

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
۲۰				جمع واحد		

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 ۱	۲	-	-	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				
۱۸				جمع واحد		

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۳۹۵	مبانی زئومورفولوژی	۲		مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	پایه و الزامی
	۱۲۱۶۳۹۴	مبانی جغرافیای اقتصادی	۲		مبانی زمین شناسی	پایه و الزامی
۳	۱۲۱۶۳۹۶	نقشه برداری	۱	۱	مبانی سنجش از دور	پایه و الزامی
	۱۵۱۱۰۱۷	فناوری اطلاعات	۱	۱	مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	پایه و الزامی
۴	۱۲۱۶۳۹۹	سیاست و فضا	۲			پایه و الزامی
۵	۱۲۱۶۴۱۴	اب و هوای ایران	۲		مبانی آب و هواشناسی ۲	ناحیه ایران الزامی
۶	۱۲۱۶۴۱۳	جغرافیای جمعیت ایران	۲		مبانی جغرافیای جمعیت	ناحیه ایران الزامی
۷	۱۲۱۶۳۹۲	روش تحقیق	۲		امار و احتمالات	پایه و الزامی
۸	۱۲۳۳۰۳۰	اندیشه اسلامی ۱	۲			عمومی
۱۸				جمع واحد		

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	پایه و الزامی
	۱۲۱۶۴۰۶	جغرافیای خاکها	۲		۲-مبانی سنجش از دور	پایه (الزامی)
۵						
۶	۱۲۱۶۴۲۶	زئومورفولوژی ایران	۲		مبانی زئومورفولوژی	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
۱۸				جمع واحد		

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۸	اصول و روش‌های برنامه‌ریزی منطقه‌ای	۲		مبانی جغرافیای شهری	(الزامی) پایه
۲	۱۲۱۶۳۹۳	مبانی هیدرولوژی	۲		مبانی زئومورفولوژی مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	پایه(الزامی)
۳	۱۲۱۶۴۵۵	فرسایش	۱	۱	جغرافیای خاکها	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۰۹	مخاطرات طبیعی	۲		مبانی زئومورفولوژی مبانی آب و هواشناسی ۱ و ۲	(الزامی) پایه
۵	۱۲۱۶۴۶۵	ژئومورفولوژی اقلیمی	۲		مبانی زئومورفولوژی	(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	۱۲۱۵۱۵۲	تریت بدنه ۱	۱			عمومی
۱۷-۱۹				جمع واحد		

ترم ششم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۱۲	مخاطرات انسانی	۲			پایه(الزامی)
۲	۱۲۱۶۴۵۷	هیدرولوژی	۲		مبانی زئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
					مبانی هیدرولوژی	
۳	۱۲۱۶۴۵۶	کارهای میدانی و عملی در زئومورفولوژی	۱	۱	نقشه برداری	تخصصی-کاربردی
۴	۱۲۱۶۴۰۳	اصول و روش‌های آمیش سرزمین	۲			پایه-الزامی
۵	۱۲۱۶۴۶۷	کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی در زئومورفولوژی	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 زئومورفولوژی	تخصصی-کاربردی
	۱۲۲۰۴۳۳	آینین زندگی (اخلاق کاربردی)				
	۱۲۳۳۰۳۳	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاییم)				
	۱۲۱۱۴۱۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)				
۱۸				جمع واحد		

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۵۹	تحلیل فضایی	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۶۴۶۰	ژئومورفولوژی پیشرفتی 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	۱۲۱۵۱۵۲	تریتی بدنی ۲		۱	تریتی بدنی ۱	عمومی
۸	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	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				
۱۵				جمع واحد		

ترم هشتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۶۴۰۴	جغرافیای روستایی ایران	۲		مبانی جغرافیای روستایی	ناحیه‌ای الزامی
۲	۱۲۱۶۴۶۶	تکنیک ترسیم نقشه‌های 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	۱۲۲۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
۱۵				جمع واحد		

*

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۴/۳/۴۸۳۴ د/مورخ ۹۲/۲/۱۴ بدون پرداخت شهریه و با تأثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند.

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