

## مخصوص دانشجویان ورودی سال ۱۳۹۹ به بعد

ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
پایه	ندارد		۳	ریاضی عمومی	۱۱۱۱۵۸۱	۱
پایه	ندارد	۱	۲	شیمی عمومی	۱۱۱۴۴۰۷	۲
پایه	ندارد	۱	۲	فیزیک عمومی	۱۱۱۳۵۴۸	۳
پایه	ندارد		۳	اکولوژی	۱۴۱۱۸۰۱	۴
عمومی			۳	فارسی عمومی	۱۲۱۳۲۰۹	۵
عمومی			۳	زبان خارجه	۱۲۱۲۲۵۵	۶
۱۸				جمع واحد		

ترم دوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی	ریاضی عمومی	۱	۲	مبانی آمار و کاربرد آن در علوم دامی	۱۴۱۱۸۰۲	۱
پایه	ندارد	۱	۲	شیمی آلی	۱۱۱۴۴۰۸	۲
تخصصی	ندارد	۱	۲	زراعت عمومی	۱۴۱۱۷۹۶	۳
تخصصی	ندارد		۳	اقتصاد و بازاریابی کشاورزی	۱۴۱۱۸۰۴	۴
انتخابی	اکولوژی		۲	دام و مرتع	۱۴۱۱۷۹۷	۵
عمومی	دانشجویان از دروس ردیف ۶ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند		۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۳۳۰۲۸	۶
				تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۳۳۰۳۹	
۱۶				جمع واحد		

ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی	مبانی آمار و کاربرد آن در علوم دامی	۱	۲	طرح های آزمایشی در علوم دامی	۱۴۱۱۷۹۸	۱
پایه	شیمی آلی		۳	بیوشیمی عمومی	۱۱۱۲۵۶۷	۲
تخصصی	ندارد	۱	۳	اصول کالبدشناسی و فیزیولوژی	۱۴۱۱۷۹۹	۳
تخصصی	ندارد	۱	۲	ژنتیک حیوانی	۱۱۱۲۵۶۸	۴
انتخابی	ندارد		۲	پرورش آبزیان	۱۴۱۱۸۰۰	۵
عمومی			۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۳۳۰۲۵	۶
۱۷				جمع واحد		

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۷۹۵	کارورزی ۱		۱	پس از گذراندن حداقل ۳۵ واحد درسی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۷۸۹	اصول تغذیه	۲		بیوشیمی عمومی- اصول کالبدشناسی و فیزیولوژی	تخصصی
۳	۱۴۱۱۷۹۰	آزمایشگاه اصول تغذیه		۱	بیوشیمی عمومی- اصول کالبدشناسی و فیزیولوژی	تخصصی
۴	۱۴۱۱۷۹۱	فیزیولوژی تولید مثل	۲	۱	اصول کالبدشناسی و فیزیولوژی	تخصصی
۵	۱۴۱۱۷۹۲	رفتار شناسی و تنفس در حیوانات مزرعه ای	۳		ندارد	تخصصی
۶	۱۴۱۱۷۹۳	اصول اصلاح نژاد	۲	۱	ژنتیک حیوانی	تخصصی
۷	۱۴۱۱۷۹۴	کشاورزی پایدار	۲		اکولوژی- زراعت عمومی	تخصصی
۸	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی (۱)	عمومی
۱۷			جمع واحد			

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۷۶۴	کارورزی ۲		۲	پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد درسی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۷۶۵	شناخت و فراوری مواد خوارکی	۱	۱	اصول تغذیه	تخصصی
۳	۱۴۱۱۷۶۶	پرورش طیور	۱	۲	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	تخصصی
۴	۱۴۱۱۷۶۷	ارزیابی تولیدات دام و طیور		۲	ندارد	تخصصی
۵	۱۴۱۱۷۶۸	ساختمان و تاسیسات دام	۱	۱	ندارد	تخصصی دام
۶	۱۴۱۱۷۶۹	فناوری های تولید مثلی در دام	۱	۱	فیزیولوژی تولید مثل	تخصصی دام
۷	۱۱۱۲۵۶۹	میکروبیولوژی عمومی		۱	ندارد	پایه
۸	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		۲		عمومی
۹	۱۲۱۵۴۳۱	تریبت بدنه		۱		عمومی
۱۹			جمع واحد			

