

جدول تطبیق رشته علوم دامی

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد برای عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱	ریاضیات عمومی	کلیه گرایش های ریاضی و آمار، کلیه گرایش های مهندسی آب و اقتصاد کشاورزی و ماشین های کشاورزی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲	شیمی عمومی	کلیه گرایش های شیمی و بیوشیمی	مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی گرایش های خاک، صنایع غذایی و شیلات و علوم دامی
۳	فیزیک عمومی	کلیه گرایش های فیزیک	مهندسی کشاورزی گرایش های مکانیزاسیون کشاورزی و خاکشناسی و علوم دامی
۴	زراعت عمومی	مهندسی کشاورزی گرایش های تولیدات گیاهی	علوم دامی، سایر گرایش های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۵	نی آمار و کاربرد آن در علوم دامی	علوم دامی، مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی شیلات، صنایع غذایی و منابع طبیعی، محیط زیست	زیست شناسی
۶	اقتصاد و بازاریابی کشاورزی	کلیه گرایش های مهندسی کشاورزی و علوم دامی	محیط زیست و شیلات و صنایع غذایی
۷	شیمی آلی	کلیه گرایش های شیمی	کلیه گرایش های مهندسی منابع طبیعی و کشاورزی و علوم دامی
۸	اکولوژی	مهندسی کشاورزی و علوم دامی، منابع طبیعی	محیط زیست و شیلات و صنایع غذایی
۹	ژنتیک حیوانی	مهندسی کشاورزی و علوم دامی	محیط زیست، منابع طبیعی، شیلات، صنایع غذایی، زیست شناسی
۱۰	کشاورزی پایدار	مهندسی کشاورزی و علوم دامی	محیط زیست و شیلات و صنایع غذایی
۱۱	بیوشیمی	علوم دامی، شیلات، صنایع غذایی، مهندسی کشاورزی و محیط زیست	زیست شناسی، شیمی
۱۲	طرح های آزمایشی در علوم دامی	علوم دامی، مهندسی کشاورزی کلیه گرایش ها	محیط زیست و شیلات و صنایع غذایی
۱۳	اصول تغذیه	علوم دامی، دامپزشکی	صنایع غذایی، شیلات
۱۴	آزمایشگاه اصول تغذیه	علوم دامی، دامپزشکی	صنایع غذایی، شیلات
۱۵	اصول اصلاح نژاد	علوم دامی، دامپزشکی	مهندس ژنتیک و تولیدات گیاهی

۱۶	مدیریت و حسابداری	مهندسی کشاورزی گرایش اقتصاد، علوم دامی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۱۷	اصول کالبد و فیزیولوژی	علوم دامی، دامپزشکی	
۱۸	پرورش گاو شیری	علوم دامی، دامپزشکی	
۱۹	رفتار شناسی و تنش در حیوانات مزرعه ای	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۰	پرورش طیور	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۱	دام و مرتع	مهندسی کشاورزی و علوم دامی	محیط زیست و منابع طبیعی
۲۲	پرورش گوسفند	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۳	فیزیولوژی تولید مثل	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۴	اصول جیره نویسی	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۵	بهداشت و بیماریهای دام و طیور	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۶	ارزیابی تولیدات دام و طیور	علوم دامی، دامپزشکی	صنایع غذایی، شیلات، سایر گرایش های کشاورزی
۲۷	پرورش آبزیان	علوم دامی، دامپزشکی، شیلات	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۸	پرورش زنبور عسل	علوم دامی، دامپزشکی	
۲۹	کارورزی ۱	علوم دامی، دامپزشکی	شیلات
۳۰	کارورزی ۲	علوم دامی، دامپزشکی	شیلات
۳۱	کارورزی ۳	علوم دامی، دامپزشکی	شیلات
۳۲	کارورزی ۴	علوم دامی، دامپزشکی	شیلات
۳۳	شناخت و فرآوری مواد خوراکی	علوم دامی، دامپزشکی	
۳۴	ساختمان و تأسیسات دام	علوم دامی، دامپزشکی	
۳۵	میکروبیولوژی عمومی	علوم دامی، دامپزشکی، صنایع غذایی	شیلات، ریست شناسی
۳۶	پرورش بز	علوم دامی، دامپزشکی	
۳۷	پرورش جوجه گوشتی	علوم دامی، دامپزشکی	
۳۸	پرورش اسب	علوم دامی، دامپزشکی	
۳۹	آشنایی با فناوری های مولکولی در علوم دامی	علوم دامی، دامپزشکی	بیوتکنولوژی کشاورزی
۴۰	پرورش دام های گوشتی و پرواری	علوم دامی، دامپزشکی	
۴۱	جیره نویسی دام	علوم دامی، دامپزشکی	
۴۲	پرورش مرغ تخم گذار	علوم دامی، دامپزشکی	

	علوم دامی، دامپزشکی	جیره نویسی طیور	۴۳
	علوم دامی، دامپزشکی	پرورش بوقلمون	۴۴
	علوم دامی، دامپزشکی	اصلاح نژاد کاربردی	۴۵
	علوم دامی، دامپزشکی	ساختمان و تاسیسات طیور	۴۶
	علوم دامی، دامپزشکی	فناوری های تولید مثلی در دام	۴۷