

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۱۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	وضعیت	شرح پیوست
۱	۳۰۳۳	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (ع واحد)	۰	۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	فعال	
۲	۳۰۳۳	۱۳۱۶۳۸۰	مبانی آب و هوا شناسی ۱	۲	۱۲	تستی	۵۲۵۹	آزمایشی	مبانی اقلیم شناسی	ابراهیم جعفر پور		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۶۱۰۴	پیام نور	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۳	۳۰۳۳	۱۳۱۶۴۰۱	مبانی آب و هواشناسی ۲	۳	۱۲	تستی	۵۲۵۹	آزمایشی	مبانی اقلیم شناسی	ابراهیم جعفر پور		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۶۱۰۴	پیام نور	فعال	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۴	۳۰۳۳	۱۳۱۶۴۰۲	مبانی سیستم های اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱	تستی	۸۲۱۲	آزمایشی	درآمدی بر سیستمهای اطلاعات جغرافیایی	فهرودی تالی- بابایی فیلی		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۶۲۹۵	پیام نور	فعال	
۵	۳۰۳۳	۱۳۱۶۴۱۴	آب و هوای ایران	۳	۱۲	تستی	۱۰۰۲۸	جزوه	مجموعه مقالات (آب و هوای ایران)	گروه نویسندگان		۱۳۹۵	۳۰۱۶		پیام نور	فعال	
۶	۳۰۳۳	۱۳۱۶۴۱۴	آب و هوای ایران			تستی	۴۸۶۳	درسنامه	آب و هوای ایران	بهلول علیچانی		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۶۲۱۰	پیام نور	فعال	بخش اول مطالعه شود.
۷	۳۰۳۳	۱۳۱۶۳۷۵	پایگاه داده های اقلیمی و نقشه های هوا	۱	۱	تستی	۱۰۷۵۰	آزمایشی	پایگاه داده های اقلیمی و نقشه های هوا	حلییان		۱۳۹۶	۳۰۱۷	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۴۱۵۶	پیام نور	فعال	
۸	۳۰۳۳	۱۳۱۶۴۸۳	نقشه ها و نمودارهای اقلیمی	۱	۱	تستی	۹۲۳۰	آزمایشی	نقشه ها و نمودارهای اقلیمی	بابایی - نجف پور		۱۳۹۳	۳۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۱۹۳	پیام نور	فعال	
۹	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۰۱	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲	۲۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	فعال	
۱۰	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۰۹	مبانی آب و هواشناسی سینوپتیک	۳	۱۶	تستی	۷۲۰۲	کتاب	اقلیم شناسی سینوپتیک	بهلول علیچانی		۱۳۹۲	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۴۵۹۰۹۴	سمت	فعال	
۱۱	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۰	هیدرولوژی پیشرفته	۲	۱۶	تستی	۶۶۹۲	کتاب	اصول هیدرولوژی کاربردی چاپ ۴۴	امین علیزاده		۱۳۹۴	۳۰۱۴	۹۶۴۶۵۸۲۵۵۹	دانشگاه امام رضا(ع)	فعال	فصل های ۱، ۵، ۶، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۷ و ۱۸ مطالعه شود.
۱۲	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۱	مدیریت و برنامه ریزی محیطی	۳	۱۶	تستی	۶۳۷	کتاب	برنامه ریزی محیطی برای توسعه زمین	ان.آر.نیر - کاترین هگنیز	بحرینی- کریمی	۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۰۳۳۴۴۹۵۸	دانشگاه تهران	فعال	فصل ۴ مطالعه شود.
