

زمان: ۳۶ : ۰۹ - ۰۶/۱۲/۱۳۹۱  
صفحه: ۱ از ۱

## دانشگاه پامنور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۱۰-۱۶-۱۲-۱۶-۳۷  
دانشکده: ۱۲-علوم انسانی  
گروه آموزشی: ۱۶-جغرافیا

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۳۷-آب و هوای شناسی(اقلیم شناسی)گرایش آب و هوای شناسی شهری  
مقطع: کارشناسی ارشد

ردیف	ترم درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱-۱۱-۲۹۷	۳۹۱۲	بايان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰	تشریحي	۲۱۲۸	بايان نامه	كتاب	بايان نور	۱۳۰۰	پامنور	
۲	۱۲-۱۶-۰۴۳	۳۹۱۲	نقشه خوانی	۱	۱	تستي	۱۲۲۹	نقشه و نقشه خوانی در جغرافیا (طبعی)	كتاب	بايان نور	۱۷۸۵	پامنور	
۳	۱۲-۱۶-۰۴۹	۳۹۱۲	مباني اقلیم شناسی	۲	۰	تستي	۲۹۲۱	مباني اقلیم شناسی	كتاب	بايان نور	۱۲۸۹	پامنور	
۴	۱۲-۱۶-۰۵۳	۳۹۱۲	مباني زئومورفوژوري اساختماني	۲	۰	تستي	۱۲۶۷	زئومورفوژوري ساختماني	كتاب	بايان نور	۱۲۸۶	بايان نور	
۵	۱۲-۱۶-۱۰۹	۳۹۱۲	آب و هوائیشناسی دینامکی (گرایش اقلیم شناسی)	۲	۰	تستي	۲۰۱۰	آقاییم شناسی دینامکی	كتاب	دانشگاه بزد	۱۲۸۹	آب و هوای شناسی ارشد	
۶	۱۲-۱۶-۳۶۰	۳۹۱۲	کاربرد کامپیوت در اقلیم شناسی	۱	۱	تستي	۲۶۵۳	کامپیوت در جغرافیا	جزوه	بايان نور	۱۲۸۹	آب و هوای شناسی ارشد	
۷	۱۲-۱۶-۰۵۱	۳۹۱۲	سمینار (تحقیق و تئیع نظری)	۲	۰	تشریحي	۳۰۴۲	بدون منبع	كتاب	-	۱۳۰۰	-	
۸	۱۲-۱۶-۵۰۸	۳۹۱۲	روش تحقیق در آب و هوائیشناسی	۲	۰	تستي	۴۴۶۴	رسانه رسانه نویسی در جغرافیا و علوم مردم	كتاب	دانشگاه تهران	۱۳۹۰	حسین محمدی	
۹	۱۲-۱۶-۵۰۹	۳۹۱۲	مباني آب و هوائیشناسی	۲	۰	تستي	۴۴۶	اقلیم شناسی سینوپتیک	كتاب	دانشگاه امام رضا	۱۳۹۰	سamt	
۱۰	۱۲-۱۶-۵۱۰	۳۹۱۲	هیدرولوژی پیشرفتنه	۲	۰	تستي	۱۲۳۰	اصول هیدرولوژی کاربردی	كتاب	دانشگاه امام رضا	۱۳۹۰	اصول هیدرولوژی کاربردی (مقدمه)، فصل ۵ (آب و نزولات جوی)، فصل ۶ (تئیع)، فصل ۷ (جوده های آبریز)، فصل ۸ (روابات سطحی)، فصل ۹ (آب و نزولات جوی)، فصل ۱۰ (تئیع)، فصل ۱۱ (آمار و احتمالات)، فصل ۱۲ (ازوهای و بازسازی داده ها)، فصل ۱۳ (اطلاعه و تدریس شود. انتشارات استان قدس رضوی (دانشگاه امام رضا))	
۱۱	۱۲-۱۶-۵۱۱	۳۹۱۲	مدیریت و برنامه ریزی محیطی	۲	۰	تستي	۴۴۷۰	برنامه ریزی محیطی برای توسعه زمین آن. آر بیبر-کاترین هیگمنز	كتاب	دانشگاه تهران	۱۳۸۴	بخش ۱ و ۲ مطالعه شود.	
۱۲	۱۲-۱۶-۵۱۲	۳۹۱۲	کاربرد زمین	۱	۰	تستي	۲۷۷۱	کاربرد زمین	كتاب	دانشگاه تهران	۱۷۷۸	فصل ۳ و مطالعه شود.	
