



جدول ترم بندی دوره دو ساله کاردانی پیوسته رشته صنایع شیمیایی
(ویژه دبیر کارودانش)

ترم اول				
ردیف	نوع درس	عنوان درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	پیش	ریاضی پیش	۲	-
۲	پیش	فیزیک پیش	۲	-
۳	پیش	زبان پیش	۲	-
۴	پیش	مدالی کامپیوتر و برنامه نویسی	۴	-
۵	چهارم	صنایع شیمیایی	۴	-
۶	چهارم	شیمی عمومی	۳	-
۷	چهارم	آزمایش عمومی	۴	-
۸	اصلی	شیمی آلی (۲)	۴	-
۹	اصلی	آز شیمی آلی (۲)	۱	-
۱۰	عمومی	روشنایی و روانشناسی نو آن	۱	-
۱۱	عمومی	تربیت بدنی	۱	-
مجموع واحد ها			۱۷	۴

ترم دوم				
ردیف	نوع درس	عنوان درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	پایه	ریاضی (۱)	۴	-
۲	پایه	فیزیک مکانیک	۴	-
۳	پایه	آز فیزیک مکانیک	۱	-
۴	اصلی	شیمی تجزیه (۲)	۴	-
۵	اصلی	آز شیمی تجزیه (۲)	۲	-
۶	تخصصی	ماشین آلات صنایع شیمیایی	۴	-
۷	تخصصی	کارگاه ماشین آلات صنایع شیمیایی	۱	-
۸	تخصصی	صنایع شیمیایی	۴	-
۹	تخصصی	شیمی معدنی	۴	-
۱۰	تخصصی	آز شیمی معدنی	۱	-
۱۱	عمومی	وسایل ایام (ره)	۱	-
۱۲	عمومی	اخلاق اسلامی	۴	-
مجموع واحد ها			۱۶	۵

ترم سوم				
ردیف	نوع درس	عنوان درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	اصلی	ریاضی (۲)	۴	-
۲	اصلی	تربیت بدنی	۴	-
۳	اصلی	کاربرد کامپیوتر در صنایع شیمیایی	۱	۱
۴	تخصصی	انتقال حرارت	۴	-
۵	تخصصی	کارگاه انتقال حرارت	۱	-
۶	تخصصی	شیمی نفت و پلیمر	۴	-
۷	تخصصی	کارگاه شیمی نفت و پلیمر	۱	-
۸	تخصصی	مکانیک سیالات	۴	-
۹	تخصصی	کارگاه مکانیک سیالات	۱	-
۱۰	تخصصی	ایمنی در صنایع شیمیایی	۱	-
۱۱	عمومی	زبان خارجه	۳	-
مجموع واحد ها			۱۵	۵



**جدول ترم بندی دوره دو ساله کاردانی پیوسته رشته صنایع شیمیایی
(ویژه د پیلم کارودانش)**

ترم چهارم					
ردیف	نوع درس	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز
			نظری	عملی	
۱	۱ سلی	شیمی فیزیک	۳	-	ترمو دینامیک
۲	۱ سلی	آر شیمی فیزیک	-	۱	-
۳	۱ سلی	زبان انگلیسی	۲	-	زبان خارجه
۴	تخصصی	موازنه انرژی و مواد	۲	-	ترمو دینامیک
۵	تخصصی	اصول عملیات واحد	۲	-	مکانیک سیالات - انتقال حرارت
۶	تخصصی	کارگاه اصول عملیات واحد	-	۲	-
۷	تخصصی	اصول مهندسی اندازه گیری و کنترل	۲	-	مکانیک سیالات - انتقال حرارت
۸	تخصصی	کارگاه اصول مهندسی اندازه گیری و کنترل	-	۲	-
۹	عمومی	جهش و تنظیم خانواده	۲	-	-
۱۰	عمومی	الهیته اسلامی (ایمان و معاد)	۲	-	-
مجموع واحد ها			۱۵	۵	-

ترم پنجم					
ردیف	نوع درس	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز
			نظری	عملی	
۱	تخصصی	کارآزمایی پروژه	۳	۱	-
۲	تخصصی	کارآموزی ۲	-	۲	-
۳	تخصصی	اصول شیمی و خوردگی	۲	-	شیمی فیزیک - شیمی تجزیه (۲)
۴	تخصصی	اصول بیورسسی	۲	-	-
۵	تخصصی	تعمیه آب	۱	۱	شیمی تجزیه (۲)
۶	عمومی	فارسی	۳	-	-
مجموع واحد ها			۹	۴	-

مجموع واحد های دوره کاردانی پیوسته رشته صنایع شیمیایی شاخه کارودانش ۹۵ واحد می باشد .

تذکرات :

۱- رعایت همتیاز و پیشنیاز به عهده دانشجوی می باشد ودر صورت عدم رعایت عواقب آن متوجه دانشجو می باشد .

۲- حداقل واحد انتخابی در یک ترم ۱۲ واحد و حداکثر ۲۰ واحد می باشد .

۳- چنانچه معدل دانشجو در ترم قبل ۱۷ و بالاتر باشد می تواند تا سقف ۲۴ واحد انتخاب نماید .

۴- دانشجوی مشروط حق انتخاب بیش از ۱۴ واحد درسی را ندارد.