

دانشگاه ایلام

دانشکده پیرادامپزشکی

برنامه زمانبندی دروس رشته کارشناسی پیوسته بهداشت مواد غذایی ورودی ۹۴

الف - نیمسال تحصیلی (ترم اول)

ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد			نوع درس	پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	معارف اسلامی (۱)	۱۰۰۰۱۰۱۱	۲	-	۲	عمومی	-	-
۲	فارسی	۱۰۰۰۰۰۰۷	۳	-	۳	عمومی	-	-
۳	زبان خارجی	۱۰۰۰۰۰۰۸	۳	-	۳	عمومی	-	-
۴	تربیت بدنی (۱)		۱	۱	-	عمومی	-	-
۵	شیمی آلی	۴۴۴۰۳۰۰۲	۲	۱	۳	پایه	-	-
۶	بافت شناسی	۴۴۴۰۳۰۰۴	۲	۱	۳	پایه	فیزیولوژی	-
۷	فیزیولوژی	۴۴۴۰۳۰۰۸	۲	۱	۳	پایه	-	-
			جمع واحد			۱۸		

ب - نیمسال تحصیلی (ترم دوم)

ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد			نوع درس	پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	بیوشیمی	۴۴۴۰۳۰۰۶	۲	۱	۳	پایه	شیمی آلی	-
۲	کالبدشناسی (۱)	۴۴۴۰۳۰۰۵	۱	۱	۲	پایه	فیزیولوژی	-
۳	آمار حیاتی	۴۴۴۰۳۰۰۳	۱/۵	۰/۵	۲	پایه	-	-
۴	اصول و کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	۴۴۴۰۳۰۰۱	۱	۱	۲	پایه	-	-
۵	زبان تخصصی	۴۴۴۰۳۰۱۷	۲	-	۲	اختصاصی	زبان عمومی	-
۶	معارف اسلامی (۲)		۲	-	۲	عمومی	معارف اسلامی (۱)	-
۷	زراعت و باغبانی	۴۴۴۰۳۰۰۷	۲	۱	۳	اصلی	-	-
۸	باکتری شناسی عمومی	۴۴۴۰۳۰۱۲	۱	۱	۲	اصلی	فیزیولوژی، بیوشیمی	-
۹	بهداشت و پرورش دام و طیور	۴۴۴۰۳۰۱۳	۱	۱	۲	اصلی	فیزیولوژی، بیوشیمی	-
			جمع واحد			۲۰		

ج - نیمسال تحصیلی (ترم سوم)

ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد			نوع درس	پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	کالبد شناسی (۲)	۴۴۴۰۳۰۰۹	۱	۱	۲	پایه	فیزیولوژی، کالبدشناسی (۱)	-
۲	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان	۴۴۴۰۳۰۱۱	۱/۵	۱/۵	۳	اصلی	فیزیولوژی، بافت شناسی کالبدشناسی (۱)	-
۳	شیمی و بیوشیمی مواد غذایی	۴۴۴۰۳۰۱۴	۲	۱	۳	اختصاصی	بیوشیمی	-
۴	تغذیه انسان	۴۴۴۰۳۰۱۶	۲	-	۲	اصلی	فیزیولوژی، بیوشیمی	-
۵	انقلاب اسلامی و ریشه های آن		۲	-	۲	عمومی	-	-
۶	اپیدمیولوژی (مواد غذایی)	۴۴۴۰۳۰۱۸	۲	-	۲	اصلی	آمار حیاتی	-
۷	ویروس شناسی و بیماریها	۴۴۴۰۳۰۲۱	۱/۵	۰/۵	۲	اصلی	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان	-
۸	ماهی شناسی، پرورش و بیماریهای آبزیان	۴۴۴۰۳۰۲۲	۲	۱	۳	اصلی	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان، باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	-
			جمع واحد			۱۹		

د- نیمسال تحصیلی (ترم چهارم)

هم نیاز	پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد			کد درس	نام درس	ردیف
			جمع	عملی	نظری			
-	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان ، باکتری شناسی عمومی	اصلی	۳	۱	۲	۴۴۴۰۳۰۱۹	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	۱
-	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان	اصلی	۲	۱	۱	۴۴۴۰۳۰۲۰	قارچ شناسی و بیماریها	۲
-	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، قارچ شناسی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها	اصلی	۲	-	۲	۴۴۴۰۳۰۲۶	بیماریهای مشترک انسان و حیوان	۳
-	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان	اصلی	۳	۱/۵	۱/۵	۴۴۴۰۳۰۱۵	انگل شناسی مواد غذایی	۴
-	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها ، شیمی و بیوشیمی مواد غذایی	اختصاصی	۳	-	۳	۴۴۴۰۳۰۱۰	اصول نگهداری مواد غذایی	۵
-	بیوشیمی	اصلی	۲	۱	۱	۴۴۴۰۳۰۲۳	سم شناسی مواد غذایی	۶
-	-	عمومی	۲	-	۲		متون اسلامی	۷
-	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	اصلی	۲	۰/۵	۱/۵	۴۴۴۰۳۰۲۸	بهداشت محیط	۸
			۱۹	جمع واحد				

