

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۰۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	واحد تعداد ساعت		ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون
				منبع	نمایشی					
۱	۴۰۰۲	۱۳۱۱۴۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲	۰	۲				
۲	۴۰۰۲	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱۸	۰	۲				
۳	۴۰۰۲	۱۳۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۱۲	۰	۲				
۴	۴۰۰۲	۱۳۱۲۳۰۹	فارسی	۱۸	۰	۲				
۵	۴۰۰۲	۱۳۱۵۴۲۹	نزدیکی و بیژه	۱۶	۰	۱				
۶	۴۰۰۲	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش و بزنه	۱۶	۰	۱				
۷	۴۰۰۲	۱۳۱۵۴۲۱	نزدیکی	۱۶	۰	۱				
۸	۴۰۰۲	۱۳۱۵۴۲۲	ورزش ۱	۱۶	۰	۱				
۹	۴۰۰۲	۱۳۱۸۸۸	کارفرینی	۱۲	۰	۲				
۱۰	۴۰۰۲	۱۳۲۰۴۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۲	۰	۲				
۱۱	۴۰۰۲	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۲				
۱۲	۴۰۰۲	۱۳۲۰۶۰۷	حفظ جزء ۳ قرآن کریم	۰	۰	۳				
۱۳	۴۰۰۲	۱۳۲۰۸۸۹	ارزش‌های دفاع مقدس	۱۲	۰	۲				
۱۴	۴۰۰۲	۱۳۲۲۱۷۷	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱۲	۰	۲				
۱۵	۴۰۰۲	۱۳۲۲۳۶۶	کلیات حقوق شهرهوندی	۱۲	۰	۲				
۱۶	۴۰۰۲	۱۳۲۵۰۹	زبان تخصصی	۱۶	۰	۲				
۱۷	۴۰۰۲	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲	۰	۲				
۱۸	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱۲	۰	۲				
۱۹	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱۲	۰	۲				
۲۰	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۷۷	آینین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲	۰	۲				
۲۱	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲	۰	۲				
۲۲	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲	۰	۲				
۲۳	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲	۰	۲				
۲۴	۴۰۰۲	۱۳۲۳۰۲۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	۲				
۲۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۸۶	ریخت شناسی و رده بندی گاهی	۲۲	۱۶	۱	۳			
۲۶	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۸۶	ریخت شناسی و رده بندی گاهی	۱۶	۰	۲				
۲۷	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۸۷	ریاضات عمومی	۲۲	۱۶	۱	۲			
۲۸	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۸۹	شیمی عمومی	۲۲	۱۶	۱	۲			
۲۹	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۰	بروم شناسی عمومی	۱۶	۰	۲				
۳۰	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	۲۲	۱۶	۱	۲			
۳۱	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۷	امار	۲۲	۱۶	۱	۲			
۳۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۷	هوا و اقلیم شناسی	۲۲	۱۶	۱	۲			

