

ترم بندی کارشناسی ارشد ناپیوسته بهداشت و ایمنی مواد غذایی

دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

ترم اول

کد درس	شماره درس	نام درس	نظری	عملی	جمع	نوع درس	پیشنیاز یا همزمان
۰۱		سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰.۵	۰.۵	۱	جبرانی	-
۰۲		کاربرد کامپیوتر در علوم بهداشتی	-	۱	۱	جبرانی	-
۰۹		اصول سم شناسی مواد غذایی	۱	۱	۲	جبرانی	-
۱۱		شیمی مواد غذایی	۲	۱	۳	جبرانی	-
۱۲		میکروب شناسی مواد غذایی	۲	۱	۳	جبرانی	-
۱۳		اصول تبدیل و فرآوری مواد غذایی	۳	-	۳	جبرانی	-
۲۲		سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	-
		جمع	۱۰.۵	۴.۵	۱۵		

ترم دوم

پیشنیاز یا همزمان	نوع درس	جمع	عملی	نظری	نام درس	شماره درس	کد درس
	جبرانی	۲	-	۲	اصول تحقیق و روش مقاله نویسی		۰۳
کاربرد کامپیوتر در علوم بهداشتی	میکروب شناسی مواد غذایی	اختصاصی اجباری	۳	۱	۲	عفونت ها و مسمومیت های میکروبی مواد غذایی	۱۵
	اصول سم شناسی مواد غذایی	اختصاصی اجباری	۳	۱	۲	ایمنی شیمیایی مواد غذایی	۱۶
-	اختصاصی اجباری	۲	۱	۱	ایمنی و کیفیت گوشت و فرآورده های دامی		۱۸
-	اختصاصی اجباری	۲	-	۲	ایمنی غلات، میوه و سبزی		۱۹
-	اختصاصی اجباری	۲	۰.۵	۱.۵	ایمنی آب آشامیدنی و نوشیدنی ها		۲۱
		۱۴	۳.۵	۱۰.۵	جمع		

نرم سوم

پیشنیاز یا همزمان	نوع درس	جمع	عملی	نظری	نام درس	شماره درس	کد درس
-	اختصاصی اجباری	۲	۱	۱	بهداشت و ایمنی شیر و فرآورده‌ها		۱۷
-	اختصاصی اجباری	۲	۰.۵	۱.۵	ایمنی و کیفیت روغن‌ها و چربی‌های خوراکی		۲۰
-	اختصاصی اجباری	۲	-	۲	کنترل کیفیت آماری مواد غذایی		۲۳
-	اختصاصی اختیاری	۳	۱	۲	روشهای شناسایی تقلبات مواد غذایی		۳۱
-	اختصاصی اختیاری	۲	۱	۱	روش‌های تجزیه دستگامی مواد غذایی		۲۹
-	اختصاصی اختیاری	۱	-	۱	سمینار		۳۷
-		۲	-	۲	اصول و مبانی حوادث و بلایا طبیعی		
		۱۴	۳.۵	۱۰.۵			

ترم چهارم

پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف
		عملی	نظری			
اصول تحقیق و روش مقاله نویسی	اختصاصی اجباری	۶		پایان نامه		۱
	۶	۶		جمع		