	۱۳۱۶۱۲	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۴	جغرافیای انسانی ایران ۲	۱۳۱۶۴۴	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۵	کارآفرینی	۱۳۱۸۰۸	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۶	آبین زندگی (اخلاق کاربردی) علوم انسانی	۱۳۲۰۴۲	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۳۲۰۴۷	۲	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۳۲۰۴۵	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۶۹	از رسنهاي دفاع مقدس	۱۳۲۰۸۹	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۰	اشنایی با انسانی اسلامی ایران و ایران	۱۳۲۲۱۵	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۱	تفسیر موضعی قرآن کریم (علوم انسانی)	۱۳۲۳۰۳	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۳۲۳۰۳	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۳	تفسیر موضعی قرآن (علوم انسانی)	۱۳۲۳۰۲	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۴	تفسیر موضعی نهج البلاغه	۱۳۲۳۰۲	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی
۷۵	دانش خانواده و جمعیت	۱۳۲۳۰۲	۰	۰	۱۲	۰	۲	۰	تستی	تستی