

دانشگاه پیام نور  
سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳  
دانشکده علوم کشاورزی  
برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

**ترم : اول**

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲		دانشجو از دروس ردیف ۱ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد	عمومی
	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه				
۲	۱۴۱۱۱۹۴	فیزیولوژی دام	۳			پایه
۳	۱۴۱۱۱۹۶	ژنتیک	۲			پایه
۴	۱۴۱۱۱۹۵	آز ژنتیک		۱	همیناز ژنتیک	پایه
۵	۱۴۱۱۱۹۷	بیوشیمی	۳			پایه
۶	۱۴۱۱۱۹۸	اکولوژی	۳			پایه
	۱۲۱۲۴۰۰	*آشنایی با دفاع مقدس	۲			اختیاری
جمع کل			۱۴-۱۶			

**ترم : دوم**

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۲	۱۴۱۱۱۹۹	آمار و احتمالات	۲			پایه
۳	۱۴۱۱۲۰۰	آز آمار و احتمالات		۱	همیناز آمار و احتمالات	پایه
۴	۱۴۱۱۲۰۱	تغذیه دام و طیور	۲		بیوشیمی	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۰۲	آز تغذیه دام و طیور		۲	همیناز تغذیه دام و طیور	تخصصی
۶	۱۴۱۱۲۰۳	اصلاح نژاد دام و طیور	۴		ژنتیک	تخصصی
جمع کل			۱۳			

**توجه :** کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می بایست همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.  
حوزه معاونت آموزشی و سنجش

دانشگاه پیام نور  
سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳  
دانشکده علوم کشاورزی  
برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

ترم : سوم

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۴۱۱۲۰۴	طرح آزمایشهای دامپروری	۲		آمار و احتمالات	اصلی
۲	۱۴۱۱۲۰۵	آز طرح آزمایشهای دامپروری		۱	همیناز باطرح آزمایشهای دامپروری	اصلی
۳	۱۴۱۱۲۰۶	گاوداری	۳		تغذیه دام و طیور - اصلاح نژاد دام و طیور	تخصصی
۴	۱۴۱۱۲۰۷	آز گاوداری		۱	همیناز گاوداری	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۰۸	گوسفند داری	۳		تغذیه دام و طیور - اصلاح نژاد دام و طیور	تخصصی
۶	۱۴۱۱۲۰۹	آز گوسفند داری		۱	همیناز گوسفند داری	تخصصی
۷	۱۴۱۱۲۱۰	ترویج و آموزش کشاورزی	۲			اصلی
۸	۱۴۱۱۲۱۱	آز ترویج و آموزش کشاورزی		۱	همیناز ترویج و آموزش کشاورزی	اصلی
جمع کل			۱۴			

ترم: چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی
۲	۱۲۱۵۴۳۲	*ورزش ۱		۱	تربیت بدنی	عمومی
۳	۱۴۱۱۲۱۲	مرغداری	۳		تغذیه دام و طیور - اصلاح نژاد دام و طیور	تخصصی
۴	۱۴۱۱۲۱۳	آز مرغداری		۱	همیناز با مرغداری	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۱۴	آشنایی با کامپیوتر	۱			اصلی
۶	۱۴۱۱۲۱۵	آز آشنایی با کامپیوتر		۱	همیناز آشنایی با کامپیوتر	اصلی
۷	۱۴۱۱۲۱۶	گوشت و بازرسی آن	۲		بیوشیمی	تخصصی
۸	۱۴۱۱۲۱۷	آز گوشت و بازرسی آن		۱	همیناز گوشت و بازرسی آن	تخصصی
۹	۱۴۱۱۲۱۸	تکنولوژی مواد خوراکی	۲		تغذیه دام و طیور	تخصصی
۱۰	۱۴۱۱۲۱۹	آز تکنولوژی مواد خوراکی		۱	همیناز با تکنولوژی مواد خوراکی	تخصصی
جمع کل			۱۵			

\*درس " ورزش ویژه " با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به جای " ورزش ۱ " برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه ( بیماران خاص و معلولان ) هستند می باشد.