ترم ششم						
ردیف	نام درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نوع درس	
۱	کارورزی ۳	پس از گذراندن حداقل ۶۵ واحد درسی	۲		تخصصی	
۲	پرورش زنبور عسل	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	۱	۲	تخصصی	
۳	پرورش بز	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	۱	۲	تخصصی	
۴	اصول جیره نویسی	اصول تغذیه	۱	۲	تخصصی	
۵	پرورش جوجه گوشتی	پرورش طیور	۱	۱	تخصصی طیور	
۶	پرورش اسب	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	۱	۱	انتخابی	
۷	آشنایی با فناوری های ملکولی در علوم دامی	ندارد	۱	۲	انتخابی	
۸	آبین زندگی(اخلاق کاربردی)	دانشجویان از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند.	۲		عمومی	
	فلسف اخلاق(باتکیه بر مباحث تربیتی)				عمومی	
	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)				عمومی	
۲۰			جمع واحد			

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۷۷۸	کارورزی ۴		۲	پس از گذراندن حداقل ۸۰ واحد درسی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۸۰۵	مدیریت و حسابداری		۱	ندارد	تخصصی
۳	۱۴۱۱۷۷۹	پرورش گاو شیری		۱	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	تخصصی
۴	۱۴۱۱۷۸۰	پرورش گوسفند		۱	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	تخصصی
۵	۱۴۱۱۷۸۱	پرورش دام های گوشتی و پرواری		۱	اصول تغذیه- اصول اصلاح نژاد	تخصصی دام
۶	۱۴۱۱۷۸۲	جیره نویسی دام		۱	اصول تغذیه - اصول جیره نویسی	تخصصی دام
۷	۱۲۱۵۴۲۲	♦ ورزش ۱		۱		عمومی
۸	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران		۲	دانشجویان از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند.	
	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی				
۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قران کریم	♦	۲		فرهنگی
۱۹				جمع واحد		

ترم هشتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۱۷۸۳	بهداشت و بیماری های دام و طیور	۲	۱	میکروبیولوژی عمومی	تخصصی
۲	۱۴۱۱۷۸۴	پرورش مرغ تخم گذار	۱	۱	پرورش طیور	تخصصی طیور
۳	۱۴۱۱۷۸۵	جیره نویسی طیور	۱	۱	اصول تغذیه - اصول جیره نویسی	تخصصی طیور
۴	۱۴۱۱۷۸۶	پرورش بوقلمون	۱	۱	پرورش طیور	انتخابی
۵	۱۴۱۱۷۸۷	اصلاح نژاد کاربردی	۲	۱	اصول اصلاح نژاد	تخصصی
۶	۱۴۱۱۷۸۸	ساختمان و تاسیسات طیور	۱	۱	پرورش طیور	تخصصی طیور
۷	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
۱۶		جمع واحد				

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۴/۳/۱۴/۰۲/۱۳۹۲/د مورخ ۱۴۸۳/د بخوبی بخوانند و با تأثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند.

•

درس "تربیت بدنی ویژه با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس ورزش ویژه با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس تربیت بدنی و ورزش ۱"ورزش" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه(بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می گردد.

◆

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	پایه	۲۱
۲	تخصصی	۷۰
۳	تخصصی دام و طیور	۱۶
۴	انتخابی	۱۱
۵	عمومی	۲۲
جمع کل واحد	۱۴۰	

قابل توجه دانشجویان: براساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۱/۳/۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهارچوب سنت مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تأثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزش های دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری
۳	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهر وندی	۲			اختیاری
۴	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲			اختیاری

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۳/۴۸۳۴ مورخ ۹۲/۲/۱۴ بدون پرداخت شهریه و با تأثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند . دروس "تربیت بدنی ویژه "با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و "ورزش ویژه "با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس "تربیت بدنی "و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند می باشد.

تمام واحدهای دروس عملی و آزمایشگاههای می بایست همزمان و یا بعد از واحد تئوری همان درس ارائه شود