

## جدول ترم بندی پیشنهادی رشته صنایع غذایی قبل از ۹۷

ترم دوم							ترم اول						
واحد	هم نیاز	پیش نیاز	کد درس	نام درس	نوع	ردیف	واحد	هم نیاز	پیش نیاز	کد درس	نام درس	نوع	ردیف
۲		۵۲۰۷	۵۲۰۹	بیوشیمی	پایه	۱	۲			۵۲۰۷	شیمی آلی	پایه	۱
۳			۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۲	۳			۵۲۰۸	شیمی تجزیه و آزمایشگاه	پایه	۲
۲		۵۲۰۸	۵۲۱۰	شیمی فیزیک	پایه	۳	۳			۵۲۱۸	میکروبیولوژی مواد غذایی	اصلی	۳
۲		۵۲۱۸	۵۲۱۷	تصفیه آب و فاضلاب	اصلی	۴	۲			۵۲۲۸	استاندارد ها و قوانین مواد غذایی	تخصصی	۴
۲			۵۲۱۴	اصول و کاربرد رایانه	اصلی	۵	۲			۹۱۰۸	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	عمومی	۵
۲	۵۲۰۹		۵۲۱۲	شیمی مواد غذایی	اصلی	۶	۳			۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۶
۳			۵۲۱۱	آمار و احتمالات	پایه	۷	۳			۵۲۰۶	ریاضی عمومی	پایه	۷
۳		۵۲۰۸	۵۲۱۶	تجزیه مواد غذایی	اصلی	۸							
۱۹	مجموع واحد ترم دوم						۱۸	مجموع واحد ترم اول					
ترم چهارم							ترم سوم						
واحد	هم نیاز	پیش نیاز	کد درس	نام درس	نوع	ردیف	واحد	هم نیاز	پیش نیاز	کد درس	نام درس	نوع	ردیف
۲			۵۲۳۲	کارآموزی	تخصصی	۱	۲			۹۱۰۲	اندیشه ۱	عمومی	۱
۲			۵۲۱۳	اصول سرپرستی (صنایع غذایی)	اصلی	۲	۲		۹۱۰۱	۵۲۱۹	زبان تخصصی (صنایع غذایی)	اصلی	۲
۲			۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۳	۲		۵۲۱۲	۵۲۲۱	سم شناسی و مسمومیت های غذایی	اصلی	۳
۲		۵۲۱۲	۵۲۲۲	تغذیه کاربردی	اصلی	۴	۱			۹۱۲۰	تربیت بدنی	عمومی	۴
۲	۵۲۲۳	۵۲۱۵	۵۲۲۴	اثر فرایند بر ارزش غذایی	تخصصی	۵	۲		۵۲۱۸	۵۲۱۵	اصول و روشهای نگهداری مواد غذایی	اصلی	۵
۲		۵۲۲۵	۵۲۲۶	کنترل کیفیت مواد غذایی (۲)	تخصصی	۶	۲		۵۲۱۰	۵۲۲۰	ویژگیهای فیزیکی مواد غذایی	اصلی	۶
۲		۵۲۱۲	۵۲۲۷	ارزیابی حسی مواد غذایی	تخصصی	۷	۲		۵۲۱۶	۵۲۲۳	اصول فرایند مواد غذایی	اصلی	۷
۲		۵۲۱۸	۵۲۲۹	سیستم HACCP در صنایع غذایی	تخصصی	۸	۲		۵۲۱۲	۵۲۲۵	کنترل کیفیت مواد غذایی (۱)	تخصصی	۸
۲		۵۲۱۸-۵۲۱۲	۵۲۳۰	روشهای سریع ارزیابی مواد غذایی	تخصصی	۹	۳			۹۱۲۶	کار آفرینی	عمومی	۹
۱۸	مجموع واحد ترم چهارم						۱۸	مجموع واحد ترم سوم					