

۳	۳۹۴۲	۱۳۱۶۰۴۷	جغرافیای آبها	۲	۰	۸	تستی	۴۸۲۵	ارزایشی	جغرافیای آب ها	جمشید جداری عیوضی	۱۳۹۰	پیام نور
۳	۳۹۴۲	۱۳۱۶۰۴۹	مبانی اقلیم شناسی	۲	۰	۸	تستی	۵۴۵۹	ارزایشی	مبانی اقلیم شناسی	ابراهیم جعفر پور	۱۳۹۱	پیام نور

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۰:۲۸ - ۱۰/۳۰/۱۳۹۴

صفحه: ۲ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۴۱-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)

دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی

دانشکده: ۱۲-علوم انسانی

گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

ردیف	تحریر	شماره درس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۳	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۲	۰	۸	تستی	۵۱۶۹	آزمایشی	جغرافیای سیاسی و ژئوپلیتیک - عمومی و ایران	پرویز مجتهدزاده -سهراب عسگری		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۱	کاربردعکس های هوایی وماهواره ای درجغرافیا	۱	۱	۶	تستی	۵۵۱۴	آزمایشی	کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره ای در جغرافیا	علی اصغر رضوانی		۱۳۹۱	پیام نور	
۲۵	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۲	آب وهوای کره زمین	۲	۰	۸	تستی	۵۴۲۷	آزمایشی	آب و هوای کره زمین	ابراهیم جعفریور		۱۳۹۰	پیام نور	
۲۶	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۳	مبانی ژئومورفولوژی (ساختمانی)	۳	۰	۸	تستی	۵۲۰۰	قطعی	ژئومورفولوژی ساختمانی	فرخ الله محمودی		۱۳۹۱	پیام نور	
۲۷	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۴	روش تحقیق (نظری وعملی)	۱	۱	۴	تستی	۵۵۲۶	آزمایشی	روش تحقیق در جغرافیا	مجید جاوری- رستم صابری فر		۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۵ حذف شود.
۲۸	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۵	اصول وروشهای برنامه ریزی ناحیه ای	۲	۰	۸	تستی	۴۹۱۸	درسنامه	اصول و روشهای برنامه ریزی ناحیه ای	حسین آسایش		۱۳۸۹	پیام نور	
۲۹	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۶	تاریخ علم جغرافیا	۳	۰	۱۲	تستی	۴۸۸۳	درسنامه	تاریخ علم جغرافیا	علی اصغر نظری		۱۳۸۶	پیام نور	
۳۰	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۷	مبانی جغرافیای شهری	۲	۰	۸	تستی	۵۱۶۰	آزمایشی	مبانی جغرافیای شهری	حسین شکونی-سید مهدی موسی کاظمی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۱	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۸	مبانی جغرافیای اقتصادی ۱ کشاورزی	۳	۰	۸	تستی	۵۰۶۵	آزمایشی	جغرافیای اقتصادی عمومی - کشاورزی - دامداری	منصور بذری فر		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۲	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۵۹	آب وهوای ایران	۲	۰	۸	تستی	۴۸۶۲	درسنامه	آب و هوای ایران	بهلول علیچانی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۳	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۰	مبانی ژئومورفولوژی ۲دینامیک	۳	۰	۸	تستی	۵۵۰۰	قطعی	ژئومورفولوژی دینامیک	فرخ الله محمودی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۴	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۱	مبانی جغرافیای اقتصادی ۲صنعت حمل ونقل وانر	۲	۰	۸	تستی	۵۲۵۴	آزمایشی	مبانی جغرافیای اقتصادی ۲ - صنعت، حمل و نقل و انرژی	نقیسه مرصوصی _ گیتی صلاحی اصفهانی		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۵	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۲	مبانی جغرافیای جمعیت	۳	۰	۸	تستی	۵۰۶۲	قطعی	مبانی جغرافیای جمعیت	مسعود مهلوی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۶	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۳	جغرافیای قاره ها	۳	۰	۸	تستی	۴۹۵۰	درسنامه	کلیات قاره ها	سید رحیم مشیری		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۷	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۴	مبانی جغرافیای روستایی	۲	۰	۱۲	تستی	۷۴۸۷	کتاب	مبانی جغرافیای روستایی	عباس سعیدی		۱۳۹۱	سمت	
