

## دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

## مقطع کارشناسی

کد رشته ۱۴۱۲۱۳

ویژه ورودیهای سال ۱۴۰۰ و بعد

ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
پایه		۱	۲	فیزیک عمومی	۱۱۱۳۱۱۱	
پایه			۳	ریاضی عمومی	۱۴۱۱۴۴۱	
پایه		۱	۲	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱۴۱۱۶۵۷	
پایه		۱	۲	شیمی عمومی	۱۴۱۱۵۱۳	
تخصصی		۱	۲	اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	۱۴۱۱۷۱۶	
عمومی			۳	زبان خارجه	۱۲۱۲۲۵۵	
			۱۸	جمع واحد		

ترم دوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
پایه	ریاضی عمومی	۱	۲	آمار و احتمالات	۱۱۱۷۰۸۴	
تخصصی	شیمی عمومی	۱	۲	خاکشناسی عمومی	۱۴۱۱۵۴۵	
تخصصی	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱	۲	زراعت عمومی	۱۴۱۱۵۴۶	
پایه			۳	اکلولوژی	۱۴۱۱۵۴۳	
تخصصی		۱	۲	روانشناسی تربیتی	۱۴۱۱۷۱۷	
عمومی			۳	فارسی عمومی	۱۲۱۳۲۰۹	
			۱۸	جمع واحد		

ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
تخصصی		۱	۲	دامپروری عمومی	۱۱۲۱۰۳۱	
تخصصی	خاکشناسی عمومی - زراعت عمومی	۱	۲	آبیاری عمومی	۱۴۱۱۳۳۴	
تخصصی		۱	۲	اقتصاد کشاورزی	۱۴۱۱۷۱۹	
تخصصی		۱	۲	جامعه شناسی رستائی و عشاپری	۱۴۱۱۵۴۸	
تخصصی		۱	۲	اصول ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی	۱۴۱۱۷۱۸	
عمومی			۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	
			۱۷	جمع واحد		

ترم چهارم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
پایه			۲	کشاورزی دقیق	۱۴۱۱۵۵۰	
تخصصی		۱	۲	حشره شناسی و دفع آفات	۱۴۱۱۳۳۸	
پایه	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱	۲	مورفولوژی و سیستماتیک	۱۴۱۱۶۵۹	
تخصصی	فیزیک عمومی	۱	۲	هوا و اقلیم شناسی	۱۴۱۱۵۵۲	
تخصصی			۳	کارورزی ۱	۱۴۱۱۷۲۰	
تخصص متمرکز			۲	تولید گیاهان زراعی در مناطق کم آب	۱۴۱۱۷۲۱	
عمومی	اندیشه اسلامی ۱		۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	
			۱۸	جمع واحد		

## دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

## مقطع کارشناسی

کد رشته ۱۴۱۲۱۳

## ویژه ورودیهای سال ۱۴۰۰ و بعد

ترم پنجم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
تخصصی	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی - مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۱	۲	بیماریهای گیاهی	۱۴۱۱۳۴۹	
تخصصی		۱	۲	باغبانی عمومی	۱۱۲۱۰۱۰	
تخصصی		۱	۱	اصول برنامه ریزی ترویجی	۱۴۱۱۷۲۲	
پایه		۱	۱	کاربرد کامپیوتر	۱۴۱۱۳۴۳	
تخصصی		۱	۱	اصول آموزش بزرگسالان	۱۴۱۱۷۲۵	
تخصصی	ریاضی عمومی	۱	۲	مساحتی و نقشه برداری	۱۱۲۱۰۱۷	
عمومی			۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	
عمومی		۱		تربیت بدنی	۱۲۱۵۴۳۱	
			۱۸	جمع واحد		

ترم ششم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
تخصصی		۱	۲	ماشین های کشاورزی	۱۱۲۱۰۰۶	
تخصصی متمرکز		۱	۲	تولید و بهره برداری گیاهان داروئی	۱۴۱۱۷۳۲	
تخصصی		۱	۱	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱۴۱۱۳۴۱	
تخصصی		۱	۱	اصول مدیریت آموزش و ترویج کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۲۳	
تخصصی		۱	۱	طراحی نشریات فنی و ترویجی	۱۴۱۱۷۲۴	
اختیاری		۱	۱	زبان تخصصی	۱۴۱۱۷۳۳	
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	
				اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)	۱۲۲۳۰۲۹	
				فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۱۰	
			۱۶	جمع واحد		

ترم هفتم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	۱
تخصصی متمرکز		۱	۱	آلودگی هوا	۱۴۱۱۶۰۹	
تخصصی		۱	۲	فناوری آموزشی	۱۲۱۱۰۴۲	
تخصصی		۱	۱	نوآوری های پایدار و ارتیابات	۱۴۱۱۷۲۶	
تخصصی متمرکز		۱	۲	شناخت منابع طبیعی	۱۴۱۱۵۹۱	
اختیاری		۱	۱	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۱۴۱۱۷۲۷	
تخصصی متمرکز			۲	تولید گیاهان صنعتی	۱۴۱۱۷۲۸	
فرهنگی			۲	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۱۲۲۰۶۵۷	
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۲۲۳۱۷۴	
				انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰۴۲۴	
				اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	
عمومی		۱		۱ ورزش	۱۲۱۵۴۳۲	
			۱۷-۱۹	جمع واحد		

## دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

ویژه ورودیهای سال ۱۴۰۰ و بعد

## مقطع کارشناسی

کد رشته ۱۴۱۲۱۳

ترم هشتم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	
تخصصی		۱	۱	کارآفرینی در کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۲۹	
تخصصی		۱	۱	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۳۰	
تخصصی			۳	کارورزی ۲	۱۴۱۱۷۳۱	
اختیاری		۱	۱	مقدمات روش تحقیق	۱۴۱۱۵۵۶	
تخصصی متمرکز		۱	۱	سامانه اطلاعات جغرافیائی	۱۴۱۱۶۰۴	
تخصصی		۱	۲	روش های تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	۱۴۱۱۵۵۹	
عمومی			۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۴۴	
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	
				تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۲۳۰۲۸	
			۱۸	جمع واحد		

تعداد واحد	نوع درس	ردیف
۲۲	دروس عمومی	۱
۲۵	دروس پایه	۲
۸۷	دروس تخصصی + تخصصی متمرکز	۳
۶	دروس اختیاری	۴
۱۴۰	جمع کل واحد	

جه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ معاونت آموزشی و تخصصیات تکمیلی به شماره ۱/۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سوابات مجاز، مزاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تأثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	عنوان درس	کد درس	
اختیاری			۲	ارزشیای دفاع مقدس	۱۲۲۰۸۸۹	
اختیاری			۲	کارآفرینی	۱۲۱۸۸۰۸	
اختیاری			۲	کلیات حقوق شهر و روستا	۱۲۲۳۲۶۶	
اختیاری			۲	مکتب شهید سلیمانی	۱۲۱۹۱۳۱	