به نام خدا

چارت درسی رشته بهداشت مواد غذایی

دانشکده دامپزشکی

نیمسال اول

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
شیمی آلی	۶۰۳۰۰۱	۲	۱	پایه	--	--
فیزیولوژی	۶۰۳۰۰۳	۲	۱	پایه	--	--
اصول و کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	۶۰۳۰۰۸	۱	۱	پایه	--	--
فارسی عمومی	۹۷۰۰۰۷	۳	-	عمومی	--	--
اندیشه اسلامی ۱	۹۷۰۰۰۱	۲	-	عمومی	--	--
زبان خارجی	۹۷۰۰۰۸	۳	-	عمومی	--	--
تربیت بدنی ۱	۹۷۰۰۰۹	-	۱	عمومی	--	--

جمع کل واحدها: ۱۷

نیمسال دوم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
بیوشیمی	۶۰۳۰۰۲	۲	۱	پایه	شیمی آلی	
بافت شناسی	۶۰۳۰۰۴	۲	۱	پایه	فیزیولوژی	
کالبد شناسی ۱	۶۰۳۰۰۵	۱	۱	پایه	فیزیولوژی	
آمار حیاتی	۶۰۳۰۰۷	۱.۵	۰.۵	پایه	-	
زراعت و باغبانی	۶۰۳۱۱۴	۲	۱	اصلی	-	
ارزش های دفاع‌مقدس	۹۷۰۰۱۴	۲	-	عمومی	-	
تربیت بدنی ۲	۹۷۰۰۱۰	-	۱	عمومی	تربیت بدنی ۱	
اندیشه اسلامی ۲	۹۷۰۰۰۲	۲	-	عمومی	اندیشه اسلامی ۱	

جمع کل واحدها: ۱۸

نیمسال سوم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
کالبد شناسی ۲	۶۰۳۰۰۶	۱	۱	پایه	فیزیولوژی-کالبد شناسی ۱	
کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان	۶۰۳۱۰۱	۱.۵	۱.۵	اصلی	فیزیولوژی-کالبد شناسی ۱-بافت شناسی	
باکتری‌شناسی‌عمومی	۶۰۳۱۰۲	۱	۱	اصلی	فیزیولوژی-بیوشیمی	
سم‌شناسی‌موادغذایی	۶۰۳۱۰۹	۱	۱	اصلی	بیوشیمی	
تغذیه انسان	۶۰۳۱۱۳	۲	-	اصلی	فیزیولوژی-بیوشیمی	
شیمی و بیوشیمی موادغذایی	۶۰۳۲۰۳	۲	۱	اختصاصی	بیوشیمی	
انقلاب اسلامی	۹۷۰۰۰۴	۲	-	عمومی		

جمع کل واحدها: ۱۶

نیمسال چهارم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
باکتری شناسی اختصاصی و بیماری ها	۶۰۳۱۰۳	۲	۱	اصلی	باکتری شناسی عمومی-کالبد گشایی و آسیب شناسی	--
قارچ شناسی و بیماری ها	۶۰۳۱۰۴	۱	۱	اصلی	کالبد گشایی و آسیب شناسی	--
ویروس شناسی و بیماری ها	۶۰۳۱۰۵	۱.۵	۰.۵	اصلی	کالبد گشایی و آسیب شناسی	--
انگل شناسی مواد غذایی	۶۰۳۱۰۶	۱/۵	۱/۵	اصلی	کالبد گشایی و آسیب شناسی	--
بهداشت و پرورش دام و طیور	۶۰۳۱۰۷	۱	۱	اصلی	فیزیولوژی-بیوشیمی	--
اپیدمیولوژی (مواد غذایی)	۶۰۳۱۱۰	۲	-	اصلی	آمار حیاتی	--
زبان تخصصی	۶۰۳۲۰۱	۲	-	اختصاصی	زبان خارجی	--
دانش خانواده و جمعیت	۹۷۰۰۱۱	۲	-	عمومی	-	--

