

## 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	شماره ترم	نام درس	تعداد ساعت واحد	تعداد آزمون نوع آزمون	ت شناختی	دستی	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۲۹۸۲	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۱۱	۱	۰	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکور	۱۳۹۶	پیام نور	
۲	۲۹۸۲	زبان خارجی	۳	۱۸	۰	۱	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمد علیمحمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳	۲۹۸۲	اشنایی با زبان ترکمنی	۲	۱۲	۰	۱	۱۰۹۱۶	كتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عصری، قربان صحبت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدای صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۴	۲۹۸۲	فارسی	۳	۱۸	۰	۱	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولغان	۱۳۹۲	پیام نور	اسامي خاص نويسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۵	۲۹۸۲	ترتیب بدنی ورزه	۱	۱۶	۰	۱	۵۰۷۷	آزمایشی	ترتیب بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۶	۲۹۸۲	ورزش ورزه	۱	۱۶	۰	۱	۴۹۸۲	قطعی	ترتیب بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۲۹۸۲	ترتیب بدنی	۱	۱۶	۰	۱	۵۰۷۷	آزمایشی	ترتیب بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۸	۲۹۸۲	ورزش ۱	۱	۱۶	۰	۱	۴۹۹۲	قطعی	ترتیب بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۹	۲۹۸۲	کارآفرینی	۲	۱۲	۰	۱	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی کارآفرینی	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۰	۲۹۸۲	انقلاب اسلامی ایران	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عوضی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۲۹۸۲	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۱۲	۰	۱	۷۰۵۷	كتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یدجی فروزی و فیض	۱۲۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام هبری)	معظم هبری
۱۲	۲۹۸۲	حفظ حزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۰	۰	۰	۸۲۰۰	كتاب	القرآن الکریم	-	۱۲۰	جای موجود	
۱۳	۲۹۸۲	ارزشهای دفاع مقدس	۲	۱۲	۰	۱	۷۲۷۱	كتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی	۱۳۹۲	سمت	
۱۴	۲۹۸۲	آشنایی با قانون اساسی اسلامی جمهوری اسلامی	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۴۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدي نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۵	۲۹۸۲	کلیات حقوق شهروندی	۲	۱۲	۰	۱	۱۱۷۱۱	حزوہ	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیارتی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۱۶	۲۹۸۲	زبان تخصصی	۲	۱۶	۰	۱	۷۲۲۳	كتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (ملکوبنیان- مسعود رحیم پور)	عزیزی‌فری- یعنایی- جباری سلیمی-	۱۳۹۲	سمت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۷	۲۹۸۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۱۲	۰	۱	۹۲۲۲	كتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	نشر معارف	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۱۸	۲۹۸۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۶۶	آزمایشی	تعزیر سیاحانی	محمد محمد رضابی	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۹	۲۹۸۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۷۸	آزمایشی	تعزیر سیاحانی	محمد محمد رضابی	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۰	۲۹۸۲	این زندگی (احلاط کاربردی)	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۷۳	آزمایشی	این زندگی- احلاط کاربردی	احمد حسین شریفی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۱	۲۹۸۲	تفسیر موضعی قرآن	۲	۱۲	۰	۱	۸۲۸۱	آزمایشی	تفسیر موضعی قرآن کریم	ناصر مکار شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۲	۲۹۸۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۸۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی- مبانی و مفاهیم	محمد داوودی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۳	۲۹۸۲	تفسیر موضعی نهج البلاغه	۲	۱۲	۰	۱	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضعی نهج البلاغه	مصطفی دلشداد نهرانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	۲۹۸۲	دانش خانواده و جمیعت	۲	۱۲	۰	۱	۹۸۶۹	كتاب	دانش خانواده و جمیعت (ویراست سوم)	جمعي از نويسندگان	۱۳۹۸	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۲۵	۲۹۸۲	ریخت شناسی و رده بندی گاهی	۲	۱۶	۰	۱	۵۱۵۱	درسنامه	گیاه‌شناسی ۱- عملی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
۲۶	۲۹۸۲	ریخت شناسی و رده بندی گاهی	۲	۱۶	۰	۱	۵۱۵۵	درسنامه	گیاه‌شناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۷	۲۹۸۲	ریاضات عمومی	۲	۱۶	۰	۱	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضات عمومی	جلل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲۸	۲۹۸۲	شمیعی عمومی	۲	۱۶	۰	۱	۵۰۶۳	قطعی	شمیعی عمومی	سید احمد مرشدکاری	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۲۹	۲۹۸۲	يوم شناسی عمومی	۰	۱۶	۰	۱	۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشاپوری	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۳۰	۲۹۸۲	شناخت منابع طبیعی	۲	۱۶	۰	۱	۷۵۲۲	نشریجی	بدون منبع	فاصد منع	-	-	
۳۱	۲۹۸۲	آمار	۲	۱۶	۰	۱	۱۰۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی	۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۳۲	۲۹۸۲	هوا و اقلیم شناسی	۲	۱۶	۰	۱	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید احلالی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۳۳	۲۹۸۲	مبانی علوم محیط زیست	۲	۱۶	۰	۱	۵۳۲۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفسه برخورد	۱۳۹۰	پیام نور	
۳۴	۲۹۸۲	زیست شناسی حیات و حشر	۲	۱۶	۰	۱	۷۵۲۲	نشریجی	بدون منبع	فاصد منع	-	-	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۵۱

