

نشگاه پیام نور

سیت منابع دروس، سرفصل، هر رشته

۱۸۰

برنامه ها

مورد ۳۱۱۱:

۳۸۷۲ : قانون اعمال

۱۸۷۱ : فابون اعمال

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۲-علوم انسانی

کروه اموزشی : ۱۶-جغرافیا

## رشته : ۴۱-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی )

کاربردی	امول سنجش از دور	۱۲۱۶۰۴۶	۲۹۶۲	۲۰
تستی	امول علم سنجش از دور - عکسهاي هواي و تصاویر ماهواره اي	۵۲۴۷		
تستی	جغرافياي آب ها	۴۸۲۵		
تستی	منابي اقلیم شناسی	۵۴۰۹		

زمان: ۱۰:۰۲ - ۱۱/۰۱/۱۳۹۶  
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۷۷

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۲-علوم انسانی

گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

رشته: ۴۱-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)

ردیف تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۱۲	۰	تستی	جغرافیای سیاسی و زیست‌محیطی - عمومی و ایران	پیور مجتبه‌زاده - سهربار عسگری		۱۳۹۳	پیام نور	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۱۲۱۶۰۵۱	کاربرد عکس‌های هوایی و ماهواره ای در جغرافیا	۱۶	۱	تستی	کاربرد عکس‌های هوایی و ماهواره ای در جغرافیا	علی اصغر رضوانی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۲	آب و هوایی کره زمین	۱۲	۰	تستی	آب و هوای کره زمین	ابراهیم جعفری‌پور		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۳	میانی زیست‌محیطی اسلام‌آبادی	۱۲	۰	تستی	زیست‌محیطی اسلام‌آبادی	فرج الله محمدی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۱۲۱۶۰۵۴	روش تحقیق در جغرافیا	۱۶	۱	تستی	روش تحقیق در جغرافیا	مجید حاوری - رستم صابری فر		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۵	اصول و روش‌های برنامه ریزی ناحیه ای	۱۲	۰	تستی	اصول و روش‌های برنامه ریزی ناحیه ای	حسین آسایش		۱۳۸۹	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۶	تاریخ علم جغرافیا	۱۲	۰	تستی	تاریخ علم جغرافیا	علی اصغر نظری		۱۳۸۶	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۷	میانی جغرافیای شهری	۱۲	۰	تستی	میانی جغرافیای شهری	حسین شکوفی - سید مهدی موسوی کاظمی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۸	میانی جغرافیای اقتصادی ۱ کشاورزی	۱۲	۰	تستی	جغرافیای اقتصادی عمومی - کشاورزی	تصویر بدی فر		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۵۹	آب و هوای ایران	۱۲	۰	تستی	مجموعه مقالات (آب و هوای ایران)	گروه نویسنده‌گان		۱۳۹۵	پیام نور	بخش اول مطالعه شود.
۱۲۱۶۰۶۰	آب و هوای ایران	۱۲	۰	تستی	آب و هوای ایران	بهلول علیجانی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۱	میانی جغرافیای اقتصادی ۲ صنعت، حمل و نقل و ارتباط	۱۲	۰	تستی	زیست‌محیطی دینامیک	فرج الله محمدی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۲	میانی جغرافیای اقتصادی ۲ صنعت، حمل و نقل و ارتباط	۱۲	۰	تستی	نیزی مخصوصی - گیتی	نیزی مخصوصی - گیتی		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۳	میانی جغرافیای جمعیت	۱۲	۰	تستی	مسعود مهوفی	مسعود