

ترم اول- ۱۶ واحد					
نوع درس	نام درس	واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
پیرانی	ریاضی ۶ و ۷	۲	۰	-	-
عمومی	اندیشه اسلامی (نبوت و امامت)	۲	۰	-	-
پایه	ریاضی عمومی	۳	۰	-	-
پایه	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	۲	۰	ریاضی عمومی	-
اصلي	شیمی آلی (۳)	۲	۰	-	-
اصلي	شیمی فیزیک	۳	۰	-	-
اصلي	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۰	۱	-	شیمی فیزیک
پایه	آزمایشگاه فیزیک الکتريسته و مغناطيس	۰	۱	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	-
ترم دوم- ۱۸ واحد					
نوع درس	نام درس	واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
اصلي	ریاضی کاربردی	۳	۰	ریاضی عمومی	-
اصلي	آزمایشگاه شیمی آلی (۳)	۰	۱	-	شیمی آلی
تفصیلی	موازنه مواد و انرژی	۲	۰	-	-
تفصیلی	شیمی تجزیه دستگاهی	۲	۰	-	-
تفصیلی	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۰	۱	شیمی تجزیه دستگاهی	-
اصلي	پوداشت و ایمنی در صنایع شیمیایی	۱	۰	-	-
تفصیلی	صنایع شیمیایی	۲	۰	-	-
تفصیلی	تصفیه پسابهای صنعتی	۱	۱	شیمی تجزیه دستگاهی	-
تفصیلی	زبان تخصصی	۲	۰	-	-
عمومی	تاریخ اسلامی	۲	۰	-	-
ترم سوم- ۱۹ واحد					
نوع درس	نام درس	واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
اصلي	مکانیک سیالات	۲	۰	ریاضی کاربردی، موازنه مواد و انرژی	-
اصلي	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۰	۱	-	مکانیک سیالات
اصلي	انتقال حرارت	۲	۰	ریاضی کاربردی	-
اصلي	آزمایشگاه انتقال حرارت	۰	۱	-	انتقال حرارت
اصلي	ترمودینامیک	۲	۰	ریاضی کاربردی	موازنه مواد و انرژی
پایه	کلربرد برق و الکترونیک در صنایع شیمیایی	۱	۱	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	-
عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	-	-
تفصیلی	کلربرد رایانه در صنایع شیمیایی	۱	۱	-	-
انتخابی	اقتصاد مهندسی	۲	۰	-	اصول عملیات واحد
عمومی	انقلاب اسلامی	۲	۰	-	-
عمومی	تربیت بدنی (۲)	۰	۱	-	-
ترم چهارم- ۱۹ واحد					
نوع درس	نام درس	واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
تفصیلی	کنترل فرایندها	۲	۰	-	انتقال حرارت
تفصیلی	کارگاه کنترل فرایندها	۰	۱	-	کنترل فرایندها
تفصیلی	انتقال حرارت	۲	۰	انتقال حرارت	اصول عملیات واحد
تفصیلی	اصول عملیات واحد	۲	۰	ریاضی کاربردی	-
تفصیلی	کارگاه عملیات واحد	۰	۱	-	اصول عملیات واحد
انتخابی	مدیریت صنعتی	۲	۰	-	اقتصاد مهندسی
تفصیلی	پروژه	۰	۳	کنترل فرآیند	-
تفصیلی	طراحی رکتورهای شیمیایی	۲	۰	انتقال حرارت	-
انتخابی	بازاریابی	۲	۰	مدیریت صنعتی	-
تفصیلی	کارآموزی	۰	۲	-	-

کلیه دانشجویان دوره کاردانی ضمن خدمت و سایر کسانیکه در دوره کاردانی دروس تنظیم خانواده و قرآن و وصایا را نگذرانده اند ملزم به گذراندن این دروس میباشند.

۵

۷۲-۵

ر