

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه

دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی

گروه علوم و صنایع غذایی

برنامه مدون دوره کارشناسی ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی ورودی ۱۴۰۱ و بعد

ترم اول

ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز یا همزمان
				نظری	عملی	
۱	کاربرد کامپیوتر در علوم بهداشتی	۳۳۷۲۰	کمبود یا جبرانی	-	۱	-
۲	اصول تحقیق و روش مقاله نویسی	۳۳۷۲۱	کمبود یا جبرانی	۲	-	کاربرد کامپیوتر در علوم بهداشتی
۳	اصول سم شناسی مواد غذایی	۳۳۷۲۲	کمبود یا جبرانی	۱	۱	-
۵	ایمنی آب آشامیدنی و نوشیدنی ها	۳۳۷۲۴	اختصاصی اجباری	۱/۵	۰/۵	-
۶	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۳۳۷۱۹	کمبود یا جبرانی	۰/۵	۰/۵	-
۷	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۳۱۰۲۵	کمبود یا جبرانی	۲	-	-
۸	اپیدمیولوژی و روش های ارزیابی خطر	۳۳۷۱۲	اختصاصی اختیاری	۲	-	-
۹	ایمنی و کیفیت گوشت و فرآورده های دامی	۳۳۷۲۵	اختصاصی اجباری	۱	۱	-
	جمع واحدها			۱۴		

ترم دوم

ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز یا همزمان
				نظری	عملی	
۱	* شیمی تجزیه	۳۳۷۲۶	کمبود یا جبرانی	۱	۱	-
۲	* میکروب شناسی مواد غذایی	۳۳۷۲۳	کمبود یا جبرانی	۲	۱	-
۳	ایمنی شیمیایی مواد غذایی	۳۳۷۰۹	اختصاصی اجباری	۲	۱	اصول سم شناسی مواد غذایی
۴	کنترل کیفیت آماری مواد غذایی	۳۳۷۲۸	اختصاصی اجباری	۲	-	-
۵	سیستمهای مدیریت ایمنی مواد غذایی	۳۳۷۲۹	اختصاصی اجباری	۲	-	-
۶	سمینار	۳۳۷۳۱	اختصاصی اختیاری	۱	-	-
۷	روش های تجزیه دستگاهی مواد غذایی	۳۳۷۳۲	اختصاصی اختیاری	۱	۱	شیمی تجزیه
۸	ایمنی غلات، میوه و سبزی	۳۳۷۱۷	اختصاصی اجباری	۱	۱	-
۹	بهداشت و ایمنی مواد غذایی در شرایط اضطراری	۳۳۷۳۰	اختصاصی اختیاری	۱	-	- اصول نگهداری مواد غذایی - آموزش بهداشت و ایمنی مواد غذایی
	جمع واحدها			۱۸		

* گذراندن درس شیمی تجزیه توسط فارغ التحصیلان کارشناسی رشته های غیر مرتبط الزامی است.

* گذراندن درس میکروب شناسی مواد غذایی توسط فارغ التحصیلان کارشناسی رشته های غیر مرتبط الزامی است.

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه

دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی

گروه علوم و صنایع غذایی

برنامه مدون دوره کارشناسی ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی ورودی ۱۴۰۱ و بعد

ترم سوم

ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد			پیشنیاز یا همزمان
				جمع	نظری	عملی	
۱	ایمنی و کیفیت روغن ها و چربی های خوراکی	۳۳۷۳۳	اختصاصی اجباری	۲	۱/۵	۰/۵	-
۲	بهداشت و ایمنی شیر و فراورده های آن	۳۳۷۱۶	اختصاصی اجباری	۲	۱	۱	-
	عفونت ها و مسمومیت های میکروبی مواد غذایی	۳۳۷۲۷	اختصاصی اجباری	۳	۲	۱	میکروب شناسی مواد غذایی
۴	پایان نامه	۳۳۷۱۸	اختصاصی اجباری	۶	-	-	اصول تحقیق و روش مقاله- نویسی
	جمع واحدها			۱۳			