ه- نیمسال تحصیلی (ترم پنجم)

هم نیاز	پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد			کد درس	نام درس	ردیف
			جمع	عملی	نظری			
-	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	اختصاصی	۳	۱	۲	۴۴۴۰۳۰۲۵	میکروب شناسی مواد غذایی	۱
-	بهداشت و پرورش دام و طیور ، اصول نگهداری مواد غذایی	اختصاصی	۳	۱/۵	۱/۵	۴۴۴۰۳۰۳۱	بهداشت و صنایع غذایی (شیر)	۲
-	کالبدگشایی و آسیب شناسی نشخوارکنندگان، بهداشت و پرورش دام و طیور	اختصاصی	۳	۱/۵	۱/۵	۴۴۴۰۳۰۲۷	بهداشت و بازرسی گوشت دام و طیور	۳
-	بهداشت و پرورش دام و طیور ، اصول نگهداری مواد غذایی	اختصاصی	۱	۰/۲۵	۰/۷۵	۴۴۴۰۳۰۲۴	بهداشت و صنایع تبدیل ضایعات مواد غذایی	۴
								۵
-	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	اختصاصی	۲	۱	۱	۴۴۴۰۳۰۲۹	میکروب شناسی صنعتی مواد غذایی	۶
-	-	عمومی	۲	-	۲		تاریخ اسلام	۷
-	بهداشت محیط، اصول نگهداری مواد غذایی	اختصاصی	۲	-	۲	۴۴۴۰۳۰۳۴	مدیریت تضمین کیفیت	۸
			۱۶	جمع واحد				

و - نیمسال تحصیلی (ترم ششم)

ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد			نوع درس	پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	عفونت ها و مسمومیت‌های غذایی	۴۴۴۰۳۰۳۰	۲	-	۲	اختصاصی	میکروب شناسی مواد غذایی	-
۲	بهداشت و صنایع غذایی ^۲ (گوشت)	۴۴۴۰۳۰۳۲	۲	۱	۳	اختصاصی	بهداشت و پرورش دام و طیور ، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۳	بهداشت و صنایع کنسروسازی	۴۴۴۰۳۰۳۳	۱	۱	۲	اختصاصی	زراعت و باغبانی ، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۴	سردخانه و انبار	۴۴۴۰۳۰۳۵	۱/۵	۰/۵	۲	اختصاصی	میکروب شناسی مواد غذایی ، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۵	اخلاق و تربیت اسلامی		۲	-	۲	عمومی	-	-
۶	بهداشت و صنایع غذایی ^۴ (غلات، روغن و قند)	۴۴۴۰۳۰۳۷	۱/۵	۱/۵	۳	اختصاصی	زراعت و باغبانی، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۷	کنترل شیمیایی مواد غذایی	۴۴۴۰۳۰۴۰	۲	۱	۳	اختصاصی	شیمی و بیوشیمی مواد غذایی، اصول نگهداری مواد غذایی	-
					۱۷	جمع واحد		

ز - نیمسال تحصیلی (ترم هفتم)

ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد			نوع درس	پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	بهداشت و صنایع غذایی ^۳ (فرآورده های دریایی)	۴۴۴۰۳۰۳۶	۱	۱	۲	اختصاصی	ماهی شناسی، پرورش و بیماری‌های آبزیان، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۲	آشنایی با دفاع مقدس		۲	-	۲	عمومی	-	-
۳	صنایع بسته بندی	۴۴۴۰۳۰۳۸	۱/۵	۰/۵	۲	اختصاصی	بهداشت و صنایع غذایی ^۱ ، بهداشت و صنایع غذایی ^۲	-
۴	کنترل میکروبی مواد غذایی	۴۴۴۰۳۰۳۹	۲	۱	۳	اختصاصی	میکروب شناسی مواد غذایی، اصول نگهداری مواد غذایی	-
۵	پروژه تحقیقاتی	۴۴۴۰۳۰۴۱	-	۲	۲	کارآموزی	دروس اصلی	-
۶	جمعیت و تنظیم خانواده		۲	-	۲	عمومی	-	-
۷	تربیت بدنی (۲)		-	۱	۱	عمومی	تربیت بدنی ۱	-
					۱۴	جمع واحد		

ح - نیمسال تحصیلی (ترم هشتم)

هم نیاز	پیشنیز	نوع درس	تعداد واحد			کد درس	نام درس	ردیف
			جمع	عملی	نظری			
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۲	کارآموزی در کارخانه های فرآوری شیر	۱
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۳	کارآموزی در کارخانه های فرآوری گوشت	۲
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۴	کارآموزی در کارخانه های فرآوری غذاهای دریایی	۳
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۵	کارآموزی در کارخانه های روغن، قند، غلات و کنسروسازی و یا سردخانه مواد غذایی	۴
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۶	کارآموزی در آزمایشگاههای کنترل کیفیت مواد غذایی	۵
-	درس اختصاصی	کارآموزی	۲	۲	-	۴۴۴۰۳۰۴۷	کارآموزی در کشتارگاههای صنعتی دام و طیور	۶
			۱۲					جمع واحد