

فلوچارت رشته علوم و صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)

دانشکده علوم پزشکی نیشابور (ورودی بهمن ۱۳۹۴ و مهر ۹۷ به بعد)

برنامه واحدهای درسی ترم پنجم					برنامه واحدهای درسی ترم اول				
نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	۸۳۷-۸۱۸	۴	کنترل کیفیت مواد غذایی ۱	۸۳۴		--	۲	اندیشه اسلامی ۱	۸۰۰
	۸۲۵	۲	تجزیه دستگاهی مواد غذایی	۸۳۳		--	۳	ادبیات فارسی	۸۰۱
	۸۲۹-۸۲۵-۸۱۸	۲	اصول و روشهای نگهداری مواد غذایی	۸۳۶		--	۳	زبان انگلیسی عمومی	۸۰۲
	--	--	--	--		--	۱	تربیت بدنی ۱	۸۰۳
	--	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۸۱۰		--	۳	ریاضیات	۸۰۴
	۸۳۶	۲	صنایع غلات	۸۴۳		--	۲	شیمی عمومی	۸۰۵
	۸۳۶	۲	صنایع قند	۸۴۶		--	۳	شیمی آلی	۸۰۶
	۸۳۶	۲	صنایع گوشت	۸۴۴		--	۳	فیزیولوژی	۸۰۷
							۱,۵	مهارتهای زندگی	۸۰۲۰
جمع واحدها				۱۶	جمع واحدها				۲۱,۵
برنامه واحدهای درسی ترم ششم					برنامه واحدهای درسی ترم دوم				
نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	۸۳۴	۲	کنترل کیفیت مواد غذایی ۲	۸۴۳		--	۲	اندیشه اسلامی ۲	۸۰۸
	۸۲۹-۸۲۵-۸۱۸	۲	صنایع شیر و لبنیات	۸۳۹		--	۲	میکروبیولوژی عمومی و انگل شناسی	۸۰۹
	۸۲۹-۸۲۱	۲	صنایع روغن	۸۴۰		--	۲	اصول مدیریت	۸۲۳
	۸۳۶-۸۲۹-۸۱۸	۲	صنایع سبزی، میوه، کنسرو	۸۴۵		--	۲	دانش خانواده	۸۱۱
	--	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۸۵۸		--	۱	اصول کامپیوتر	۸۱۹
	۸۳۶	۱	اثر فرایند بر مواد غذایی	۸۴۱		--	۲	فیزیک (نظری)	۸۱۲
	۸۳۶	۲	صنایع فنادی و نوشیدنیها	۸۴۷		۸۰۳	۱	تربیت بدنی ۲	۸۲۴
	۸۳۶	۲	صنایع بسته بندی	۸۴۸		۸۰۶	۳	بیوشیمی عمومی	۸۱۴
	۸۱۸-۸۲۵	۱	مسمومیتهای غذایی	۸۲۵		۸۰۴	۲	آمار مقدماتی	۸۱۵
						--	۲	انقلاب اسلامی ایران	۸۱۶
جمع واحدها				۱۷	جمع واحدها				۲۰
برنامه واحدهای درسی ترم هفتم					برنامه واحدهای درسی ترم سوم				
نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع غلات	۸۵۰		۸۰۵-	۳	شیمی تجزیه	۸۱۳
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع گوشت	۸۵۱		--	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۸۱۷
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع شیر و فراورده ها	۸۵۲		۸۰۹	۲	بهداشت و ایمنی در صنایع غذایی	۸۲۷
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع روغن	۸۵۳		--	۱	فیزیک (عملی)	۸۶۰
	۸۲۰-۸۲۳ ۸۴۳-۸۴۱	۱	سمینار	۸۴۹		۸۰۳	۲	زبان تخصصی	۸۳۰
جمع واحدها				۹		۸۱۳-۸۰۵	۳	شیمی فیزیک	۸۲۰
برنامه واحدهای درسی ترم هشتم						۸۱۴	۳	شیمی مواد غذایی ۱	۸۲۱
نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس		۸۰۹	۴	میکروبیولوژی مواد غذایی	۸۱۸
	--	۲	کارآموزی در عرصه سبزی و میوه	۸۵۴					
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع نوشابه و فنادی	۸۵۶	جمع واحدها				۲۰
	--	۲	کارآموزی در عرصه مراکز کنترل کیفیت مواد غذایی	۸۵۷	برنامه واحدهای درسی ترم چهارم				
	--	۲	کارآموزی در عرصه صنایع قند	۸۵۵					
جمع واحدها				۸	نمره	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	شماره درس
						۸۲۱	۲	شیمی مواد غذایی ۲	۸۲۵
						--	۲	آیین زندگی	۸۲۶
						۸۱۵	۲	روشهای بررسی و پژوهش	۸۲۳
						۸۲۰-۸۰۴	۳	اصول مهندسی صنایع غذایی	۸۲۹
						۸۱۴-۸۰۷	۲	اصول تغذیه	۸۲۸
						۸۳۹	۲	اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	۸۳۱
						۸۲۵	۴	تجزیه مواد غذایی	۸۲۷
						۸۱۸	۲	میکروبیولوژی صنعتی	۸۳۸
جمع واحدها					جمع واحدها				۲۰