توجه : کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می بایست همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.  
حوزه معاونت آموزشی و سنجش

دانشگاه پیام نور  
سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳  
دانشکده علوم کشاورزی  
برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

ترم : پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲		دانشجو از دروس ردیف ۱ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد	عمومی
	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی				
۲	۱۴۱۱۲۲۰	مدیریت واحدهای دامپروری	۲		گاو داری یا گوسفند داری یا مرغ داری	تخصصی
۳	۱۴۱۱۲۲۱	ماشینهای ویژه دامپروری	۱			تخصصی
۴	۱۴۱۱۲۲۲	آز ماشینهای ویژه دامپروری		۱	هم نیاز با ماشینهای ویژه دامپروری	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۲۳	بیماریها و ناهنجاریهای دستگاه تولید مثل	۲		فیزیولوژی دام	تخصصی-انتخابی
۶	۱۴۱۱۲۲۴	شیر و فرآورده های آن	۲			تخصصی-انتخابی
۷	۱۴۱۱۲۲۵	آز شیر و فرآورده های آن		۱	هم نیاز با شیر و فرآورده های آن	تخصصی-انتخابی
۸	۱۴۱۱۲۲۶	سمینار	۱			تخصصی
۹	۱۴۱۱۲۲۷	کارآموزی		۲		تخصصی
	۱۲۳۳۰۴۴	دانش و جمعیت خانواده	۲			عمومی
جمع کل			۱۶			

- دانشجویان در صورتی که درس جمعیت تنظیم خانواده در دوره کاردانی نگذرانده اند ملزم به اخذ درس دانش خانواده و جمعیت می باشد . شایان ذکر است دانشجویان که در سنوات قبل درس جمعیت تنظیم خانواده را گذرانده اند نیازی به گذراندن درس دانش خانواده و جمعیت را ندارند .

**توجه :** کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می بایست همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.  
حوزه معاونت آموزشی و سنجش

دانشگاه پیام نور  
سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳  
دانشکده علوم کشاورزی  
برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

دروس جبرانی

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱	۱۱۲۱۰۵۳	دامپروری عمومی	۲			جبرانی
۲	۱۴۱۱۰۷۴	بهداشت و بیماریهای دام و طیور	۲			جبرانی
۳	۱۴۱۱۰۷۲	خوراکها و جیره نویسی	۲			جبرانی
۴	۱۴۱۱۰۶۹	فیزیولوژی تولید مثل	۲			جبرانی
جمع کل			۸			

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	عمومی	۱۱
۲	پایه	۱۵
۳	اصلی	۸
۴	تخصصی	۳۳
۵	تخصصی انتخابی	۵
۶	اختیاری	۲
جمع		۷۲

توجه : کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می بایست همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.  
حوزه معاونت آموزشی و سنجش

دانشگاه پیام نور  
سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳  
دانشکده علوم کشاورزی  
برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

جدول معادل سازی دروس جبرانی رشته مهندسی تولیدات دامی (کارشناسی ناپیوسته)  
مخصوص ورودیهای سال تحصیلی ۹۲-۱۳۹۱ به بعد

ردیف	عناوین رشته تحصیلی دانشجو در مقطع کاردانی	عناوین دروس جبرانی	دامپروی عمومی	بهداشت و بیماریهای دام و طیور	فیزیولوژی تولید مثل	خوراکها و جیره نویسی
۱	رشته تکنولوژی تولیدات دامی		-	-	-	-
۲	رشته های تکنولوژی پرورش دام - تکنولوژی پرورش طیور - تکنولوژی پرورش گاو - تکنولوژی پرورش گوسفند و بز - رشته کاردانی دامپزشکی		-	-	-	✓
۳	بهداشتیار دامپزشکی		-	-	✓	✓
۴	رشته های تکنولوژی پرورش اسب - تکنولوژی دامداری در مرتع تکنولوژی کاربرد و نگهداری ماشین های فرآوری خوراک دام و طیور تکنولوژی تولیدات گیاهی		-	✓	✓	✓
۵	رشته های بهداشت محصولات دامی - علوم آزمایشگاهی دامپزشکی		✓	-	✓	✓
۶	رشته های پرورش زنبور عسل - نوغانداری - فرآوری خوراک دام - شیر و فرآورده های لبنی - گوشت و فرآورده های گوشتی - سایر رشته های غیر مرتبط		✓	✓	✓	✓

تذکر: دروس جبرانی جدول فوق فقط برای دانشجویان ورودی سال تحصیلی ۹۲-۹۱ به بعد می باشد  
ورودیهای سال قبل طبق روال گذشته دروس جبرانی خود را می گذرانند.

توجه: کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می بایست همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.  
حوزه معاونت آموزشی و سنجش