مهوفی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۴	جغرافیای قاره ها	۱۲	۰	تستی	کلایات قاره ها	سید رحیم مشیری		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۵	میانی جغرافیای روستایی	۱۲	۰	تستی	عیاض سعیدی	سعیت		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۶	میانی جغرافیای حاکها (تجدیدنظر شده)	۱۲	۰	تستی	عاسقلی صادقی	عاسقلی صادقی		۱۳۹۵	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۷	جغرافیای کوائز	۱۲	۰	تستی	عاسقلی صادقی	عاسقلی صادقی		۱۳۸۲	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۸	زیست‌محیطی ایران	۱۲	۰	تستی	زیست‌محیطی ایران	همیندی حصاری عیوضی		۱۳۷۸	پیام نور	
۱۲۱۶۰۶۹	جغرافیای زیستی	۱۲	۰	تستی	شهریار خالدی	جغرافیای زیستی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۷۰	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	۱۲	۰	تستی	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	سید رحیم مشیری		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۷۱	منابع کوچ نشینی	۱۲	۰	تستی	جغرافیای کوچ نشینی	سید رحیم مشیری		۱۳۸۹	پیام نور	
۱۲۱۶۰۷۲	منابع و مسائل آب ایران	۱۲	۰	تستی	منابع و مسائل آب ایران	محمد صداقت		۱۳۹۰	پیام نور	
۱۲۱۶۰۷۳	نقشه برداری ۱ مقدماتی	۱۶	۱	تستی و تشریحی	نقشه برداری کشکویی	فاسمه‌لی کشکویی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۷۴	کامپیوتراوری جغرافیا	۱۶	۱	تستی	فناوری اطلاعات کاربرد آن در جغرافیا	هوشمند پیور		۱۳۹۲	پیام نور	بخش سوم مطالعه شود.
۱۲۱۶۰۷۵	زنیزه‌لر اقیمی	۱۲	۰	تستی	زنیزه‌لر اقیمی	محمد جعفر زمردان		۱۳۸۷	دانشگاه دوالقاری	
۱۲۱۶۰۷۶	نقشه برداری ۲ تکمیلی	۱۶	۱	تستی	نقشه برداری کتاب	محمد دوالقاری		۱۳۸۹	دانشگاه آمیرکبیر	
۱۲۱۶۰۷۷	میانی محضرسیست	۱۲	۰	تستی	منابع و مسائل آن در ایران	جغرافیای زیست		۱۳۹۱	دانشگاه تهران	از بخش اول ، فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۲۱۶۰۷۸	جنگل و مرتع و مسائل آن در ایران	۱۲	۰	تستی	منابع و مسائل آن در ایران	کردوانی		۱۳۹۳	دانشگاه تهران	از بخش اول ، فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۲۱۶۰۷۹	کاربرد جغرافیا‌پیش‌برنامه	۱۲	۰	تستی	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری و وسایتی	زهرا حجازی زاده - شوکت		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۸۰	زنیزه‌لر و منظمه	۱۲	۰	تستی	حافظت آب و خاک تکمیلی	صالحی - مهاجر - اسفندیاریور - باقری		۱۳۹۴	پیام نور	
۱۲۱۶۰۸۱	جغرافیای ناحیه ای ایران ۱	۱۲	۰	تستی	توانهای محیطی ایران	محمد تقی رهمنایی		۱۳۸۹	دانشگاه توانایی	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۵۷ مطالعه شود
۱۲۱۶۰۸۲	هیدرولوژی کاربردی	۱۲	۰	تستی	سعاده‌لاری	سعاده‌لاری		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۲۱۶۰۸۳	کاربرد اقیم در برنامه ریزی شهری و واسیه ای (اقلیم شناسی)	۱۲	۰	تستی	کاربرد اقیم در برنامه ریزی شهری و واسیه ای	مقیمی		۱۳۸۶	پیام نور	
۱۲۱۶۰۸۴	آب و هواشناسی دیامیکی	۱۲	۰	تستی	اعیان‌لی اروبن (اسپینایی)	اعیان‌لی اروبن (اسپینایی)		۱۳۹۳	پیام نور	

