

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۰۴۱	زمین در فضا	۲	---	-----	مشترک
۲	۱۲۱۶۰۴۲	نقشه خوانی	۱	۱	-----	مشترک
۳	۱۲۱۶۰۴۴	فلسفه جغرافیا و جغرافیای کاربردی	۲	---	-----	مشترک
۴	۱۱۱۶۰۰۱	زمین شناسی برای جغرافیا	۲	---	-----	مشترک
۵	۱۱۱۱۰۰۲	ریاضیات (۱)	۲	---	-----	مشترک
۶	۱۱۱۷۰۰۲	آمار و احتمالات (۱)	۲	---	-----	مشترک
۷	۱۲۱۶۰۴۹	مبانی اقلیم شناسی	۲			مشترک
۸	۱۲۱۳۲۱۰	فارسی عمومی	۳			عمومی
۹	۱۲۱۲۲۵۶	زبان خارجه	۳			عمومی
جمع واحد			۲۰			

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۱۱۸	کارتوگرافی (نقشه کشی)	۱	۱	نقشه خوانی	مشترک
۲	۱۲۱۶۰۵۶	تاریخ علم جغرافیا	۲		فلسفه جغرافیا	مشترک
۳	۱۱۱۱۰۰۳	ریاضیات ۲	۲		ریاضیات ۱	مشترک
۴	۱۱۱۷۰۰۳	آمار و احتمالات (۲): کاربرد آمار در جغرافیا	۲		آمار و احتمالات ۱، ریاضیات ۱	مشترک
۵	۱۲۱۶۰۹۶	کامپیوتر در جغرافیا	۱	۱		مشترک
۶	۱۲۱۶۰۵۳	مبانی ژئومورفولوژی (۱): ساختمانی	۲		زمین شناسی برای جغرافیا	مشترک
۷	۱۲۱۶۰۶۲	مبانی جغرافیای جمعیت	۲			مشترک
۸	۱۲۱۶۰۵۷	مبانی جغرافیای شهری	۲			مشترک
۹	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲		دانشجو از دروس ردیف ۹ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۳۳۰۳۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم				
جمع واحد			۱۸			

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۰۹۵	نقشه برداری (۱): مقدماتی	۱	۱	کار توگرافی	مشترک
۲	۱۲۱۶۰۵۲	آب و هوای کره زمین	۲		مبانی اقلیم شناسی	مشترک
۳	۱۲۱۶۰۶۰	مبانی ژئومورفولوژی (۲): دینامیک	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۱): ساختمانی	مشترک
۴	۱۲۱۶۰۵۵	اصول و روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	۲			مشترک
۵	۱۲۱۶۰۵۸	مبانی جغرافیای اقتصادی (۱): کشاورزی	۲			مشترک
۶	۱۲۱۶۱۱۹	درآمدی بر سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۱	۱	کامپیوتر در جغرافیا	مشترک
۷	۱۲۱۶۰۴۶	اصول سنجش از دور	۲		نقشه خوانی	مشترک
۸	۱۲۱۶۰۵۴	روش تحقیق (نظری و عملی)	۱	۱	آمار و احتمالات (۲)	مشترک
۹	۱۲۳۳۰۳۰	اندیشه اسلامی ۱	۲			عمومی
جمع واحد			۱۸			

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۰۵۹	آب و هوای ایران	۲		آب و هوای کره زمین	مشترک
۲	۱۲۱۶۰۹۸	ژئومورفولوژی اقلیمی	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۲)	اصلی
۳	۱۲۱۶۰۶۱	مبانی جغرافیای اقتصادی (۲): صنعت، حمل و نقل و انرژی	۲			مشترک
۴	۱۲۱۲۰۰۶	متون جغرافیا به زبان خارجه (۱)	۲		زبان خارجه	اصلی
۵	۱۱۱۶۰۰۲	زمین شناسی ایران	۲		زمین شناسی برای جغرافیا	اصلی
۶	۱۲۱۶۰۶۵	جغرافیای خاکها	۲		آب و هوای کره زمین، مبانی ژئومورفولوژی (۲)	مشترک
۷	۱۲۱۶۰۶۴	مبانی جغرافیای روستایی	۲		مبانی جغرافیای اقتصادی (۱): کشاورزی	مشترک
۸	۱۲۳۳۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی
جمع واحد			۱۶			

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۱۲۰	جغرافیای انسانی ایران (۱)	۲			اصلی
۲	۱۲۱۶۰۷۰	جغرافیای زیستی	۲		مبانی اقلیم شناسی، جغرافیای خاکها	مشترک
۳	۱۲۱۶۰۴۷	جغرافیای آبها	۲			مشترک
۴	۱۲۱۲۰۰۷	متون جغرافیا به زبان خارجه (۲)	۲		متون جغرافیا به زبان خارجه (۱)	اصلی
۵	۱۲۱۶۰۷۵	منابع و مآخذ جغرافیایی ایران	۲			مشترک
۶	۱۲۱۶۱۰۰	نقشه برداری (۲) : تکمیلی	۱	۱	نقشه برداری (۱) : مقدماتی	اصلی
۷	۱۲۱۶۰۶۷	ژئومورفولوژی ایران	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۲) : دینامیک	مشترک
۸	۱۲۲۹۱۲۸	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۹	۱۲۱۵۴۲۷	تربیت بدنی *		۱		عمومی
جمع واحد			۱۷			

