

ترم اول

جدول ترم بندی دوره دو ساله کاردانی پیوسته صنایع شیمیایی (قابل اجرا از مهر ۱۴۰۰ به بعد)

ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		نام درس	دروس هم نیاز
		نظری	عملی		
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰		
۳۲۰۱۶۸۳	کارآموزی ۱	۱	۰		
۳۲۰۱۶۶۶	تجهیزات صنایع شیمیایی	۲	۱		
۳۲۰۱۶۶۸	ایمنی در صنایع شیمیایی	۱	۰		
۳۲۰۱۶۶۹	زبان فنی	۲	۰	زبان خارجی	
۳۲۰۱۶۷۴	مکانیک سیالات	۲	۰	ریاضی عمومی ۲	
۳۲۰۱۶۷۵	کارگاه مکانیک سیالات	۱	۰	مکانیک سیالات	
۳۲۰۱۶۷۶	انتقال حرارت	۲	۰	ترمودینامیک	مکانیک سیالات
۳۲۰۱۶۷۷	کارگاه انتقال حرارت	۱	۰	انتقال حرارت	
۳۲۰۱۶۸۷	شیمی و فناوری پلیمر	۳	۱	مواد آلی صنعتی	
جمع واحدها		۱۷			

کد درس	نام درس	تعداد واحد		دروس هم نیاز
		نظری	عملی	
۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۰	
۹۱۰۸	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	
۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۰	
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	
۳۲۰۱۶۷۲	موازنه مواد وانرژی	۲	۰	ریاضی عمومی ۱
۹۹۹۱۰۰۱	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	
۳۲۰۱۶۶۵	اصول صنایع شیمیایی	۲	۰	
۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	۰	
۹۹۹۱۰۱۲	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۱	۰	فیزیک مکانیک
۳۲۰۱۶۸۱	کارگاه عمومی صنایع شیمیایی	۱	۰	
جمع واحدها		۲۰		

ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		دروس هم نیاز
		نظری	عملی	
۳۲۰۱۶۶۷	اصول نگارش گزارش فنی	۱	۰	
۳۲۰۱۶۷۰	تصفیه آب و فاضلاب	۲	۰	تجزیه کمی و کیفی مواد
۳۲۰۱۶۷۱	آزمایشگاه تصفیه آب و فاضلاب	۱	۰	تصفیه آب و فاضلاب
۳۲۰۱۶۷۸	عملیات انتقال جرم و واحد	۲	۰	انتقال حرارت
۳۲۰۱۶۷۹	کارگاه عملیات انتقال جرم و واحد	۱	۰	
۳۲۰۱۶۸۰	کنترل فرآیند	۲	۰	انتقال حرارت
۳۲۰۱۶۸۴	کارآموزی ۲	۱	۰	کارآموزی ۱
۳۲۰۲۲۳۴	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در صنایع شیمیایی	۱	۰	
۳۲۰۲۲۳۵	روش اندازه گیری کمیتهای مهندسی	۱	۰	
۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۲	۱	
۳۲۰۱۶۸۵	شیمی مواد آرایشی - بهداشتی	۳	۱	مواد آلی صنعتی، مواد معدنی صنعتی، تجزیه کمی و کیفی مواد
جمع واحدها		۱۷		

کد درس	نام درس	تعداد واحد		دروس هم نیاز
		نظری	عملی	
۹۱۰۲	اندیشه ۱	۲	۰	
۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۰	
۳۲۰۱۶۵۸	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	ریاضی عمومی ۱
۳۲۰۱۶۵۹	مواد معدنی صنعتی	۲	۰	
۳۲۰۱۶۶۰	آزمایشگاه مواد معدنی صنعتی	۱	۰	مواد معدنی صنعتی
۳۲۰۱۶۶۱	مواد آلی صنعتی	۲	۰	
۳۲۰۱۶۶۲	آزمایشگاه مواد آلی صنعتی	۱	۰	مواد آلی صنعتی
۳۲۰۱۶۶۳	تجزیه کمی و کیفی مواد	۲	۰	
۳۲۰۱۶۶۴	آزمایشگاه تجزیه کمی و کیفی مواد	۱	۰	تجزیه کمی و کیفی مواد
۳۲۰۱۶۷۳	ترمو دینامیک	۲	۰	موازنه مواد و انرژی
جمع واحدها		۱۸		