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۰۱

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	ت	عنوان آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۲۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۷	مبانی شناسی حیات وحش	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	--	--
۲۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۵	زیست شناسی حیات وحش	۱۶	۱	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	--	--
۲۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	۱۶	۰	تستی	تستی	۱۲۲۰۲	کتاب	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	دکتر سهراب مرادی و دکتر سلیمان محمدی لمایی	دانشگاه پیام نور	۱۴۰۰	--	--	--
۲۶	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۷	مبانی سنجش از دور	۱۶	۱	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۵۲۴۷	آزمایشی	امول علم سنجش از دور - عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای	بروین صایبان فیروزاندی - نادر بروین	پیام نور	۱۳۹۱	--	--	--
۲۷	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۸	شیمی محیط زیست	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	کامیلانجایی - ذوالفار رضوی - مجتبی فاسمانی خجسته	فصل ۷ حذف شود.	پیام نور	۱۳۹۰	۶۶۵	--
۲۸	۴۰۰۲	۱۴۱۱۵۹۹	حاششیات عمومی	۱۶	۱	تستی	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	حاششیات عمومی	مریم وراوی پور	فصل های ۱۰، ۸ و ۱۲ حذف شود.	پیام نور	۱۳۹۱	۳۵۱۴	--
۴۰	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۱	زنیک عمومی	۱۶	۰	تستی	تستی	۴۹۰۴	قطعی	زنیک	سید یوسف سیدنا	پیام نور	۱۳۸۹	--	--	--
۴۱	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۲	هیدرولوژی عمومی	۱۶	۱	تستی و تشریحی	تستی و تشریحی	۵۲۷۵	آزمایشی	آب شناسی کاربردی	همایون مقدمی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	پیام نور	۱۳۹۱	۷۷۷	--
۴۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۳	مدربیت حیات وحش	۱۶	۱	تستی	تستی	۵۰۹۲	آزمایشی	شناخت و مدربیت حیات وحش	منصوبه حلغه‌بری - علامرضا نادری - ماریا محمدی زاده	پیام نور	۱۳۹۱	--	--	
۴۳	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۴	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۶	۱	تستی	تستی	۱۰۴۱	آزمایشی	سیستم اطلاعات جغرافیایی در محیط زیست	خلیل ولیزاده کامران	پیام نور	۱۳۹۵	--	--	
۴۴	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۵	الوکی آب و حاک	۱۶	۱	تستی	تستی	۱۷۶۲	آزمایشی	الوکی آب و حاک	لila غیرتی آرانتی	پیام نور	۱۳۹۶	--	--	
۴۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۶	کارورزی (۱) مهارت ورزی (۱)	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۴۶	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۷	کارتوگرافی	۱۶	۱	تستی و تشریحی	تستی و تشریحی	۵۰۲۸	قطعی	کارتوگرافی	حمدیش جداری عوضی	پیام نور	۱۳۹۷	--	--	
۴۷	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۸	حقوق و سیاست گذاری محیط زیست	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۴۸	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۰۹	الوکی هوا	۱۶	۱	تستی	تستی	۷۵۴۲	بدون منبع	طبق نظر استاد	حافظت آب و حاک	حافظت آب و حاک	پیام نور	۱۳۹۷	--	--
۴۹	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۰	حافظت آب و حاک	۱۶	۱	تستی	تستی	۹۰۵۲	آزمایشی	حافظت آب و حاک	صالحی - مهاجر - استفندیارپور - بافری	پیام نور	۱۳۹۷	--	--	
۵۰	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۱	زنومرفولوژی	۱۶	۱	تستی	تستی	۵۳۶۰	آزمایشی	زنومرفولوژی	حسن داداشی آرانتی	فصل های ۸، ۷، ۵ و ۹ حذف گردد	پیام نور	۱۳۹۱	۳۶۶۸	--
۵۱	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۲	ازرسیابی توان سرزمنی	۱۶	۱	تستی	تستی	۱۱۷۹۷	آزمایشی	ازرسیابی توان سرزمنی	مرضیه علی خواه اصل، الهام فروتن	پیام نور	۱۳۹۸	--	--	
۵۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۳	مناطق حفاظت شده	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۵۳	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۴	زیست شناسی حفاظت	۱۶	۰	تستی	تستی	۸۸۶۴	آزمایشی	زیست شناسی حفاظت	علامرضا نادری - منصوره خلعت برقی - شیرین آقا نجمی زاده	پیام نور	۱۳۹۲	--	--	
۵۴	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۵	مهارت های میدانی	۱۶	۱	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۵۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۶	نقشه برداری میان زمین	۱۶	۱	تستی و تشریحی	تستی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی یانا چهاری - بهمن مقرب نما	پیام نور	۱۳۹۳	--	--	
۵۶	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۷	گاه شناسی میدانی	۱۶	۱	تستی	تستی	۹۴۱۴	آزمایشی	گاه شناسی گیاهان مرتعی	مینا ریمعی	پیام نور	۱۳۹۳	--	--	
۵۷	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۸	میانی ازرسیابی اثرات توسعه	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۵۸	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۱۹	محیط زیست و کشاورزی بایدرا	۱۶	۱	تستی	تستی	۵۲۳۹	آزمایشی	کشاورزی بایدرا	علی اسدی - کریم نادری مهدی	پیام نور	۱۳۹۰	--	--	
۵۹	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۰	بوم شناسی تکاملی و رفتار	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۶۰	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۱	بوم شناسی سیمای سرزمنی	۱۶	۰	تستی	تستی	۱۱۶۱	کتاب	اصول اکلولوژی سیمای سرزمنی	فروود-آری-دهکردی	ایلار	پیام نور	۱۳۹۷	--	--
۶۱	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۲	مشترک مددعی و محیط زیست	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۶۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۳	درختان و درختچه های ایران	۱۶	۱	تستی	تستی	۵۲۳۴	آزمایشی	درختان و درختچه های ایران	علم رضا بخشی خانکی	پیام نور	۱۳۹۰	۳۰۷۶	--	--
۶۳	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۴	مدربیت و طرح ریزی مناطق	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۶۴	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۵	حفاظت شده	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۱۱۳۲۸	آزمایشی	اکولوژی دریاها	محمد حسن جعفری صیادی، مهناز زنجیر، نسیم زاده دیاغ	پیام نور	۱۳۹۷	--	--	
۶۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۶	مدربیت بسمناند	۱۶	۰	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فقاد منبع	-	-	-	۱۳۰۰	۳۵۱۴	--
۶۶	۴۰۰۲	۱۴۱۱۶۲۷	اکوتوریسم	۱۶	۰	تستی	تستی	۶۲۱۸	کتاب	اکوتوریسم	منوچهر حوانیان، اینهال زندی	جهاد دانشگاهی	۱۳۹۰	--	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۵۱

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساعت	ت	عنوان آزمون	نوع آزمون	تئوری عملی	طبق نظر استاد	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست		
				تعداد ساعت	واحد																	
۱۴۱۱۶۴۹	۴۰۰۲	۶۸	بیهسارتی محیط زیست	۱۶	۰	۲						۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	-	--	۱۳۰۰	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۰	۴۰۰۲	۶۹	کاربردی ۲ (مهارت ورزی ۲ - پروژه)	۹۶	۰	۳						۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	-	--	۱۳۰۰	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۱	۴۰۰۲	۷۰	طراحی زون های مناطق حفاظت شده	۳۲	۱	۱						۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	-	--	۱۳۰۰	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۳	۴۰۰۲	۷۱	بروزی های تلاطب ها و رودخانه ها	۱۶	۰	۲						۱۲۱۴۱	کتاب	مدیریت تالابها	-	-	-	-	-	--	۱۳۹۳	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۳	۴۰۰۲	۷۲	بروزی های تلاطب ها و رودخانه ها	۱۶	۰	۱						۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	-	--	۱۳۰۰	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۳	۴۰۰۲	۷۲	بهداشت اینمنی و محیط زیست	۳۲	۱	۱						۱۱۶۴۹	آزمایشی	طرح آزمایشگاهی کشاورزی	-	-	-	-	-	--	۱۳۹۸	کاربردی آموزشی
۱۴۱۱۶۴۵	۴۰۰۲	۷۲	طرح آزمایش های منابع طبیعی	۳۲	۱	۱						۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	-	--	۱۳۰۰	کاربردی آموزشی