زمان: ۱۳۹۸/۱۰/۳۰ - ۰۹:۴۲

صفحه: ۳ از ۳

۱۳۹۸/۱۰/۳۰ - ۰۹:۴۲

صفحه: ۳ از ۳

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	ت	تعداد آزمون	نوع آزمون	کنفرانسی	کتاب	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۲۵	۱۴۱۱۵۹۶	۱۴۱۱۵۹۷	اقتصاد منابع طبیعی از دور	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۶۱۸۵	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	علی سویر- محسن ابراهیمی	۱۳۸۵	نور علم	پیام بور	علی سویر- محسن ابراهیمی	۱۳۹۱	اصول علم سنجش از دور - عکسهای هواپی و تصاویر ماهواره ای
۲۶	۱۴۱۱۵۹۷	۱۴۱۱۵۹۸	یوم شناسی حیات وحش	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۲۴۷	اصول علم سنجش از دور - عکسهای هواپی و تصاویر ماهواره ای	-	۱۳۰	-	پیام بور	بروز ضایایان فیروزاندی- نادر بروین	۱۳۹۰	کامپیوترا- ذوالفقار رضوانی- محسن قاسمیان خجسته
۲۷	۱۴۱۱۵۹۸	۱۴۱۱۵۹۹	شیمی محیط زیست	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۴۷۷	شیمی محیط زیست	-	۱۳۰	-	پیام بور	فصل ۷ حذف شود.	۱۳۹۱	مریم و راوی بور
۲۸	۱۴۱۱۵۹۹	۱۴۱۱۶۰۰	حکای شناسی عمومی	۱۶	۱	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۵۲۹	حکای شناسی عمومی	-	۱۳۰	-	پیام بور	فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.	۱۳۹۱	سیدی یوسف سیدنا
۲۹	۱۴۱۱۶۰۰	۱۴۱۱۶۰۱	ژئوکمی عمومی	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	قطعی	۴۹۵۴	ژئوکمی آب و خاک	-	۱۳۰	-	پیام بور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	۱۳۹۱	همایون مقیمی
۳۰	۱۴۱۱۶۰۱	۱۴۱۱۶۰۲	هیدرولوژی عمومی	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۴۷۵	آب شناسی کاربردی	-	۱۳۰	-	پیام بور	منصوبه حلقه برتری- غلامرضا نادری- ماریا محمدی زاده	۱۳۹۱	شناسخت و مدیریت حیات وحش
۳۱	۱۴۱۱۶۰۲	۱۴۱۱۶۰۳	مدیریت حیات وحش	۱۶	۱	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۵۹۲	منصوبه حلقه برتری- غلامرضا نادری- ماریا محمدی زاده	-	۱۳۰	-	پیام بور	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۳۹۵	سیستم اطلاعات جغرافیایی در محیط زیست
۳۲	۱۴۱۱۶۰۴	۱۴۱۱۶۰۵	الودگی آب و خاک	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۱۰۴۱۱	الودگی آب و خاک	-	۱۳۰	-	پیام بور	لیلا غیرتی آرانی	۱۳۹۶	آزمایشی
۳۳	۱۴۱۱۶۰۵	۱۴۱۱۶۰۶	کارورزی ۱ (مهارت ورزی ۱)	۹۶	۳	۰	۹۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	کارورزی ۱ (مهارت ورزی ۱)	۱۳۹۰	بدون منبع