زمان: ۱۰:۰۲ - ۱۱/۰۱/۱۳۹۶  
صفحه: ۳ از ۳

## دانشگاه پام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۷

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۲ - علوم انسانی

گروه آموزشی: ۱۶ - جغرافیا

رشته: ۴۱ - جغرافیای طبیعی (اقليم شناسی)

ردیف تحصیلی درس	نام درس	تمرین	شماره	تعداد ساعت	واحد	ت توری عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۵۷	اخیرداری		۱۳۶۱۱۰	۱۲	۰	۲	تستی	۵۰۰۵	آزمایشی	سعداله ولایتی	آنحضر داری		۱۳۹۳	پام نور	
۵۸	منکروکلیمانولوژی مقدماتی (گرایش اقليمی)		۱۳۶۱۱۱	۱۲	۰	۲	تستی	۵۰۲۴	آزمایشی	رژهای حجازی راهه - شوکت مقیمه	میکروکلیمانولوژی مقدماتی		۱۳۸۹	پام نور	
۵۹	نقشه ها و مودهای اقلیمی (گرایش اقليمی)		۱۳۶۱۱۲	۱۶	۱	۱	تستی	۹۳۲۰	آزمایشی	نقشه ها و نمودهای اقلیمی	نقشه ها و نمودهای اقلیمی		۱۳۹۳	پام نور	
۶۰	جغرافیای ناحیه ای ایران ۲		۱۳۶۱۱۷	۱۲	۰	۲	تستی	۶۷۹۴	آزمایشی	توانهای محظی ایران	کتاب		۱۳۸۹	دانشگاه توپانی	از صفحه ۱۵۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۶۱	کارتوگرافی (نقشه کشی)		۱۳۶۱۱۸	۱۶	۱	۱	تستی و تشریحی	۵۲۰۸	قطعی	اصول کارتوگرافی عرضی	اصول کارتوگرافی		۱۳۹۳	پام نور	
۶۲	درآمدی بر سیستم اطلاعاتی جغرافیایی حی ای اس		۱۳۶۱۱۹	۱۶	۱	۱	تستی	۸۲۱۲	آزمایشی	درآمدی بر سیستم های اطلاعاتی جغرافیایی	درآمدی بر سیستم های اطلاعاتی		۱۳۹۱	پام نور	
۶۳	جغرافیای انسانی ایران ۱		۱۳۶۱۲۰	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۰۰	آزمایشی	سهراب عسگری - رحمت الله	جغرافیای انسانی ایران ۱		۱۳۹۰	پام نور	
۶۴	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران		۱۳۶۱۲۲	۱۲	۰	۲	تستی	۶۵۵۷	آزمایشی	مناطق خشک (حله اول)	کتاب		۱۳۹۰	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶۵	جغرافیای انسانی ایران ۲		۱۳۶۲۴۴	۱۲	۰	۲	تستی	۷۰۸۱	جزوه	جغرافیای انسانی ۲	مولفان		۱۳۸۷	پام نور	
۶۶	کارآفرینی این زندگی (اخلاق کاربردی)		۱۳۶۸۸۰	۱۲	۰	۲	تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	علی اکبرحمدی - حسن درویش	میانی کارآفرینی		۱۳۹۳	پام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۶۷	اعلوم انسانی اسلامی ایران (علوم انسانی)		۱۲۲۰۴۳۴	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	احمد حسین شریفی	ایین زندگی - اخلاق کاربردی		۱۳۹۳	پام نور	
۶۸	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)		۱۲۲۰۴۳۴	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی - محمد حداد		۱۳۹۳	پام نور	
۶۹	اندیشه سیاسی امام خمینی		۱۲۲۰۴۷۹	۱۲	۰	۲	تستی	۷۵۰۷	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی	بحبی قزوی و فیض		۱۳۸۸	دفتر تشریفات (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۷۰	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم		۱۲۲۰۶۰۷	۱۲	۰	۲	تستی	۸۲۰۰	آزمایشی	القرآن الکریم	کتاب		۱۳۰۰	جای موجود	-
۷۱	از رسنهاي دفاع مقدس		۱۲۲۰۸۸۹	۱۲	۰	۲	تستی	۷۳۷۱	آزمایشی	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد بیری - مجتبی شریتی		۱۳۹۳	سمت	
۷۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران		۱۲۲۳۱۷۵	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	مهدی نظر پور	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران		۱۳۹۳	پام نور	
۷۳	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		۱۲۴۹۱۲۸	۱۲	۰	۲	تستی	۹۲۳۲	آزمایشی	فاطمه جان احمدی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی		۱۳۹۳	نشر معارف	
۷۴	اندیشه اسلامی (علوم انسانی)		۱۲۲۳۰۳۰	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	حضرت سجادی - محمد محمد رضا	اندیشه اسلامی ۱		۱۳۹۳	پام نور	
۷۵	اندیشه اسلامی (علوم انسانی)		۱۲۲۲۰۲۱	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	حضرت سجادی - محمد محمد رضا	اندیشه اسلامی ۲		۱۳۹۱	پام نور	
۷۶	تفسیر موضوعی قرآن (علوم انسانی)		۱۲۲۳۰۲۲	۱۲	۰	۲	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی - علیرضا کمالی		۱۳۹۳	پام نور	
۷۷	اخلاق اسلامی (میانی و مفاهیم)		۱۲۲۳۰۲۲	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	احمد داوودی	اخلاق اسلامی - میانی و مفاهیم		۱۳۹۳	پام نور	
۷۸	تفسیر موضوعی نوح البلاعه		۱۲۲۳۰۷۸	۱۲	۰	۲	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	دشاد تهرانی		۱۳۹۳	پام نور	
۷۹	دانش خانواده و جمعیت		۱۲۲۳۰۴۳	۱۲	۰	۲	تستی	۹۸۶۹	آزمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسنگان		۱۳۹۵	نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر)	