۱۳	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۱	مدیریت و برنامه ریزی محیطی	۳	۱۶	تستی	۸۴۴۷	کتاب	برنامه ریزی و توسعه منطقه ای (نورپها و تکنیکها)	کلانتری		۱۳۸۹	۳۰۱۰	۹۶۴۷۱۹۴۱۳۷	خوشبین	فعال	
۱۴	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۲	روش های پیشرفته آماری در آب و هواشناسی	۳	۱۶	تستی و تشریحی	۷۲۰۷	جزوه	گازبرد آمار و احتمالات در اقلیم شناسی	مجید جاوری		۱۳۹۲	۳۰۱۳		پیام نور	فعال	
۱۵	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۵	کارگاه برنامه نویسی و ترنم افزارهای آب و هواشناسی	۱	۱	تشریحی	۸۰۸۱	کتاب	خود آموز ترنم افزار Matlab ۷	علی فکو ریگنا		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۲۳۴۱۰۳۳	جهاد دانشگاهی مشهد	فعال	از اول کتاب تا صفحه ۱۳۶ مطالعه شود.
۱۶	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۱۷	کاربرد سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در اقلیم شناسی	۱	۱	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	فعال	
۱۷	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۲۷	آلودگی هوا و جزیره حرارتی	۲	۱۶	تستی	۸۰۸۲	کتاب	آلودگی هوا: منابع، اثرات، روشهای کنترل، قوانین و مقررات، استانداردها	حسن اصلیان و همکاران		۱۳۸۶	۲۰۰۷	۹۷۸۹۶۴۰۳۵۶۵۱۶	میرزا	فعال	
۱۸	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۲۸	طراحی اقلیمی شهر	۳	۱۶	تستی	۹۰۷۵	کتاب	طراحی اقلیمی استراتژیهای طراحی در معماری	مارک دکی- برون	آقایی	۱۳۸۶	۲۰۰۷	۹۷۸۹۶۴۲۹۰۴۱۵۰	کنج هنر	فعال	از صفحه ۱ تا آخر صفحه ۲۱۳ مطالعه شود.
۱۹	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۲۹	مخاطرات آب و هوایی شهر	۲	۱۶	تستی	۶۵۳۳	کتاب	مخاطرات جوی	حسین محمدی		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۰۳۵۸۲۴۵	دانشگاه تهران	فعال	
۲۰	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۳۰	میکرو اقلیمات شهر	۳	۱۶	تستی	۷۵۳۹	کتاب	میکرو اقلیمات شهر	محمد رضا کاویانی		۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۴۵۹۵۷۶۹	سمت	فعال	
۲۱	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۳۱	هیدرولوژی آب وهوا شناسی شهری	۱	۱	تستی و تشریحی	۸۰۷۹	کتاب	هیدرولوژی شهری	غلامعلی مظفری		۱۳۸۹	۳۰۱۰	۹۷۸۹۶۴۵۸۰۸۷۸۳	بخشایش	فعال	
۲۲	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۳۲	تغییر اقلیم و کشاورزی(آموزش محور)	۳	۱۶	تستی	۹۰۸۱	کتاب	تغییر اقلیم و تولیدات زراعی جهان	کی راجا ردی-اچ اف هاجر	کوچکی-حسینی	۱۳۸۵	۳۰۰۶	۹۶۴۳۸۶۱۱۷۱	دانشگاه فردوسی مشهد	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۲۳	۳۰۳۳	۱۳۱۶۵۳۳	زبان تخصصی(آموزش محور)	۲	۱۶	تستی	۸۵۲۱	کتاب	Global climate change	Andrew E. Dessler and Edward A. parson		۱۳۸۴	۲۰۰۵	۱۰۱۲۱۶۳۶۳	cambridge	فعال	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۲۴	۳۰۳۳	۱۳۱۶۶۰۷	مدل های آب وهوا شناسی	۱	۱	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	-	فعال	
۲۵	۳۰۳۳	۱۳۱۶۶۰۸	روش تحقیق در آب وهوا شناسی	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۶۴۷۳	کتاب	روش رساله نویسی در جغرافیا و علوم مرتبط	تونی پارسونس - پیتر جی. نایت	حسین محمدی	۱۳۹۱	۳۰۱۳	۹۶۴۰۳۵۶۵۱۷ ۹۷۸	دانشگاه تهران	فعال	
۲۶	۳۰۳۳	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	فعال	