

#### سیستم منابع دروس سرفصل هر دوسته

۵: تمامی ۹۵ ها

برنامه: تمامی برنامه ها

ورود: ۳۱۱۱

٣٨٧٢: اعمال قانون

## 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	تعداد ساعت	نوع آزمون	ت	واحد	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۲۲	مبانی اقليم شناسی	۱۲۱۰۴۹	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۰	۳۹۷۲	۵۲۰۹	مبانی اقليم شناسی	آزمایشی	پیام نور	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۲۲	جغرافیای سیاسی	۱۲۱۰۵۰	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۱۶۹	کاربرد عکس های هوایی و ماهواره ای در درج رفایا	آزمایشی	پیام نور	۱۳۹۲	پیام نور	۶۹۲	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.	
۲۴	کاربرد عکس های هوایی و ماهواره ای در درج رفایا	۱۲۱۰۵۱	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۱۴	کاربرد عکس های هوایی و ماهواره ای در درج رفایا	آزمایشی	پیام نور	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۲۵	آب و هوای کره زمین	۱۲۱۰۵۲	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۳۷	آب و هوای کره زمین	آزمایشی	پیام نور	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۲۶	مبانی ژئومورفولوژی اساختمانی	۱۲۱۰۵۳	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۰	مبانی ژئومورفولوژی اساختمانی	قطعی	پیام نور	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۲۷	روش تحقیق (نظری و عملی)	۱۲۱۰۵۴	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۲۶	روش تحقیق در جغرافیا	آزمایشی	پیام نور	۱۳۹۱	پیام نور	۶۰۶	فصل ۵ حذف شود.	
۲۸	اصول روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	۱۲۱۰۵۵	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۴۹۱۸	اصول و روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	درسname	حسین آسایش	۱۳۸۹	پیام نور	--	--	
۲۹	تاریخ علم جغرافیا	۱۲۱۰۵۶	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۴۸۸۷	تاریخ علم جغرافیا	درسname	علی اصغر رضوانی	۱۳۸۶	پیام نور	--	--	
۳۰	مبانی جغرافیای شهری	۱۲۱۰۵۷	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۱۶۰	مبانی جغرافیای شهری	آزمایشی	حسین شکوهی- سید محمدی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۳۱	مبانی جغرافیای اقتصادی	۱۲۱۰۵۸	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۶۵	منصور بدی فر	آزمایشی	دانادری	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۳۲	آب و هوای ایران	۱۲۱۰۵۹	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۰۰۳۸	مجموعه مقالات (آب و هوای ایران)	جزوه	گروه نویسنده	۱۳۹۵	پیام نور	--	--	
۳۳	آب و هوای ایران	۱۲۱۰۶۰	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۲۸۶۳	آب و هوای ایران	درسname	بعلوب علیجانی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۳۴	مبانی ژئومورفولوژی دینامیک	۱۲۱۰۶۰	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۰	فرج الله محمودی	قطعی	زئومورفولوژی دینامیک	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۳۵	مبانی جغرافیای اقتصادی آصنعت	۱۲۱۰۶۱	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۴۵	تفیسه مرصوصی - گیتی	آزمایشی	صلحی اصفهانی	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۳۶	حمل و نقل و ارزی	۱۲۱۰۶۲	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۶	مسعود مهدوی	قطعی	مبانی جغرافیای جمعت	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۳۷	جغرافیای قاره ها	۱۲۱۰۶۳	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۲۹۰	سید رحیم مشیری	درسname	کلیات قاره ها	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۳۸	مبانی جغرافیای روسیابی	۱۲۱۰۶۴	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۷۲۸۷	عیاس سعیدی	كتاب	مبانی جغرافیای روسیابی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۳۹	جغرافیای خاکها	۱۲۱۰۶۵	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۲۰۵	جغرافیای خاکها (تجدد و نظر شده)	آزمایشی	عیاس‌علی‌صادقی	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۴۰	جغرافیای کوازنر	۱۲۱۰۶۶	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۲۰۵	جغرافیای کوازنر	آزمایشی	عیاس‌علی‌صادقی	۱۳۸۳	پیام نور	--	--	
