

مقطع: ۱۰۰ - کارشناسی ارشد  
دانشکده: ۱۴\_مهندسی کشاورزی  
گروه آموزشی: ۱۱\_علوم کشاورزی  
رشته: ۴۴\_علوم و مهندسی محیط زیست گرایش ارزیابی و آمایش سرزمین

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۹۶۱  
ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	واحد	تعداد ساعات	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۴	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--	
۲	۳۹۸۲	۱۱۳۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۱۶		۱	تستی	۵۳۲۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳	۳۹۸۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		۱	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	جای موجود	--	
۴	۳۹۸۲	۱۴۱۱۱۴۷	تنوع زیستی	۳	۱۶		۱	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--	
۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۱۴۸	ارزیابی محیط زیست	۳	۱۶		۱	تستی	۸۸۶۵	ارمایشی	ارزیابی محیط زیست	سید علی اصغر میرحلیلی- سید علیرضا میرحلیلی- حسین بری ابرقوتی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۱۵۸	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	۳	۱۶		۱	تستی	۹۴۱۵	ارمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۲۳۰	آلودگی آب و خاک	۳	۱۶		۱	تستی	۱۰۷۶۲	ارمایشی	آلودگی آب و خاک	لیلا غیری ارنانی		۱۳۹۶	پیام نور	--	
۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۱۱	آمایش سرزمین	۳	۱۶		۱	تستی	۶۲۹۶	کتاب	شالوده آمایش سرزمین	مجید مخدوم		۱۳۹۲	دانشگاه تهران	--	
۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۱۲	روش تحقیق	۳	۱۶		۲	تستی	۶۲۳۵	کتاب	روش تحقیق در علوم زیستی با تأکید بر کشاورزی	سید علی محمد میر محمدی میبدی		۱۳۹۰	جهاد دانشگاهی	--	
۱۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۱۹	ارزیابی اثرات توسعه	۳	۱۶		۱	تستی	۸۰۴۸	کتاب	ارزیابی اثرات زیست محیطی	مسعود منوری		۱۳۸۴	میترا	--	
۱۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۲۱	کارگاه ارزیابی و برنامه ریزی	۱	۸	۱۶	۳	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--	
۱۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۲۲	آمایش رایانه ای سرزمین (آموزش محور)	۳	۱۶		۴	تستی	۱۰۹۳۶	ارمایشی	آمایش رایانه ای سرزمین	مسعود مسعودی		۱۳۹۶	پیام نور	--	
۱۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۲۷	سمینار(تحقیق و تنوع نظری)	۳	۲۲		۴	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--	
۱۴	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۰۶	ارزیابی و مدیریت زیستگاه	۳	۱۶		۱	تستی	۶۵۴۳	کتاب	مدیریت و برنامه ریزی محیط زیست	ناصر محرم نژاد		۱۳۹۲	دی نگار	۳۷۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ (فصل ۵ تا صفحه ۲۱۲) مطالعه شود.
۱۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۰۷	ارزیابی پیامدهای تغییر اقلیم	۳	۱۶		۱	تستی	۱۰۸۰۸	کتاب	تغییرات اقلیمی و پیامدهای آن بر منابع آب و محیط زیست(راهبردهای سازگاری و کاهش اثر)	علی مراد حسن لی		۱۳۹۲	جهاد دانشگاهی	--	
۱۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۰۸	سیستم اطلاعات جغرافیایی	۱	۸	۱۶	۳	تستی	۱۰۴۱۱	ارمایشی	سیستم اطلاعات جغرافیایی در محیط زیست	خلیل ولیزاده کامران		۱۳۹۵	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۰۹	ارزیابی توان گردشگری طبیعی	۳	۱۶		۲	تستی	۱۰۷۹۰	کتاب	گردشگری طبیعت- معیارهای توسعه و طراحی	افشین دانه کار، بیت الله محمودی، اصغر کهن دل		۱۳۹۲	جهاد دانشگاهی	--	
۱۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۱۰	مکان پای و طراحی محل دفن پسماند	۱	۸	۱۶	۳	تستی	۱۱۸۰۱	ارمایشی	مکان پای و طراحی محل دفن پسماند	سحر طبیبیان		۱۳۹۸	پیام نور	--	
۱۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۱۱	تجزیه و تحلیل سیستمی در محیط زیست	۳	۱۶		۲	تستی	۷۸۸۰	کتاب	ارزیابی سرزمین کاربردی و آمایش سرزمین	محسن باقری بداع آبادی		۱۳۹۰	بلاک	--	
۲۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۱۲	روش های پیشرفته آماری	۳	۱۶		۳	تستی و تشریحی	۹۸۵۵	ارمایشی	روش های پیشرفته آماری	پرویز نصیری- محمد علی ابراهیمی- جعفر آقایی		۱۳۹۴	پیام نور	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ و ۶ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۱۳	بازسازی زیستگاه	۳	۱۶		۳	تستی	۱۰۸۰۷	کتاب	بازگرداری: طرح ریزی مدیریت پارک های ملی و مناطق حفاظت شده(همراه با مبانی عملی، مثال های تشریحی و تمرینات)	هنریک مجنونیان		۱۳۹۴	دی نگار	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۷۱۴	سنجش از دور تکمیلی	۱	۸	۱۶	۳	تستی	۷۳۵۶	کتاب	سنجش از دور(اصول و کاربرد)	حسن علیراده ربیعی		۱۳۹۲	سمت	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۲۳	۳۹۸۲	۱۴۱۲۰۲۷	مبانی توسعه پایدار	۳	۱۶		۴	تستی و تشریحی	۶۴۳۴	کتاب	اولویت های توسعه روستایی	ام. ال. داوان	مهدی طالب - محمدی -فرضی زاده	۱۳۹۰	دانشگاه تهران	--	