۳۴	۱۴۱۱۶۰۶	۱۴۱۱۶۰۷	کارتوجرافی	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	قطعی	۵۲۰۸	اصول کارتوجرافی	-	۱۳۰	-	پیام بور	جمهش حداری عیوضی	۱۳۹۲	جمهش حداری عیوضی
۳۵	۱۴۱۱۶۰۷	۱۴۱۱۶۰۸	حقوق و سیاست گذاری محیط زیست	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۹۴۱۵	فواینین و مدیریت منابع طبیعی	-	۱۳۰	-	پیام بور	الودگی هوا	۱۳۹۴	بدون منبع
۳۶	۱۴۱۱۶۰۸	۱۴۱۱۶۰۹	حافظت آب و حاک	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۹۰۵۲	حافظت آب و حاک	-	۱۳۰	-	پیام بور	الودگی هوا	۱۳۹۴	بدون منبع
۳۷	۱۴۱۱۶۱۰	۱۴۱۱۶۱۱	زنورفولوژی	۱۶	۱	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۷۴۰	حسن داداشی آرانی	-	۱۳۰	-	پیام بور	از زیبایی توان سرزمین	۱۳۹۸	مرضیه علی خواه اصل، الهام فروتن
۳۸	۱۴۱۱۶۱۱	۱۴۱۱۶۱۲	مناطق حفاظت شده	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	آزمایشی	۱۳۹۲	آزمایشی
۳۹	۱۴۱۱۶۱۲	۱۴۱۱۶۱۳	زیست شناسی حفاظت	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۸۸۶۴	ریست شناسی حفاظت	-	۱۳۰	-	پیام بور	علامرضا نادری- منصوره خلعت بری- شیرین افاف حفظی زاده	۱۳۹۲	علامرضا نادری- منصوره خلعت بری- شیرین افاف حفظی زاده
۴۰	۱۴۱۱۶۱۳	۱۴۱۱۶۱۵	مهارت های میدانی	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	صالحی- مهاجر- اسفندیاریبور- باقری	۱۳۹۴	حافظت آب و حاک
۴۱	۱۴۱۱۶۱۵	۱۴۱۱۶۱۶	تغییر اقلیم	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	حسن داداشی آرانی	۱۳۹۱	زنومروفولوژی
۴۲	۱۴۱۱۶۱۶	۱۴۱۱۶۱۷	نقشه برداری منابع زمین	۱۶	۱	۲	۱۶	نستی	قطعی	۵۰۸۶	نقشه برداری	-	۱۳۰	-	پیام بور	از زیبایی توان سرزمین	۱۳۹۳	علی بابا چهارباغ- بهمن مقرب نیا
۴۳	۱۴۱۱۶۱۷	۱۴۱۱۶۱۸	گیاه شناسی میدانی	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۹۴۱۴	شناسانایی گیاهان منتعی	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۲	مینا ربیعی
۴۴	۱۴۱۱۶۱۸	۱۴۱۱۶۱۹	میانی ارزیابی اثرات توسعه	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۷۵۲۲	فائقه ای	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۰	کشاورزی یاپادار
۴۵	۱۴۱۱۶۱۹	۱۴۱۱۶۲۰	محیط زیست و کشاورزی یاپادار	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۴۳۹	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۰	بدون منبع
۴۶	۱۴۱۱۶۲۰	۱۴۱۱۶۲۱	بوم شناسی سیمای سرزمین	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۷۵۲۲	فائقه ای	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۰	بدون منبع
