

دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲

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		درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۴۱۱۱۹۴	فیزیولوژی دام	۳			پایه
۳	۱۴۱۱۱۹۶	ژنتیک	۲			پایه
۴	۱۴۱۱۱۹۵	آز ژنتیک	۱		همنیاز ژنتیک	پایه
۵	۱۴۱۱۱۹۷	بیوشیمی	۳			پایه
۶	۱۴۱۱۱۹۸	اکولوژی	۳			پایه
	۱۲۱۲۴۰۰	*آشنایی با دفاع مقدس	۲			اختیاری
۱۶		<b>جمع کل</b>				

\*درس آشنایی با دفاع مقدس صرفاً اختیاری و انتخاب آن به جای یکی از دروس اختیاری تا سقف واحد مقرر یا مازاد بر سقف دروس ممکن است.

ترم : دوم

ردیف	کد درس	نام درس	نوع واحد		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی		
۱		درس عمومی معارف	۲			عمومی
۲	۱۴۱۱۱۹۹	آمار و احتمالات	۲			پایه
۳	۱۴۱۱۲۰۰	آز آمار و احتمالات	۱		همنیاز آمار و احتمالات	پایه
۴	۱۴۱۱۲۰۱	تغذیه دام و طیور	۲		بیوشیمی	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۰۲	آز تغذیه دام و طیور	۲		همنیاز تغذیه دام و طیور	تخصصی
۶	۱۴۱۱۲۰۳	اصلاح نژاد دام و طیور	۴		ژنتیک	تخصصی
۱۳		<b>جمع کل</b>				

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

دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲

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			همنیاز با طرح آزمایشهای دامپروری	اصلی
۳	۱۴۱۱۲۰۶	گاوداری	۳			تغذیه دام و طیور- اصلاح نژاد دام و طیور	تخصصی
۴	۱۴۱۱۲۰۷	آز گاوداری	۱			همنیاز گاوداری	تخصصی
۵	۱۴۱۱۲۰۸	گوسفند داری	۳			تغذیه دام و طیور- اصلاح نژاد دام و طیور	تخصصی
۶	۱۴۱۱۲۰۹	آز گوسفند داری	۱			همنیاز گوسفند داری	تخصصی
۷	۱۴۱۱۲۱۰	ترویج و آموزش کشاورزی	۲				اصلی
۸	۱۴۱۱۲۱۱	آز ترویج و آموزش کشاورزی	۱			همنیاز ترویج و آموزش کشاورزی	اصلی
		جمع کل	۱۴				

ترم: چهارم

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

توجه: کلیه واحدهای دروس عملی و آزمایشگاهی می‌باشد همزمان و یا بعد از ارائه واحد تئوری همان درس ارائه شود.

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲

دانشکده علوم کشاورزی

برنامه ۵ ترمی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی تولیدات دامی

ترم : پنجم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	رده‌یاف
		نظری	عملی			
عمومی			۲	درس عمومی معارف		۱
تخصصی	گاوداری یا گوسفند داری یا مرغداری		۲	مدیریت واحدهای دامپروری	۱۴۱۱۲۲۰	۲
تخصصی			۱	ماشینهای ویژه دامپروری	۱۴۱۱۲۲۱	۳
تخصصی	همنیاز با ماشینهای ویژه دامپروری	۱		آز ماشینهای ویژه دامپروری	۱۴۱۱۲۲۲	۴
تخصصی-انتخابی	فیزیولوژی دام		۲	بیماریها و ناهنجاریهای دستگاه تولید مثل	۱۴۱۱۲۲۳	۵
تخصصی-انتخابی			۲	شیر و فرآوردهای آن	۱۴۱۱۲۲۴	۶
تخصصی-انتخابی	همنیاز با شیر و فرآوردهای آن	۱		آز شیر و فرآوردهای آن	۱۴۱۱۲۲۵	۷
تخصصی			۱	سمینار	۱۴۱۱۲۲۶	۸
تخصصی		۲		کارآموزی	۱۴۱۱۲۲۷	۹
عمومی	چنانچه در دوره کاردانی نگذراند باشند		۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۱۱۱۸۰۳۴	
		۱۵		جمع کل		

دروس جبرانی

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

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

دانشگاه پیام نور

سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲

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 ۱۳۹۱-۹۲ به بعد

ردیف	عنوان دروس جبرانی دانشجو در مقطع کاردانی	عنوان رشته تحصیلی دانشجو در مقطع کاردانی	دایرگاه و پژوهشی	فرنگیزه و پژوهشی	تولید مثل	پژوهش و پیمانهای دام و طیور	دایرگاه و عمومی
۱	رشته تکنولوژی تولیدات دامی						
۲	رشته‌های تکنولوژی پرورش دام – تکنولوژی پرورش طیور – تکنولوژی پرورش گاو – تکنولوژی پرورش گوسفند و بز – رشته کاردانی دامپزشکی						
۳	بهداشتیار دامپزشکی						
۴	رشته‌های تکنولوژی پرورش اسب – تکنولوژی دامداری در مرتع تکنولوژی کاربرد و نگهداری ماشین‌های فرآوری خوراک دام و طیور تکنولوژی تولیدات گیاهی						
۵	رشته‌های بهداشت محصولات دامی – علوم آزمایشگاهی دامپزشکی						
۶	رشته‌های پرورش زنبورعسل – نوغانداری – فرآوری خوراک دام – شیر و فرآورده‌های لبنی – گوشت و فرآورده‌های گوشتی – سایر رشته‌های غیر مرتبط						

دروس جبرانی جدول فوق فقط برای دانشجویان ورودی سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ به بعد می‌باشد ورودیهای سال قبل طبق روال گذشته دروس جبرانی خود را می‌گذرانند.

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