

مجموعه واحدهای دوره کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی علوم و صنایع غذایی (۵۰۸۰۲) مقطع کارشناسی آموزشکده فنی شهید بهشتی ارومیه

نوع درس	درس همیناز	درس پیشنیاز	نوع دیپلم		ساعات هفتگی			تعداد واحد			نام درس	کد درس	ردیف
			کار دانش	فنی	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری			
عمومی					۳۴	-	۳۴			۲	معارف اسلامی (۲)		۱
عمومی					۳۴	-	۳۴			۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن		۲
عمومی					۳۴	-	۳۴			۲	تاریخ اسلام		۳
عمومی					۳۴	-	۳۴			۲	متون اسلامی ۲		۴
عمومی					۳۴	۳۴				۱	تربیت بدنی ۲		۵
پایه					۳۴	-	۳۴			۲	ریاضیات عمومی ۲		۶
پایه					۵۱	-	۵۱			۳	بیوشیمی		۷
پایه					۵۱	۳۴	۱۷			۲	نقشه کشی صنعتی		۸
پایه					۶۸	۳۴	۳۴			۳	امار و احتمالات		۹
پایه		امار و احتمال			۵۱	-	۵۱			۳	مدیریت و بازار یابی		۱۰
اصلی					۵۱	-	۵۱			۳	اقتصاد کشاورزی		۱۱
اصلی					۳۴	-	۳۴			۲	تصفیه آب و فاضلاب		۱۲
اصلی					۳۴	-	۳۴			۲	محیط زیست و بهداشت کارخانه		۱۳
اصلی					۵۱	۳۴	۱۷			۲	آشنایی با کامپیوتر		۱۴
اصلی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	تکنولوژی پس از برداشت		۱۵
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	تغذیه کاربردی		۱۶
تخصصی					۳۴	-	۳۴			۲	اصول نگهداری مواد غذایی		۱۷
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	صنایع فرآورده های شیر		۱۸
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	تکنولوژی فرآورده های غلات		۱۹
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	صنایع روغن		۲۰
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	صنایع فرآورده های گوشتی		۲۱
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	تکنولوژی قند		۲۲
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	صنایع تخمیری		۲۳
تخصصی		اصول نگهداری			۶۸	۳۴	۳۴			۳	صنایع بسته بندی		۲۴
تخصصی		اصول نگهداری			۳۴	-	۳۴			۲	صنایع محصولات غذایی سنتی		۲۵
تخصصی		اصول نگهداری			۵۱	۳۴	۱۷			۲	فرایند حرارتی		۲۶
تخصصی					۶۸	۳۴	۳۴			۳	اصول طراحی کارخانه کارخانه		۲۷
تخصصی					۱۰۲	۱۰۲				۳	پروژه کاربردی		۲۸
													۲۹
													۳۰
													۳۱
													۳۲
													۳۳
													۳۴
													۳۵
													۳۶
													۳۷
													۳۸
													۳۹
													۴۰
													۴۱
													۴۲
													۴۳
													۴۴
													۴۵
													۴۶
													۴۷

دانشجویان با گذراندن ۷۰ واحد فارغ تحصیل می شوند.