۴۷	۱۴۱۱۶۲۱	۱۴۱۱۶۲۲	مشارکت مردمی و محیط زیست	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۷۵۲۲	فائقه ای	-	۱۳۰	-	پیام بور	درختان و درختچه های ایران	۱۳۹۰	بدون منبع
۴۸	۱۴۱۱۶۲۲	۱۴۱۱۶۲۴	درختان و درختچه های ایران	۱۶	۱	۱	۱۶	نستی	آزمایشی	۵۳۲۴	درختان و درختچه های ایران	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۰	بدون منبع
۴۹	۱۴۱۱۶۲۴	۱۴۱۱۶۲۵	مدیریت و طرح ریزی مناطق حفاظت شده	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۷۵۲۲	فائقه ای	-	۱۳۰	-	پیام بور	بدون منبع	۱۳۹۰	بدون منبع
۵۰	۱۴۱۱۶۲۵	۱۴۱۱۶۲۶	بوم شناسی دریا	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	آزمایشی	۱۱۳۲۸	اکولوژی دریاها	-	۱۳۰	-	پیام بور	محمد حسن جعفری صدیقی، مهناز رنجبر، نسیم زاده دیاع	۱۳۹۷	بدون منبع
۵۱	۱۴۱۱۶۲۶	۱۴۱۱۶۲۷	مدیریت پسماند	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	منوچهر جوانیان- ابتها زندی	۱۳۹۰	بدون منبع
۵۲	۱۴۱۱۶۲۷	۱۴۱۱۶۲۸	اکوتوریسم	۱۶	۰	۲	۱۶	نستی	کتاب	۶۲۱۸	اکوتوریسم	-	۱۳۰	-	پیام بور	بسازی محیط زیست	۱۳۹۰	بدون منبع
۵۳	۱۴۱۱۶۲۸	۱۴۱۱۶۲۹	کارورزی ۲ (مهارت ورزی ۲)	۹۶	۳	۰	۹۶	نستی	قطعی	۷۵۲۳	بدون منبع	-	۱۳۰	-	پیام بور	بروزه (بروزه)	۱۳۹۰	بدون منبع

## 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	تعداد ساعت	واحد	ت	تعداد آزمون	نوع آزمون	تئوریک عملی	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نوبنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۷۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۶۳۱	طراحی زون های مناطق حفاظت شده	۱۱	۱	۱	۱	۲۲	۳۲	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	شرح پیوست
۷۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۶۳۲	یوم شناسی تالاب ها و رودخانه ها	۰	۰	۲	۱	۲۲	۳۲	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	شرح پیوست
۷۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۶۳۳	بهداشت اینمنی و محیط زیست	۱	۱	۱	۱	۲۲	۳۲	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	شرح پیوست
۷۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۶۳۴	طرح آهائی های منابع طبیعی	۰	۰	۲	۰	۲۲	۳۲	۵۳۹۰	آزمایشی	طراحی آزمایشگاهی کشاورزی	پیام نور	۱۳۹۰	بخش های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	-	شرح پیوست
۷۴	۳۹۸۲	۱۴۱۱۶۳۵	محیط زیست و رسانه	۰	۰	۲	۰	۲۲	۳۲	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	پیام نور	۱۳۰۰	بخش های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	-	شرح پیوست