

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۳۸۴	فلسفه و سیر تکوین جغرافیا	۲	-	-	پایه (الزامی)
۲	۱۲۱۶۳۸۰	مبانی آب و هواشناسی (۱)	۲		-	پایه (الزامی)
۳	۱۲۱۶۳۷۹	مبانی زمین شناسی	۲			پایه (الزامی)
۴	۱۲۱۶۳۸۲	مبانی جغرافیای جمعیت	۲			پایه (الزامی)
۵	۱۲۱۶۳۸۳	زمین در فضا	۲			پایه (الزامی)
۶	۱۲۱۶۳۸۵	نقشه خوانی	۱	۱		پایه (الزامی)
۷	۱۱۱۱۳۰۰	ریاضیات مقدماتی	۲			پایه (الزامی)
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	۱۱۱۷۱۴۶	آمار و احتمالات	۲		-	پایه الزامی
۲	۱۲۱۶۳۸۹	مبانی جغرافیای شهری	۲			پایه الزامی
۳	۱۲۱۶۳۷۸	مبانی جغرافیای روستایی	۲			پایه و الزامی
۴	۱۲۱۶۳۹۰	مبانی جغرافیای گردشگری	۲			پایه و الزامی
۵	۱۲۱۶۳۹۱	مبانی سنجش از دور	۱	۱	نقشه خوانی	پایه و الزامی
۶	۱۲۱۶۴۰۱	مبانی آب و هوا شناسی ۲	۲		آب و هوا شناسی ۱	پایه والزامی
۷	۱۲۱۶۴۰۷	مبانی جغرافیای سیاسی	۲		-	پایه و الزامی
۸	۱۲۱۶۳۸۸	مبانی جغرافیای فرهنگی	۲		-	پایه و الزامی
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	۱۲۱۶۳۹۵	مبانی ژئومورفولوژی	۲		مبانی زمین شناسی مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	پایه و الزامی
۲	۱۲۱۶۳۹۴	مبانی جغرافیای اقتصادی	۲			پایه و الزامی
۳	۱۲۱۶۳۹۶	نقشه برداری	۱	۱	نقشه خوانی مبانی سنجش از دور	پایه و الزامی
۴	۱۵۱۱۰۱۷	فناوری اطلاعات	۱	۱		پایه و الزامی
۵	۱۲۱۶۳۹۹	سیاست و فضا	۲			پایه و الزامی
۶	۱۲۱۶۴۱۴	آب و هوای ایران	۲		مبانی آب و هواشناسی ۲	ناحیه ایران الزامی
۷	۱۲۱۶۴۱۳	جغرافیای جمعیت ایران	۲		مبانی جغرافیای جمعیت	ناحیه ایران الزامی
۸	۱۲۱۶۳۹۲	روش تحقیق	۲		آمار و احتمالات	پایه الزامی
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	۱۲۱۶۴۰۰	کارتوگرافی و تهیه نقشه های موضوعی	۱	۱	نقشه خوانی	پایه الزامی
۲	۱۲۱۶۴۱۵	مطالعات منطقه ای (خلیج فارس)	۲			اختیاری
۳	۱۲۱۶۳۸۱	مبانی محیط زیست	۲			پایه و الزامی
۴	۱۲۱۶۴۰۲	مبانی سیستم جغرافیایی (GIS)	۱	۱	۱- فناوری اطلاعات ۲- مبانی سنجش از دور	پایه و الزامی
۵	۱۲۱۶۴۰۶	جغرافیای خاکها	۲			پایه (الزامی)
۶	۱۲۱۶۴۲۶	ژئومورفولوژی ایران	۲		مبانی ژئومورفولوژی	ناحیه ایران-الزامی
۷	۱۲۱۶۳۸۷	زبان تخصصی	۲			اختیاری
۸	۱۲۱۶۴۱۱	جغرافیای اقتصادی ایران	۲			ناحیه ایران-الزامی
۹	۱۲۳۳۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی
جمع واحد			۱۸			

