

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه
دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی
گروه صنایع غذایی

برنامه مدون دوره کارشناسی ارشد علوم و صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)

ترم اول

پیشنیاز	تعداد واحد		نوع درس	کد درس	نام درس	ردیف
	عملی	نظری				
ندارد	-	۲	پایه	۳۹۶۰۱	شیمی مواد غذایی پیشرفته	۱
ندارد	۱	۲	پایه	۳۹۶۰۲	میکروبیولوژی مواد غذایی پیشرفته	۲
ندارد	-	۲	اختصاصی اجباری	۳۹۶۰۳	نقش و کاربرد آنزیمها در فرآوری مواد غذایی	۳
ندارد	-	۲	اختصاصی اختیاری	۳۹۶۰۴	تکنولوژی لبنیات پیشرفته	۴
ندارد	-	۲	کمبود یا جبرانی	۳۹۶۱۶	زبان تخصصی	۵
ندارد	۰/۵	۰/۵	کمبود یا جبرانی	۳۹۶۰۶	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۶
	۱۲				جمع واحدها	

ترم دوم

پیشنیاز	تعداد واحد		نوع درس	کد درس	نام درس	ردیف
	عملی	نظری				
ندارد	-	۱	اختصاصی اجباری	۳۹۶۰۷	سمینار صنایع غذایی	۱
ندارد	۱	۱	پایه	۳۹۶۰۸	تجزیه دستگاهی پیشرفته	۲
ندارد	-	۲	پایه	۳۹۶۰۹	مهندسی صنایع غذایی پیشرفته	۳
ندارد	-	۳	اختصاصی، اجباری	۳۹۶۱۰	طرح آزمایشات کنترل کیفی مواد غذایی	۴
ندارد	-	۲	اختصاصی اختیاری	۳۹۶۱۱	تکنولوژی گوشت پیشرفته	۵
ندارد	-	۲	اختصاصی اجباری	۳۹۶۱۲	بیوتکنولوژی مواد غذایی پیشرفته	۶
	۱۲				جمع واحدها	

ترم سوم

پیشنیاز	تعداد واحد			نوع درس	کد درس	نام درس	ردیف
	عملی	نظری	جمع				
ندارد	-	۳	۳	اختصاصی، اجباری	۳۹۶۱۳	فرآیندهای پیشرفته مواد غذایی	۱
ندارد	-	۲	۲	اختصاصی اختیاری	۳۹۶۱۴	ایمنی مواد غذایی	۲
-	-	-	۶	اختصاصی، اجباری	۳۹۶۱۵	پایان نامه	۳
	۱۱					جمع واحدها	