

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
 مجتمع آموزش عالی کشاورزی و دامپروری تربت جام
 برنامه هشت ترمه دوره کارشناسی رشته مهندسی علوم دامی (۱۳۵ واحد)

دروس اصلی (۱۷ واحد)
 دروس تخصصی (۶۹ واحد)

دروس عمومی (۲۰ واحد)
 دروس علوم پایه (۲۹ واحد)

نیم سال دوم							نیم سال اول						
نوع درس	پیش نیاز	عملی	تئوری	واحد	نام درس	کد درس	نوع درس	پیش نیاز	عملی	تئوری	واحد	نام درس	کد درس
عمومی	-	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی (۱)	۱۰۰۰۳	عمومی	-	-	۳۲	۲	تاریخ اسلام	۱۰۰۰۰ ۸
عمومی	-	-	۴۸	۳	زبان خارجی	۱۰۰۰۲	عمومی	-	-	۴۸	۳	فارسی عمومی	۱۰۰۰۰ ۱
علوم پایه	-	۳۲	۳۲	۳	جانور شناسی	۲۲۲۱۰۳۰ ۴	علوم پایه	-	۳۲	۱۶	۲	آشنایی با کامپیوتر	۲۲۲۱۰ ۳۰۶
علوم پایه	-	۳۲	۳۲	۳	گیاهشناسی ۱	۱۰۰۰۲۰	علوم پایه	-	-	۴۸	۳	فیزیک عمومی	۲۲۲۱۰ ۱۰۴
علوم پایه	شیمی عمومی	۳۲	۳۲	۳	شیمی آلی	۲۲۲۱۰۳۰ ۳	علوم پایه	-	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۱۰۰۰۱ ۳
تخصصی	-	-	۴۸	۳	اصول ژنتیک دام و طیور	۲۲۲۱۴۱۰ ۱	علوم پایه	-	-	۴۸	۳	شیمی عمومی	۲۲۲۱۰ ۱۰۲
تخصصی	-	-	۳۲	۲	آشنائی با دامپروری ایران	۲۲۲۱۴۱۰ ۴							
۱۹ واحد					جمع واحد		۱۶ واحد					جمع واحد	

نیم سال چهارم							نیم سال سوم						
نوع درس	پیش نیاز	عملی	تئوری	واحد	نام درس	کد درس	نوع درس	پیش نیاز	عملی	تئوری	واحد	نام درس	کد درس
عمومی	-	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۱	۱۰۰۰۵	عمومی	-	-	۳۲	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۱۰۰۰۰ ۹
تخصصی	آمار و احتمالات	۳۲	۳۲	۳	طرح آزمایشات دامپروری	۲۲۲۱۴۳۱ ۵	عمومی	معارف اسلامی ۱	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی (۲)	۱۰۰۰۰ ۴
اصلی	-	۹۶	-	۳	عملیات کشاورزی	۱۰۰۰۲۳	اصلی	-	-	۴۸	۳	اقتصاد کشاورزی	۲۲۲۱۳ ۱۰۱
علوم پایه	-	۳۲	۳۲	۳	میکروبیولوژی عمومی	۲۲۲۱۰۳۰ ۵	علوم پایه	شیمی آلی	-	۴۸	۳	بیوشیمی	۲۲۲۱۰ ۱۰۳
تخصصی	همزمان با فیزیولوژی دام	۳۲	۳۲	۳	فیزیولوژی تولیدمثل	۲۲۲۱۴۳۰ ۸	تخصصی	جانورشناسی	۳۲	۱۶	۲	رفتارشناسی حیوانات اهلی	۲۲۲۱۴ ۳۱۳
تخصصی	بیوشیمی	۳۲	۳۲	۳	تشریح و فیزیولوژی دام	۲۲۲۱۴۳۰ ۷	علوم پایه	ریاضی عمومی	۳۲	۳۲	۳	آمار و احتمالات	۲۲۲۱۰ ۳۰۷
							اصلی	فیزیک عمومی	۳۲	۳۲	۳	هوا و اقلیم شناسی	۲۲۲۱۳ ۳۰۱
۱۶ واحد					جمع واحد		۱۸ واحد					جمع واحد	

