

نام درس	درس	واحد	نظری	عملی	پیش نیاز/ هم نیاز
نیمسال اول	زبان فارسی	عمومی	۳	۳	-
	زبان انگلیسی	عمومی	۳	۳	-
	تربیت بدنی	عمومی	۱	۰/۵	-
	ریاضی ۱	پایه	۳	۳	-
	شیمی عمومی	پایه	۳	۳	-
	آزمایشگاه شیمی عمومی	پایه	۱	-	شیمی عمومی
	زمین شناسی فیزیکی	تخصصی	۴	۳	۱
	بلورشناسی	تخصصی	۲	۱	هم نیاز با زمین شناسی فیزیکی
	جمع		۲۰	۱۶/۵	۳/۵
نیمسال دوم	ورزش ۱	عمومی	۱	-	۱
	درس عمومی	عمومی	۲	۲	-
	درس عمومی	عمومی	۲	۲	-
	ریاضی ۲	پایه	۳	۳	ریاضی ۱
	آمار و احتمال	پایه	۲	۲	-
	فیزیک ۱	پایه	۲	۲	-
	آزمایشگاه فیزیک ۱	پایه	۱	-	فیزیک ۱
	زمین شناسی تاریخی	تخصصی	۲	۲	زمین شناسی فیزیکی
	نقشه برداری	تخصصی	۳	۲	زمین شناسی فیزیکی
	درس اختیاری	اختیاری	۲	۱	۱
جمع		۲۰	۱۶	۴	
نیمسال سوم	درس عمومی	عمومی	۲	۲	-
	فیزیک ۲	پایه	۲	۲	فیزیک ۱
	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۳	۲	۱
	مبانی کانی شناسی	تخصصی	۴	۳	۱
	رسوب شناسی	تخصصی	۳	۲	۱
	دیرینه شناسی بی مهره گان (ماکروفسیل)	تخصصی	۳	۲	۱
درس اختیاری	اختیاری	۲	۲	-	
جمع		۱۹	۱۵	۴	
نیمسال چهارم	درس عمومی	عمومی	۲	۲	-
	درس عمومی	عمومی	۲	۲	-
	سنگ های رسوبی	تخصصی	۳	۲	۱
	سنگ های آذرین	تخصصی	۳	۲	۱
	ریز دیرینه شناسی	تخصصی	۳	۲	۱
	زمین شناسی ساختاری ۱	تخصصی	۳	۲	ریاضی ۱، هم نیاز با سنگ شناسی دگرگونی
	درس اختیاری	اختیاری	۲	۲	-
	درس اختیاری	اختیاری	۲	۲	-
	جمع		۲۰	۱۶	۴

-	-	۲	۲	عمومی	درس عمومی	نیمسال پنجم
سنگ شناسی آذرین	۱	۲	۳	تخصصی	سنگ شناسی دگرگونی	
سنگ شناسی رسوبی- دیرینه شناسی بی مهره گان (ماکروفسیل)- ریز دیرینه شناسی	-	۳	۳	تخصصی	چینه شناسی	
زمین شناسی ساختاری ۱	۱	۱	۲	تخصصی	زمین شناسی ساختاری ۲	
زمین شناسی فیزیکی- نقشه برداری	۱	۱	۲	تخصصی	سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	
-	-	۲	۲	اختیاری	درس اختیاری	
-	-	۲	۲	اختیاری	درس اختیاری	
	۳	۱۳	۱۶		جمع	
-	-	۲	۲	عمومی	درس عمومی	نیمسال ششم
شیمی عمومی. سنگ های آذرین	-	۳	۳	تخصصی	زمین شیمی	
فیزیک ۲. زمین شناسی ساختاری ۲	-	۳	۳	تخصصی	زمین فیزیک	
چینه شناسی - زمین شناسی ساختاری ۲	-	۳	۳	تخصصی	زمین شناسی نفت	
چینه شناسی - زمین شناسی ساختاری ۲	-	۳	۳	تخصصی	زمین شناسی ایران	
-	-	۲	۲	اختیاری	درس اختیاری	
	-	۱۸	۱۶		جمع	
هم نیاز با زمین شناسی ایران	۱	-	۱	تخصصی	عملیات زمین شناسی ایران	نیمسال هفتم
زمین فیزیک، زمین شناسی ساختاری ۲	-	۳	۳	تخصصی	آب های زیرزمینی/هیدروژئولوژی	
زمین شیمی - زمین ساخت	۱	۳	۴	تخصصی	زمین شناسی اقتصادی	
زمین شیمی- آب های زیرزمینی - زمین شناسی مهندسی	-	۳	۳	تخصصی	زمین شناسی زیست محیطی	
زمین شناسی ساختاری ۲	-	۲	۲	تخصصی	زمین ساخت	
-	-	۲	۲	اختیاری	درس اختیاری	
	۲	۱۳	۱۵		جمع	
زمین شناسی ساختاری ۲	۱	۳	۴	تخصصی	زمین شناسی مهندسی	نیمسال هشتم
سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)، چینه شناسی و زمین شناسی ساختاری ۱	۱	۲	۳	تخصصی	سنجش از دور زمین شناختی	
زبان عمومی، زمین شناسی ساختاری ۲	-	۲	۲	تخصصی	زبان تخصصی زمین شناسی	
زمین شناسی مهندسی	-	۲	۲	تخصصی	کارآفرینی در زمین شناسی	
سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)، سنجش از دور زمین شناختی، زمین شناسی ایران	۴	-	۴	تخصصی	زمین شناسی صحرایی	
	۶	۹	۱۵		جمع	