ترم ششم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۱۰۱	مبانی محیط زیست	۲		جغرافیای زیستی	اصلی
۲	۱۲۱۶۱۲۲	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران	۲		آب و هوای ایران، ژئومورفولوژی ایران	اصلی
۳	۱۲۱۶۳۶۴	جغرافیای انسانی ایران (۲)	۲		جغرافیای انسانی ایران (۱)	اصلی
۴	۱۲۱۶۱۰۳	جنگل و مرتع و مسائل آن در ایران	۲			اصلی
۵	۱۲۱۶۰۸۲	منابع و مسائل آب در ایران	۲		آب و هوای ایران، جغرافیای آبها	مشترک
۶	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۲			مشترک
۷	۱۲۱۶۰۶۳	جغرافیای قارهها	۲			اصلی
۸	۱۲۲۰۴۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲		دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۳۳۰۳۳	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)				
	۱۲۱۱۴۱۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)				
جمع واحد			۱۶			

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۰۷۶	جغرافیای کوچ‌نشین	۲		مبانی جغرافیای شهری، مبانی جغرافیای روستایی	مشترک
۲	۱۲۱۶۱۰۴	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای (با تاکید بر ایران)	۲		منابع و مسائل آب در ایران، ژئومورفولوژی ایران	اصلی
۳	۱۲۱۶۱۰۵	حفاظت خاک	۲		ژئومورفولوژی (۲): دینامیک، آب‌وهوای کره زمین	اصلی
۴	۱۲۱۶۰۵۱	کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره‌ای در جغرافیا	۱	۱	اصول سنجش از دور	مشترک
۵	۱۲۱۶۱۰۶	جغرافیای ناحیه‌ای ایران (۱)	۲		دروس جغرافیای ایران (طبیعی و انسانی)	اصلی
۶	۱۲۱۶۰۶۶	جغرافیای کواترنر	۲		ژئومورفولوژی (۲): دینامیک، آب‌وهوای کره زمین	اصلی
۷	۱۲۱۵۴۲۸	ورزش ۱*		۱	تربیت بدنی	عمومی
۸	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲		دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می‌باشد.	عمومی
	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی				
جمع واحد			۱۵			

ترم هشتم (گرایش اقلیم شناسی)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۱۰۷	هیدرولوژی کاربردی	۲		جغرافیای آبها، منابع و مسائل آب ایران	تخصصی (مشترک)
۲	۱۲۱۶۱۰۸	کاربرد اقلیم در برنامه‌ریزی شهری و ناحیه‌ای	۲		آب و هوای کره زمین	تخصصی (گرایش)
۳	۱۲۱۶۱۰۹	آب و هواشناسی دینامیکی	۲		آب و هوای کره زمین	تخصصی (گرایش)
۴	۱۲۱۶۱۱۰	آبخیزداری	۲			تخصصی (مشترک)
۵	۱۲۱۶۱۱۱	میکرو کليماتولوژی مقدماتی	۲		آب و هوای کره زمین	تخصصی (گرایش)
۶	۱۲۱۶۱۱۲	نقشه‌ها و نمودارهای اقلیمی	۱	۱	مبانی اقلیم‌شناسی	تخصصی (گرایش)
۷	۱۲۱۶۱۱۷	جغرافیای ناحیه‌ای ایران (۲)	۲		جغرافیای ناحیه‌ای ایران (۱)	اصلی
۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۲			فرهنگی
۹	۱۲۳۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
جمع واحد			۱۶			

ترم هشتم (گرایش ژئومورفولوژی)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۱۰۷	هیدرولوژی کاربردی	۲		جغرافیای آبها، منابع و مسائل آب ایران	تخصصی (مشترک)
۲	۱۲۱۶۱۱۳	کاربرد ژئومورفولوژی در برنامه ریزی شهری و منطقه ای	۲		مبانی ژئومورفولوژی (۲)	تخصصی (گرایش)
۳	۱۲۱۶۱۱۴	ژئومورفولوژی مناطق شهری	۲		ژئومورفولوژی اقلیمی	تخصصی (گرایش)
۴	۱۲۱۶۱۱۰	آبخیزداری	۲			تخصصی (مشترک)
۵	۱۲۱۶۴۹۰	تفسیر نقشه (توپوگرافی و زمین شناسی)	۱	۱	مبانی ژئومورفولوژی (۲)، نقشه کشی	تخصصی (گرایش)
۶	۱۲۱۶۱۱۶	نقشه ها و نمودارهای ژئومورفولوژی	۱	۱	ژئومورفولوژی اقلیمی	تخصصی (گرایش)
۷	۱۲۱۶۱۱۷	جغرافیای ناحیه ای ایران (۲)	۲		جغرافیای ناحیه ای ایران (۱)	اصلی
۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۲			فرهنگی
۹	۱۲۳۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
جمع کل			۱۶			

* دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۴۸۳۴/۳ مورخ ۹۲/۲/۱۴ بدون پرداخت شهریه و با تاثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند .

* دروس "تربیت بدنی ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس "ورزش ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس "تربیت بدنی" و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام شود.

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۵/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۵/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۵/۳/۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سنوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	تخصصی	۱۲
۲	اصلی	۳۲
۳	مشترک	۷۰
۴	عمومی	۲۲
	جمع کل	۱۳۶