۱۳	۱۲-۱۶-۵۱۳	۳۹۱۲	برنامه ریزی و توسعه منطقه ای (تئوریها و تئوریکا)	۱	۰	تستي	۲۷۷۲	برنامه ریزی و توسعه منطقه ای (تئوریها و تئوریکا)	كتاب	خوشبین	۱۳۸۹	فصل ۴ مطالعه شود.	
۱۴	۱۲-۱۶-۵۱۴	۳۹۱۲	روش های پیشرفته آماری در آب و هوائیشناسی	۲	۰	تستي و تشریحي	۴۴۶۵	جزوه کاربرد آمار و احتمالات در اقلیم شناسی	جزوه	بايان نور	۱۳۹۱	دکتر مجید جاوری	
۱۵	۱۲-۱۶-۵۱۵	۳۹۱۲	مدل های آب و هوای شناسی	۲	۰	تشریحي	۳۴۳	بدون منبع	كتاب	-	۱۳۰۰	--	
۱۶	۱۲-۱۶-۵۱۶	۳۹۱۲	کارگاه برنامه نویسی و نرم افزارهای آب و هوائیشناسی	۱	۱	تستي و تشریحي	۲۴۹۸	خد آموزنیم افزار Matlab 7	كتاب	انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد	۱۲۸۸	علی فکر کتاب	اویندای کتاب نا صفحه ۱۲۶ مطالعه شود
۱۷	۱۲-۱۶-۵۱۷	۳۹۱۲	کاربرد سنجش از دور و سیستم اطلاعات جهانی اقلیم در اقلیم شناسی	۱	۱	تشریحي	۳۰۴۳	بدون منبع	كتاب	-	۱۳۰۰	--	
۱۸	۱۲-۱۶-۵۲۷	۳۹۱۲	آلودگی هوا و جزیره حرارتی	۲	۰	تستي	۴۰۷	آلودگی هوا منابع اثرات روشیابی کنترل	كتاب	نشر میترا	۱۲۸۶	حسن اصلیان و همکاران	
۱۹	۱۲-۱۶-۵۲۸	۳۹۱۲	طراحی اقلیمی شهر	۲	۰	تستي	۲۴۹۱	اقلیم و معماري ایران	كتاب	انتشارات سیمای دانش	۱۲۸۸	رضا شاطریان	
۲۰	۱۲-۱۶-۵۲۹	۳۹۱۲	محاطرات آب و هوایی شهر	۲	۰	تستي	۱۷۳۷	محاطرات جوی	كتاب	دانشگاه تهران	۱۲۸۷	حسین محمدی	
۲۱	۱۲-۱۶-۵۳۰	۳۹۱۲	مکروکلمای شهر	۲	۰	تستي	۲۴۹۲	میکرو کلمای ناولوژی	كتاب	دانشگاه تهران	۱۲۹۰	محمد رضا کاووبی	
۲۲	۱۲-۱۶-۵۳۱	۳۹۱۲	هیدرولوژی آب و هوای شناسی شهری	۲	۰	تستي و تشریحي	۲۴۹۰	هیدرولوژی شهری	كتاب	انتشارات بخششی	۱۲۸۹	علامه مظفری	
۲۳	۱۲-۱۶-۵۳۲	۳۹۱۲	تغییر اقلیم و کشاورزی (آمورش محور)	۲	۰	تستي	۴۰۰	آخر تغییر اقلیم جهانی بر تولیدات کشاورزی	كتاب	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۲۸۵	محلاتی-کوچکی - رخوابی مقدم - صاحبی	
۲۴	۱۲-۱۶-۵۳۳	۳۹۱۲	زبان تخصصی (آموش محور)	۲	۰	تستي	۴۴۹۹	Global climate change	كتاب	cambridge	۱۲۸۴	Andrew E .Dessler and Edward A. parson	فصل ۲ و ۳ از صفحه ۸۹ (ار صفحه ۸۹ تا صفحه ۲۱۲) مطالعه شود.
۲۵	۱۲-۱۶-۵۳۴	۳۹۱۲	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰	تستي	۴۴۳۵	القرآن الکریم	كتاب	آیات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان می شود	-	-	این درس بصورت خودخوان و بدون استاد ارائه می شود