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۸	اصول و روشهای برنامه ریزی منطقه ای	۲		مبانی جغرافیای شهری	(الزامی) پایه
۲	۱۲۱۶۳۹۳	مبانی هیدرولوژی	۲		مبانی ژئومورفولوژی مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	پایه (الزامی)
۳	۱۲۱۶۴۵۵	فرسایش	۱	۱	جغرافیای خاکها	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۰۹	مخاطرات طبیعی	۲		مبانی ژئومورفولوژی مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	(الزامی) پایه
۵	۱۲۱۶۴۶۵	ژئومورفولوژی اقلیمی	۲		مبانی ژئومورفولوژی	(الزامی) پایه
۶	۱۲۱۶۴۵۸	مدیریت منابع آب ایران	۲		مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	تخصصی-کاربردی
۷	۱۲۱۶۴۲۰	جغرافیای سیاسی ایران	۲		جغرافیای سیاسی	ناحیه ایران- الزامی
۸	۱۲۱۲۳۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲			اختیاری
۹	۱۲۲۹۱۲۸	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۱۰	۱۲۱۵۴۲۷	تربیت بدنی *		۱		عمومی
جمع واحد			۱۷			

ترم ششم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۱۲	مخاطرات انسانی	۲			پایه (الزامی)
۲	۱۲۱۶۴۵۷	هیدروژئولوژی	۲		مبانی ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
					مبانی هیدرولوژی	
۳	۱۲۱۶۴۵۶	کارهای میدانی و آزمایشگاهی در ژئومورفولوژی	۱	۱	نقشه برداری	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۰۳	اصول و روشهای آمایش سرزمین	۲			پایه- الزامی
۵	۱۲۱۶۴۶۷	کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی در ژئومورفولوژی	۱	۱	مبانی سیستم جغرافیایی GIS	تخصصی-کاربردی
۶	۱۲۱۶۴۶۲	تغییرات محیطی و تکنیکهای ارزیابی	۲			تخصصی-کاربردی
۷	۱۲۱۶۴۱۰	جغرافیای شهری ایران	۲			ناحیه ایران- الزامی
۸	۱۲۱۶۴۶۴	ژئومورفولوژی شهری	۲		مبانی ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
۹	۱۲۲۰۴۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲		دانشجو از دروس ردیف ۹ 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			۱۸			

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۵۹	تحلیل فضایی	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۶۴۶۰	ژئومورفولوژی پیشرفته ایران	۲		مبانی ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
۳	۱۲۱۶۴۶۳	هیدرولوژی کاربردی	۲		هیدرولوژی	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۶۸	کاربرد ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی	۲		مبانی ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
۵	۱۲۱۶۴۶۱	کاربرد سنجش از دور در ژئومورفولوژی	۱	۱	مبانی سنجش از دور	تخصصی-کاربردی
۶	۱۲۱۶۴۷۰	ژئومورفولوژی ساحلی ایران	۲		ژئومورفولوژی ایران	تخصصی-کاربردی
۷	۱۲۱۵۴۲۸	ورزش ۱*		۱	تربیت بدنی	عمومی
۸	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲		دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی				
جمع واحد			۱۵			

ترم هشتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۴	جغرافیای روستایی ایران	۲		مبانی جغرافیای روستایی	ناحیه ای الزامی
۲	۱۲۱۶۴۶۶	تکنیک ترسیم نقشه های ژئومورفولوژی	۱	۱	۱- کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی ۲- کاربرد سنجش از دور در ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
۳	۱۲۱۶۴۶۹	ژئومورفولوژی مناطق خشک ایران	۲		ژئومورفولوژی ایران	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۷۱	ژئومورفولوژی کاربردی	۲		مبانی ژئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
۵	۱۲۱۶۴۷۲	پروژه		۳	انتخاب درس در نیمسال آخر	تخصصی-کاربردی
۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۲			فرهنگی
۷	۱۲۳۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
جمع واحد			۱۳			

* دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۳/۴۸۳۴/د 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 " 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 .

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	تخصصی	۳۳
۲	پایه	۶۲
۳	اختیاری	۶
۴	تخصصی الزامی	۱۴
۵	عمومی	۲۲
	جمع کل واحد	۱۳۷