۴۱	زئومورفولوژی ایران	۱۲۱۰۶۷	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۲۸۰۳	جمشید جباری عیوضی	درسname	زئومورفولوژی ایران	۱۳۸۷	پیام نور	--	--	
۴۲	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	۱۲۱۰۶۸	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۶۹۸۵	شهریار خالدی	آزمایشی	جغرافیای ریستی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۴۳	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	۱۲۱۰۶۹	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۴۸۲۶	سید رحیم مشیری	درسname	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۴۴	جغرافیای کوچ شنبی	۱۲۱۰۷۰	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۲۸	سید رحیم مشیری	آزمایشی	جغرافیای کوچ شنبی	۱۳۸۹	پیام نور	--	--	
۴۵	منابع و مسائل آب در ایران	۱۲۱۰۷۱	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۲۰۸	منابع و مسائل آب در ایران	درسname	منابع و مسائل آب در ایران	۱۳۹۰	پیام نور	--	--	
۴۶	نقشه برداری ۱ مقدماتی	۱۲۱۰۷۰	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۶	نقشه برداری کشکولی	آزمایشی	نقشه برداری ۱ مقدماتی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۴۷	کامپیوتر در جغرافیا	۱۲۱۰۷۱	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۶	فناوری اطلاعات کاربرد آن در جغرافیا	آزمایشی	هنوزند طبایی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--	
۴۸	زنومورفولوژی‌اقلیمی	۱۲۱۰۷۲	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۱۲۰۵	فرج الله محمودی	آزمایشی	زنومورفولوژی‌اقلیمی	۱۳۸۷	پیام نور	--	--	
۴۹	منابع محیط‌زیست	۱۲۱۰۷۳	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۴۹۶۱	حضر نوری	درسname	مبانی محیط‌زیست	۱۳۹۱	پیام نور	--	--	
۵۰	حنکل و مرتع و مسائل آن در ایران	۱۲۱۰۷۴	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۴۴	مران، مسالل و راه حل های آن در ایران	كتاب	کردوانی	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	۱۴۰۳	از بخش اول ، فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ مطالعه شود.	
۵۱	کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی ورژنر و مونتنه	۱۲۱۰۷۵	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۴۸۹۷	محمد عفر زمردان	درسname	کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی	آزمایشی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۵۲	حافظت حاک	۱۲۱۰۷۶	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۹۰۵۳	صالحی - مهاجر - اسفندیاری - بافری	آزمایشی	حافظت آب و حاک تکمیلی	آزمایشی	۱۳۹۴	پیام نور	--	--
۵۳	حgrafیای ناحیه ای ایران ۱	۱۲۱۰۷۷	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۶۷۹۴	توانایی محیط‌زیست ایران	كتاب	محمد تقی رهنما	آزمایشی	۱۳۸۹	دانایی نوایابی	۲۲۶	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۵۷ مطالعه شود
۵۴	هیدرولوژی کاربردی	۱۲۱۰۷۸	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۲۹۲۲	سعده‌الله ولایتی	درسname	هیدرولوژی کاربردی	آزمایشی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۵۵	ایختیاری	۱۲۱۰۷۹	۳۹۷۲	۱۲۱۰۴۵	۳۹۷۲	۵۰۲۵	سعده‌الله ولایتی	آزمایشی	ایختیاری	آزمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--

