

لیست زمانبندی دروس گرایش مهندسی صنایع غذایی - مقطع کارشناسی ارشد

ترم	نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس		توضیحات
			تئوری	عملی	تخصصی	اختیاری	
ترم اول	خواص شیمیایی و عملکرد مواد غذایی	۳۶۲۶۶۶۲	۳	-	*	-	این درس در شرایط همه گیری در ترم سوم ارائه خواهد شد
	پدیده های انتقال در صنایع غذایی		۳	-	*	-	
	عملیات واحد پیشرفته		۳	-	*	-	
	خوردگی در صنایع غذایی	۳۶۲۶۵۵۲	۲	-	-	*	
ترم دوم	خواص فیزیکی مواد غذایی	۳۶۲۶۶۰۵	۲	۱	*	-	
	میکروبیولوژی صنعتی	۳۶۲۶۵۰۱	۲	۱	*	-	
	روش های نوین آزمایشگاهی	۳۶۲۶۵۰۹	۲	۱	*	-	
	کاربرد نرم افزار محاسباتی	۳۶۲۶۶۳۳	۱	۱	*	-	
	روش های پیشرفته آماری	۳۶۲۶۶۳۴	۳	-	-	*	
ترم سوم	سمینار ۱	۳۶۲۶۹۰۲	۱	-	*	-	

● پایان نامه ۶ واحد

## لیست زمانبندی دروس گرایش تکنولوژی غذایی - مقطع کارشناسی ارشد

ترم	نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس		توضیحات
			تئوری	عملی	تخصصی	اختیاری	
ترم اول	خواص شیمیایی و عملکرد مواد غذایی	۳۶۲۶۶۶۲	۳	-	*	-	این درس در شرایط همه گیری در ترم سوم ارائه خواهد شد
	صنایع غذایی پیشرفته		۲	-	*	-	
	فناوریهای پیشرفته در صنایع غلات	۳۶۲۶۶۷۰	۲	-	*	-	
	فناوریهای نوین در صنایع روغن	۳۶۲۶۶۶۳	۲	-	-	*	
	هیدروکلوئیدهای غذایی	۳۶۲۶۶۶۵	۲	-	-	*	
ترم دوم	خواص فیزیکی مواد غذایی	۳۶۲۶۶۰۵	۲	۱	*	-	
	میکروبیولوژی صنعتی	۳۶۲۶۵۰۱	۲	۱	*	-	
	روش های نوین آزمایشگاهی	۳۶۲۶۵۰۹	۲	۱	*	-	
	فرایند غیر حرارتی	۳۶۲۶۶۶۷	۲	-	*	-	
	فراوری ضایعات غذایی	۳۶۲۶۶۶۹	۲	-	*	-	
ترم سوم	سمینار ۱	۳۶۲۶۹۰۲	۱	-	*	-	

● پایان نامه ۶ واحد

لیست زمانبندی دروس گرایش میکروبیولوژی غذایی - مقطع کارشناسی ارشد

ترم	نام درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس		توضیحات
			تئوری	عملی	تخصصی	اختیاری	
ترم اول	خواص شیمیایی و عملکرد مواد غذایی	۳۶۲۶۶۶۲	۳	-	*	-	این درس در شرایط همه گیری در ترم سوم ارائه خواهد شد
	پیشرفت های نوین در میکروبیولوژی	۳۶۲۶۶۰۲	۲	۱	*	-	
	ژنتیک میکروارگانیسم ها	۳۶۱۶۵۰۵	۳	-	-	*	
	باکتری های پروبیوتیک	۳۶۲۶۶۰۸	۲	-	-	*	
ترم دوم	خواص فیزیکی مواد غذایی	۳۶۲۶۶۰۵	۲	۱	*	-	
	میکروبیولوژی صنعتی	۳۶۲۶۵۰۱	۲	۱	*	-	
	روش های نوین آزمایشگاهی	۳۶۲۶۵۰۹	۲	۱	*	--	
	سنتیک ها و راکتور ها	۳۶۲۶۶۰۶	۲	-	*	-	
	زیست فناوری مواد غذایی	۳۶۲۶۶۰۷	۳	-	*	-	
ترم سوم	سمینار ۱	۳۶۲۶۹۰۲	۱	-	*	-	

● پایان نامه ۶ واحد