جمع کل واحدها: ۱۸

نیمسال پنجم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
ماهی شناسی، پرورش و بیماری های آبزیان	۶۰۳۱۰۸	۲	۱	اصلی	باکتری شناسی اختصاصی کالبد گشایی و آسیب شناسی	
میکروب‌شناسی مواد غذایی	۶۰۳۲۰۲	۲	۱	اختصاصی	باکتری شناسی اختصاصی	
اصول نگهداری مواد غذایی	۶۰۳۲۰۵	۳	-	اختصاصی	باکتری شناسی اختصاصی شیمی و بیوشیمی	
بیماریهای‌مشترک انسان و حیوان	۶۰۳۱۱۱	۲	-	اصلی	قارچ شناسی -ویروس شناسی -باکتری شناسی اختصاصی	
میکروب شناسی صنعتی موادغذایی	۶۰۳۲۰۶	۱	۱	اختصاصی	باکتری شناسی اختصاصی	
بهداشت‌وبازرسی گوشت دام و طیور	۶۰۳۲۰۴	۱.۵	۱.۵	اختصاصی	بهداشت و پرورش دام و طیور-کالبد گشایی و آسیب‌شناسی	
تفسیر موضوعی قرآن	۹۷۰۰۰۶	۲	-	عمومی	-	

جمع کل واحدها: ۱۸

نیمسال هفتم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
بهداشت و صنایع غذایی ۳ (فرآورده های دریایی)	۶۰۳۲۱۰	۱	۱	اختصاصی	ماهی شناسی اصول نگهداری مواد غذایی	--
بهداشت و صنایع غذایی ۴ (غلات، روغن و قند)	۶۰۳۲۱۱	۱.۵	۱.۵	اختصاصی	زراعت و باغبانی-اصول نگهداری مواد غذایی	--
بهداشت و صنایع کنسرو سازی	۶۰۳۲۱۲	۱	۱	اختصاصی	زراعت و باغبانی-اصول نگهداری مواد غذایی	--
صنایع بسته بندی	۶۰۳۲۱۳	۱.۵	۰.۵	اختصاصی	بهداشت و صنایع غذایی ۱و۲	--
بهداشت و صنایع تبدیل ضایعات مواد غذایی	۶۰۳۲۱۶	۰.۷۵	۰.۲۵	اختصاصی	بهداشت و بازرسی گوشت دام و طیور-اصول نگهداری مواد غذایی	--
مدیریت تضمین کیفیت	۶۰۳۲۱۷	۲	-	اختصاصی	بهداشت محیط-اصول نگهداری مواد غذایی	--
سردخانه و انبار	۶۰۳۲۱۸	۱.۵	۰.۵	اختصاصی	اصول نگهداری مواد غذایی-میکروب شناسی مواد غذایی	--
پروژه	۶۰۳۳۰۱	-	۲	پروژه	دروس اصلی	--
اخلاق اسلامی	۹۷۰۰۰۳	۲	-	عمومی	--	

جمع کل واحدها: ۱۸

نیمسال هشتم

نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	دروس پیشنیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی			
کارآموزی در کارخانه های فرآوری شیر	۶۰۳۳۰۲	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	
کارآموزی در کارخانه های فرآوری گوشت	۶۰۳۳۰۳	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	
کارآموزی در آزمایشگاه های کنترل کیفیت مواد غذایی	۶۰۳۳۰۴	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	
کارآموزی در کارخانه های فرآوری غذاهای دریایی	۶۰۳۳۰۵	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	
کارآموزی در کشتارگاه های صنعتی دام و طیور	۶۰۳۳۰۶	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	
کارآموزی در کارخانه های روغن، قند، غلات، کنسروسازی و یا سردخانه مواد غذایی	۶۰۳۳۰۷	-	۲	کارآموزی	دروس اختصاصی	

جمع کل واحدها: ۱۲

** تعداد واحدهای درسی:

اصلی	عمومی	پایه	تخصصی	پروژه وکارآموزی	کل واحدها
۳۳	۲۴	۲۰	۴۴	۱۴	۱۳۵

** توضیحات تکمیلی:

۱- رعایت حداکثر ۲۰ واحد و حداقل ۱۲ واحد در ترم های معمول و حداکثر ۱۴ واحد در ترم های مشروطی الزامی می باشد

۲- رعایت پیشنیاز و همنیاز دروس به عهده دانشجو می باشد.

** راهنمایی انتخاب واحد در هر ترم بر عهده استادراهنمای ورودی است**