

فهرست دروس هشت نیمسال تحصیلی گروه علوم و مهندسی صنایع غذایی

نیمسال اول				نیمسال دوم			
نام درس	واحد			نام درس	واحد		
	ن	ع	جمع		ن	ع	جمع
ریاضی عمومی	۳	-	۳	آمار و احتمالات	۲	۱	۳
شیمی عمومی	۲	۱	۳	شیمی آلی	۲	۱	۳
بیولوژی سلولی	۳	-	۳	رسم فنی و نقشه کشی	۱	۱	۲
فیزیک عمومی	۲	۱	۳	شیمی تجزیه	۲	۱	۳
زبان انگلیسی	۳	-	۳	کاربرد کامپیوتر	۲	۱	۳
زبان فارسی	۳	-	۳	درس عمومی	۲	-	۲
				تربیت بدنی (۱)	۱	۱	-
جمع کل واحدها: ۱۸ واحد				جمع کل واحدها: ۱۷ واحد			
نیمسال سوم				نیمسال چهارم			
نام درس	واحد			نام درس	واحد		
	ن	ع	جمع		ن	ع	جمع
عملیات کارگاهی	-	۲	۲	میکروبیولوژی مواد غذایی (۱)	۲	۱	۳
بیوشیمی عمومی	۳	-	۳	شیمی مواد غذایی (۲)	۲	-	۲
میکروبیولوژی عمومی	۲	۱	۳	اصول مهندسی صنایع غذایی (۱)	۳	-	۳
شیمی مواد غذایی (۱)	۳	-	۳	اقتصاد و مدیریت صنعتی	۳	-	۳
علوم پایه کشاورزی	۳	-	۳	تکنولوژی پس از برداشت	۲	-	۲
طرح آزمایشات در صنایع غذایی	۲	۱	۳	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲
ورزش (۱)	-	۱	۱	درس عمومی	۲	-	۲
جمع کل واحدها: ۱۸ واحد				جمع کل واحدها: ۱۷ واحد			
نیمسال پنجم				نیمسال ششم			
نام درس	واحد			نام درس	واحد		
	ن	ع	جمع		ن	ع	جمع
میکروبیولوژی مواد غذایی (۲)	۱	۱	۲	تغذیه	۳	-	۳
تجزیه مواد غذایی	۱	۲	۳	تکنولوژی غلات	۲	۱	۳
صنایع آشامیدنی ها	۲	-	۲	تکنولوژی روغن های خوراکی	۲	۱	۳
اصول نگهداری مواد غذایی	۳	-	۳	عملیات واحد در مهندسی صنایع غذایی	۲	۱	۳
اصول مهندسی صنایع غذایی (۲)	۳	-	۳	تکنولوژی شیر و فرآورده ها (۱)	۲	-	۲
سردخانه و انبار	۲	-	۲	درس عمومی	۲	-	۲
درس عمومی	۲	-	۲	کارورزی (۱) به ارزش ۳ واحد در تابستان پس از نیمسال ششم			
جمع کل واحدها: ۱۷ واحد				جمع کل واحدها: ۱۹ واحد			
نیمسال هفتم				نیمسال هشتم			
نام درس	واحد			نام درس	واحد		
	ن	ع	جمع		ن	ع	جمع
اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	۲	۱	۳	کنترل کیفیت مواد غذایی	۲	۱	۳
کسرو سازی	۲	۱	۳	اصول بسته بندی مواد غذایی و بیولوژیک	۲	-	۲
تکنولوژی قند	۲	۱	۳	اصول نگهداری مواد غذایی، شیمی مواد غذایی (۲)	۲	-	۲
صنایع تخمیری	۲	-	۲	زبان انگلیسی تخصصی	۲	-	۲
تکنولوژی شیر و فرآورده ها (۲)	۲	۱	۳	تکنولوژی گوشت و شیلات	۲	۱	۳
درس عمومی	۲	-	۲	کارورزی (۲)	۳	۳	-
درس تخصصی اختیاری	۳	-	۳	درس عمومی	۲	-	۲
جمع کل واحدها: ۱۹ واحد				جمع کل واحدها: ۱۵ واحد			