۳۸	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۵	جغرافیای خاکها	۳	۰	۸	تستی	۴۹۹۵	درسنامه	جغرافیای خاکها	عباسقلی صادقی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۹	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۶	جغرافیای کوآنتر	۳	۰	۸	تستی	۵۰۳۵	آزمایشی	جغرافیای کوآنتر	عباسقلی صادقی		۱۳۸۳	پیام نور	
۴۰	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۶۷	ژئومورفولوژی ایران	۲	۰	۸	تستی	۴۸۵۳	درسنامه	ژئومورفولوژی ایران	جمشید جداری عبوسی		۱۳۸۷	پیام نور	
۴۱	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۷۰	جغرافیای زیستی	۳	۰	۸	تستی	۶۹۸۵	آزمایشی	جغرافیای زیستی	شهریار خالدي		۱۳۹۱	پیام نور	
۴۲	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۷۵	منابع وماخذجغرافیای ایران	۳	۰	۸	تستی	۴۸۲۶	درسنامه	منابع و مأخذ جغرافیای ایران	سید رحیم مشیری		۱۳۹۰	پیام نور	
۴۳	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۷۶	جغرافیای کوچ نشینی	۲	۰	۸	تستی	۵۴۳۸	آزمایشی	جغرافیای کوچ نشینی	سید رحیم مشیری		۱۳۸۹	پیام نور	
۴۴	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۸۳	منابع ومسائل آب در ایران	۳	۰	۸	تستی	۴۸۶۸	درسنامه	منابع و مسائل آب ایران	محمود صداقت		۱۳۹۰	پیام نور	
۴۵	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۹۵	نقشه برداری ۱ مقدماتی	۱	۱	۴	تستی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا		۱۳۹۳	پیام نور	
۴۶	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۹۶	کامپیوتردرجغرافیا	۱	۱	۶	تستی	۵۶۳۷	آزمایشی	فناوری اطلاعات کاربرد آن در جغرافیا	هوشمند عطایی		۱۳۹۳	پیام نور	
۴۷	۳۹۴۲	۱۲۱۶۰۹۸	ژئومورفولوژی اقلیمی	۲	۰	۸	تستی	۵۴۶۵	آزمایشی	ژئومورفولوژی اقلیمی	فرخ الله محمودی		۱۳۸۷	پیام نور	
۴۸	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۰	نقشه برداری ۲ تکمیلی	۱	۱	۶	تستی	۶۶۲۰	کتاب	نقشه برداری	محمود ذوالفقاری		۱۳۸۹	دانشگاه امیرکبیر	بخش سوم مطالعه شود.
۴۹	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۱	مبانی محیطزیست	۳	۰	۱۲	تستی	۴۹۶۱	درسنامه	مبانی محیط زیست	جعفر نوری		۱۳۹۱	پیام نور	
۵۰	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۳	جنگل ومربغ و مسائل آن در ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۶۵۲۴	کتاب	مراکز ، مسائل و راه حل های آن در ایران	کردوانی		۱۳۹۳	دانشگاه تهران	از بخش اول ، فصل های ۱ ، ۲ ، ۴ ، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۵۱	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۴	کاربردجغرافیایطبیعی دربرنامه ریزشهرومنطقه	۳	۰	۱۲	تستی	۴۸۹۷	درسنامه	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری و روستایی	محمد جعفر زمردیان		۱۳۹۱	پیام نور	
۵۲	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۵	حفاظت خاک	۲	۰	۸	تستی	۹۰۵۲	آزمایشی	حفاظت آب و خاک تکمیلی	صالحی - مهاجر - اسفندیارپور - باقری		۱۳۹۴	پیام نور	
۵۳	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۶	جغرافیای ناحیه ای ایران ۱	۳	۰	۱۲	تستی	۶۷۹۴	کتاب	توانهای محیطی ایران	محمد تقی رهنمایی		۱۳۸۹	دانیایی توانایی	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۵۷ مطالعه شود
۵۴	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۷	هیدرولوژی کاربردی	۲	۰	۱۲	تستی	۴۹۳۲	درسنامه	هیدرولوژی کاربردی	سعداله ولایتی		۱۳۹۱	پیام نور	
۵۵	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۸	کاربرداقلیم دربرنامه ریزی شهری وناحیه ای (اقلیم شناس	۳	۰	۸	تستی	۵۳۳۸	آزمایشی	کاربرد اقلیم در برنامه ریزی شهری و منطقه ای	زهررا ججاری زاده - شوکت مقیمی		۱۳۸۶	پیام نور	
۵۶	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۰۹	آب وهواشناسی دینامیکی (گرایش اقلیم شناسی)	۳	۰	۸	تستی	۹۴۷۵	آزمایشی	اقلیم شناسی دینامیک	عباسعلی اروین (اسپانی)		۱۳۹۳	پیام نور	
۵۷	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۰	آبخیزداری	۳	۰	۸	تستی	۵۲۰۵	آزمایشی	آبخیز داری	سعداله ولایتی		۱۳۹۳	پیام نور	