## 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	ترم	شماره	نام درس	تعداد ساعت	ت	عنوان آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نامر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۵۶	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۳	کاربرد زئومورفولوژی در برنامه بزرگ	۰	۰	۱۲	تستی	۵۸۲۵	کتاب	کاربرد زئومورفولوژی در آمایش سرزمین و مدیریت محیط زیست	عبدالحمید رجائي	--	۱۳۸۷	قومس	--	کتاب	
۵۷	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۲	شهری منطقه (زنومورفولوژی)	۰	۰	۱۲	تستی	۵۲۳۴	آزمایشی	زنومورفولوژی مناطق شهری	محمد حسین نادر صفت	--	۱۳۹۱	پایام نور	--	کتاب	
۵۸	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۶	زنومورفولوژی مناطق شهری (گاپس زئومورفولوژی)	۱	۱	۱۶	تستی	۷۵۲۸	کتاب	نقشه های زئومورفولوژی (نمادها و مجاھها)	محمد حسین رامشت	--	۱۳۹۲	سمت	--	کتاب	
۵۹	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۷	حضرای انجام ای ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۵۷۹۴	کتاب	توانایی مهندسی ایران	محمد تقی رهمنایی	۲۳۲	دانایی یوانی	۱۳۸۹	از صفحه ۱۰۹ نا آخر کتاب مطالعه شود.	--	کتاب
۶۰	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۸	کارتوگرافی (نقشه کشی)	۱	۱	۱۶	تستی و تشریحي	۵۰۲۸	قطعی	اصول کارتوگرافی	حمدشید حدادی عوضی	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	قطعی	
۶۱	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۱۹	درآمدی بر سیستم اطلاعاتی جغرافیایی حی ای اس	۱	۱	۱۶	تستی	۸۲۱۲	آزمایشی	درآمدی بر سیستم اطلاعاتی جغرافیایی	قهودی تالیم-بابایی فینی	--	۱۳۹۱	پایام نور	--	آزمایشی	
۶۲	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۲۰	جغرافیای انسانی ایران	۱	۰	۱۲	تستی	۵۶۰۰	آزمایشی	جغرافیای انسانی ایران	سهراب عسگری-رحمت الله	--	۱۳۹۰	پایام نور	--	آزمایشی	
۶۳	۳۹۷۲	۱۳۱۶۱۲۲	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۶۵۵۷	کتاب	مناطق خشک (جلد اول)	کردوانی	--	۱۳۹۰	دانشگاه تهران	۷۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و مطالعه شود.	کتاب
۶۴	۳۹۷۲	۱۳۱۶۳۶۴	جغرافیای انسانی ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۷۰۸۱	جزوه	جغرافیای انسانی	مولفان	--	۱۳۸۷	پایام نور	--	جزوه	
۶۵	۳۹۷۲	۱۳۱۶۴۹۰	تفسیر نقشه (توبوگرافی و زمین شناسی)	۱	۱	۱۶	تستی	۵۲۲۲	آزمایشی	مانای توصیف و تفسیر نقشه های توپوگرافی و زمین شناسی	محمد رضا نروتی- ابوالفصل بهنیافر	--	۱۳۹۰	پایام نور	--	آزمایشی	
۶۶	۳۹۷۲	۱۳۱۸۸۰۸	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	مانای کارفرینی	علی اکرم‌حمدی - حسن درویش	۹۱۴	پایام نور	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	آزمایشی	
۶۷	۳۹۷۲	۱۳۲۰۴۲۲	علوم انسانی	۱	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	این زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۶۸	۳۹۷۲	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	۲	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران هر آنی	محمد رحیم عیوضی- محمد حجاد	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۶۹	۳۹۷۲	۱۳۲۰۴۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۰۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	بحبی فوزی و فیض	--	۱۳۸۸	-	دفتر نشر معابر (نهاد نمایندگی مقام رهبری)	کتاب	
۷۰	۳۹۷۲	۱۳۲۰۶۰۵۷	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۰	۱۲	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	چاپ موجود	--	۱۳۰۰	-	دفتر نشر معابر (نهاد نمایندگی مقام رهبری)	کتاب	
۷۱	۳۹۷۲	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۰	۰	۱۲	تستی	۷۷۷۱	کتاب	اینسایانی با علم و معارف دفاع مقدس	هدای مراد پیری- مجتبی شریعتی	--	۱۳۹۲	سمت	--	کتاب	
۷۲	۳۹۷۲	۱۳۲۲۱۷۵	اینسایانی باقاآن انسانی	۰	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	اینسایانی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۳	۳۹۷۲	۱۳۲۲۱۲۸	فرهنگ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۰	۰	۱۲	تستی	۹۲۲۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود	--	۲۳۴۲	نشر معارف	۱۳۹۳	آزمایشی	
۷۴	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۳۰	اندیشه اسلامی (علوم انسانی)	۰	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی	عصر نور	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۵	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۲۱	اندیشه اسلامی (علوم انسانی)	۰	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی	پایام نور	--	۱۳۹۱	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۶	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۲۲	تفسیر موضوعی قرآن (علوم انسانی)	۰	۰	۱۲	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۷	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۲۲	اخلاق اسلامی (مانی و مفاهیم)	۰	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مانی و مفاهیم	محمد داوودی	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۸	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی نوح البالغه	۰	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البالغه	مصطفی دلنشاد تهرانی	--	۱۳۹۲	پایام نور	--	آزمایشی	
۷۹	۳۹۷۲	۱۳۲۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۰	۰	۱۲	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسنگان	--	۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	--	کتاب	