

# چارت دروس

## کارشناسی ارشد علوم و صنایع غذایی

### گرایش میکروبیولوژی مواد غذایی

۸۹۰۷۲۴۰۱

ترم دوم			ترم اول		
تعداد واحد		درس	تعداد واحد		درس
نظري	عملي		نظري	عملي	
۲	۱	۴. خواص بیوفیزیک مواد غذایی	۲	۱	۱. میکروبیولوژی صنعتی
۲	--	۵. روش تحقیق	۳	--	۲. شیمی مواد غذایی تکمیلی
۲	--	۶. بیولوژی ملکولی میکروارگانیسمها	۱	۲	۳. روشهای نوین آزمایشگاهی
۱	--	۷. سمینار (I)	--	--	-----
ترم چهارم			ترم سوم		
تعداد واحد		درس	تعداد واحد		درس
نظري	عملي		نظري	عملي	
--	۶	پایان نامه	۲	۱	۸. فرایند مواد غذایی تکمیلی
--	--	-----	۱	--	۹. سمینار ۲
			۳	--	۱۰. اصول مهندسی صنایع غذایی تکمیلی
			۲	-	۱۱. فیزیولوژی میکروارگانیسمها

دروس پیش نیاز دانشجویان که لیسانس غیر مرتبط داشته اند:  
 برحسب رشته لیسانس متفاوت است و با نظر گروه تعیین می گردد.  
 تذکر مهم: دروس پیش نیاز فوق بایستی در ترم اول اخذ شود.  
 درس پیش نیاز کلیه دانشجویان: طراحی آزمایشات کشاورزی (۱-۲)

گروه مهندسی علوم و صنایع غذایی

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.