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۴۱-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)
دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۲-علوم انسانی

گروه آموزشی : ۱۶-جغرافیا

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع تئوری/عمل	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۵۸	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۱	میکروکلیماتولوژی مقدماتی (گرایش اقلیم)	۲	۸	تستی	۵۰۲۴	آزمایشی	میکروکلیماتولوژی مقدماتی	زهرا حجازی زاده - شوکت مقیمي		۱۳۸۹	پیام نور	
۵۹	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۲	نقشه ها و نمودارهای اقلیمی (گرایش اقلیم)	۱	۶	تستی	۹۳۲۰	آزمایشی	نقشه ها و نمودارهای اقلیمی	بابایی - نجف پور		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۰	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۷	جغرافیای ناحیه ای ایران ۳	۳	۱۲	تستی	۶۷۹۴	کتاب	توانهای محیطی ایران	محمد تقی رهنمایی		۱۳۸۹	دانیایی توانایی	از صفحه ۱۵۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۶۱	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۸	کارتوگرافی (نقشه کشی)	۱	۴	تستی	۵۲۰۸	قطعی	اصول کارتوگرافی	حمشید جداری عبوضی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۲	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۱۹	درامدی برسیستم اطلاعاتی جغرافیایی جی آی اس	۱	۴	تستی	۸۲۱۳	آزمایشی	درامدی بر سیستمهای اطلاعات جغرافیایی	فهرودی نالی- بابایی فینی		۱۳۹۱	پیام نور	
۶۳	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۲۰	جغرافیای انسانی ایران ۱	۳	۱۲	تستی	۵۶۰۰	آزمایشی	جغرافیای انسانی ایران ۱	سهراب عسگری- رحمت الله پورامی پاوه		۱۳۹۰	پیام نور	
۶۴	۳۹۴۲	۱۲۱۶۱۲۳	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران	۳	۱۲	تستی	۶۵۵۷	کتاب	مناطق خشک (جلد اول)	کردوانی		۱۳۹۰	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۶۵	۳۹۴۲	۱۲۱۶۲۶۴	جغرافیای انسانی ایران ۲	۳	۱۲	تستی	۷۰۸۱	جزوه	جغرافیای انسانی ۲	مولفان		۱۳۸۷	پیام نور	
۶۶	۳۹۴۲	۱۲۲۰۲۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) علوم انسانی	۳	۸	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۷	۳۹۴۲	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	۳	۸	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوضی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۸	۳۹۴۲	۱۲۲۰۲۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نماینده مقام معظم رهبری)	
۶۹	۳۹۴۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۷۰	۳۹۴۲	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۳	۸	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۱	۳۹۴۲	۱۲۲۹۱۲۸	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۱۲	تستی	۹۳۲۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	
۷۲	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۳۰	اندیشه اسلامی ۱ (علوم انسانی)	۳	۸	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۳	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲ (علوم انسانی)	۳	۸	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۷۴	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۳۲	تفسیر موضوعی قرآن (علوم انسانی)	۳	۸	تستی	۸۳۳۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۵	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۳۳	اخلاق اسلامی (مبانی ومفاهیم)	۳	۸	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۶	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۳۸	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۸	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷۷	۳۹۴۲	۱۲۳۲۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲	۱۲	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۲	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	