

## جدول ترم بندی دروس دوساله کارشناسی ناپیوسته صنایع غذایی (ورودی مهر ۹۳ به بعد)

نیمسال دوم					نیمسال اول						
نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف	نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		تئوری	عملی					تئوری	عملی		
پایه	بیوشیمی (۱)	-	۲	بیوشیمی ۲	۱	پایه	-	-	۳	بیوشیمی ۱	۱
اصلی	-	-	۲	تکنولوژی پس از برداشت	۲	اصلی	-	-	۳	اقتصاد کشاورزی	۲
اصلی	-	۱	۱	آشنایی با کامپیوتر	۳	پایه	-	-	۳	ریاضی کاربردی	۳
جبرانی	-	۱	۲	دامپروری عمومی*	۴	عمومی	-	۱	-	تربیت بدنی ۲	۴
پایه	-	-	۲	آمار و احتمالات	۵	جبرانی	-	۱	۳	میکروبیولوژی مواد غذایی*	۵
تخصصی	-	-	۳	اصول و روش های نگهداری مواد غذایی	۶	اصلی	-	-	۲	محیط زیست و عوامل زیست محیطی	۶
تخصصی	-	-	۲	زبان تخصصی	۷	عمومی	-	-	۲	معارف اسلامی ۲	۷
عمومی	-	-	۲	متون اسلامی	۸	جبرانی	-	-	۲	زیست شناسی عمومی*	۸
پایه	-	۱	۱	نقشه کشی صنعتی	۹						۹
۲۰		جمع واحدها			۲۰		جمع واحدها				

توضیحات:

- درس پروژه کاربردی از ترم ۳ به بعد قابل انتخاب می باشد. در تابستان سال دوم انتخاب شود.
- در صورت غیر مرتبط بودن رشته ی تحصیلی مقطع فارغ التحصیلی، مقطع کاردانی، دانشجویان مطابق نظر گروه موظف به گذراندن دروس جبرانی می باشند(دروس جبرانی پیشنهادی با علامت \* مشخص گردیده است).
- در صورتی که در مقطع کاردانی، درس تنظیم خانواده و دانش خانواده و جمعیت گذرانده نشده باشد، گذراندن این دروس در مقطع کارشناسی ناپیوسته اجباری است.



## جدول ترم بندی دروس دوساله کارشناسی ناپيوسته صنايع غذايي ( ورودى مهر ۹۳ به بعد)

نیمسال چهارم					نیمسال سوم						
نوع درس	پیشیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف	نوع درس	پیشیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		عملی	تئوری					عمومی	تئوری		
تخصصی	-	۱	۲	صنایع غلات	۱	تخصصی	اصول و روش های نگهداری مواد غذایی	-	۲	تکنولوژی بسته بندی محصولات غذایی	۱
تخصصی	از ترم ۳ به بعد انتخاب شود	۳	۰	پروژه کاربردی	۲	تخصصی	اصول و روش های نگهداری مواد غذایی	-	۴	اصول مهندسی صنایع غذایی	۲
تخصصی	-	۱	۳	صنایع شیر و فرآورده های آن	۳	پایه	اقتصاد کشاورزی	-	۲	مدیریت بازاریابی	۳
تخصصی	-	۱	۲	صنایع و تکنولوژی روغن هاو چربی ها	۴	تخصصی	بیوشیمی ۲	-	۲	اصول تغذیه	۴
تخصصی	-	۱	۲	اصول طراحی کارخانجات مواد غذایی	۵	تخصصی	-	-	۲	صنایع تخمیر	۵
تخصصی	اصول مهندسی صنایع غذایی	۱	۳	تکنولوژی قند	۶	جبرانی	-	۲	۱	تجزیه مواد غذایی*	۶
عمومی	اصول مهندسی صنایع غذایی	-	۲	انقلاب اسلامی	۷	تخصصی	-	-	۳	صنایع گوشت و شیلات	۷
						عمومی	-	-	۲	تاریخ اسلام	۸
		۲۲		جمع واحدها				۲۰		جمع واحدها	