نیم سال پنجم							نیم سال ششم						
کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس	کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس
۲۲۲۱۳ ۱۰۳	مدیریت و حسابداری	۳	۴۸	-	اقتصاد کشاورزی	اصلی	۱۰۰۰۰۶	تربیت بدنی ۲	۱	-	۳۲	تربیت بدنی ۱	عمومی
۲۲۲۱۴ ۳۰۱	اصول تغذیه دام	۳	۳۲	۳۲	بیهوشیمی، تشریح و فیزیولوژی دام	تخصصی	۲۲۲۱۳۳۰ ۲	اکولوژی مرتع و نباتات علوفه ای	۳	۳۲	۳۲	-	اصلی
۲۲۲۱۴ ۳۰۴	بهداشت دام و طیور	۲	۱۶	۳۲	میکروبیولوژی عمومی	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۱ ۰	پرورش طیور	۳	۳۲	۳۲	اصول تغذیه دام، اصلاح دام	تخصصی
۲۲۲۱۴ ۱۰۲	اصلاح دام	۴	۶۴	-	اصول ژنتیک دام و طیور، آمار و احتمالات، طرح آزمایشات	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۰ ۹	پرورش گاو شیری	۳	۳۲	۳۲	اصول تغذیه دام، اصلاح دام	تخصصی
۲۲۲۱۴ ۱۰۳	عوامل محیطی و تشش	۲	۳۲	-	-	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۰ ۲	خوراک و خوراک دادن	۲	۱۶	۳۲	اصول تغذیه دام	تخصصی
۲۲۲۱۴ ۳۱۶	فرآوری تولیدات دام و طیور	۳	۳۲	۳۲	-	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۱ ۴	پرورش زنبور عسل	۳	۳۲	۳۲	جانور شناسی	تخصصی
							۲۲۲۱۳۱۰ ۲	زراعت عمومی	۲	۳۲	-	گیاهشناسی ۱	اصلی
	جمع واحد	۱۷ واحد						جمع واحد	۱۷ واحد				

نیم سال هفتم							نیم سال هشتم						
کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس	کد درس	نام درس	واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱۰۰۰۰ ۷	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۳۲	-	-	عمومی	۱۰۰۰۱۰	متون اسلامی	۲	۳۲	-	-	عمومی
۲۲۲۱۴ ۳۰۵	بیماری های دام و طیور	۲	۱۶	۳۲	بهداشت دام و طیور	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۰ ۶	پرورش آبزیان (ماهی و میگو)	۳	۳۲	۳۲	جیره نویسی دام	تخصصی
۲۲۲۱۴ ۳۰۳	جیره نویسی دام	۳	۳۲	۳۲	اصول تغذیه دام، خوراک و خوراک دادن	تخصصی	۲۲۲۱۷۳۰ ۱	طراحی ساختمان و تاسیسات دامپروری	۳	۳۲	۳۲	پرورش طيور، پرورش گاو شیری، پرورش گوسفند	تخصصی
۲۲۲۱۴ ۳۱۱	پرورش گوسفند	۳	۳۲	۳۲	اصول تغذیه دام، اصلاح دام، خوراک و خوراک دادن	تخصصی	۲۲۲۱۴۳۱ ۲	پرورش بز	۲	۱۶	۳۲	اصول تغذیه دام، اصلاح دام، خوراک و خوراک دادن	تخصصی
۲۲۲۱۷ ۱۰۷	تکنیک های تولیدمثل	۲	۳۲	-	فیزیولوژی تولید مثل، تشریح و فیزیولوژی دام	تخصصی	۲۲۲۱۷۱۱ ۰	تکنولوژی الباف دامی و پوست	۲	۳۲	-	پرورش گوسفند (پیش نیاز) پرورش بز (هم نیاز)	تخصصی
۲۲۲۱۷ ۱۰۲	تغذیه گاوهای شیری	۲	۳۲	-	پرورش گاو شیری، خوراک و خوراک دادن، اصول تغذیه دام	تخصصی	۲۲۲۱۷۱۰ ۴	پرورش دام های گوشتی	۲	۳۲	-	پرورش گوسفند، پرورش گاو شیری	تخصصی
۲۲۲۱۷ ۱۰۳	پرورش گوساله و تلیسه	۲	۳۲	-	پرورش گاو شیری	تخصصی	۲۲۲۱۴۲۰ ۱	کار آموزی	۲	-	۶۴	- پرورش گوسفند، پرورش گاو شیری، پرورش طیور	تخصصی
	جمع واحد	۱۶ واحد						جمع واحد	۱۶ واحد				