چارت و دروس ارائه شده رشته صنایع شیمیایی مقطع کاردانی – نیمسال ۱۴۰۰

ترم	ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد		ساعت ارائه در هفته		پیشنیاز	کد ارائه	نام استاد	روز ارائه	ساعت ارائه	شماره کلاس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان
				نظری	عملی	نظری	عملی								
ترم اول	۱	ریاضی عمومی ۱	۹۹۹۱۰۰۱	۳	۰	۳	۰			نظریان پور	شنبه	۸ الی ۱۱			
	۲	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱	۲	۰	۲	۰			اکبرزاده	دوشنبه	۱۰ الی ۱۲			
	۳	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۲	۰	۱	۰	۲			اکبرزاده اکبر زاده	یکشنبه	۱۲ الی ۱۴			
	۴	کارگاه عمومی صنایع شیمیایی	۳۲۰۱۶۸۱	۰	۱	۰	۳	ارائه نمی شود							
	۵	زبان خارجی	۹۱۰۱	۳	۰	۳	۰			رسولی پور	۳ شنبه	A ug-۱۱			
	۶	موازنه مواد و انرژی	۳۲۰۱۶۷۲	۲	۰	۰	۰			فانی	۳شنبه	۱۶ الی ۱۸			
	۷	اصول صنایع شیمیایی	۳۲۰۱۶۶۵	۲	۰	۲	۰			خاتمی	شنبه	۱۴ الی ۱۶			
	۸	زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	۳	۰	۳	۰			صابری بهداد	سه شنبه	۱۱ الی ۱۴			
	۹	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷	۲	۰	۲	۰			امیری شادمهر	۲ شنبه	۱۶-۱۸			
	۱۰	تربیت بدنی	۹۱۲۲	۰	۱	۰	۲			صافدل	شنبه	۱۶-۱۸			
		جمع واحد ترم به تفکیک نظری عملی		۱۷	۳										
		جمع واحد ترم		۲۰											
ترم دوم	۱۱	ریاضی عمومی ۲	۳۲۰۱۶۵۸	۳	۰	۳	۰	ریاضی عمومی ۱		نظریان پور	شنبه	۱۱ الی ۱۴			
	۱۲	تجزیه کمی و کیفی مواد	۳۲۰۱۶۶۳	۲	۰	۲	۰			درودی	یکشنبه	۱۰ الی ۱۲			
	۱۳	آزمایشگاه تجزیه کمی و کیفی مواد	۳۲۰۱۶۶۴	۰	۱	۰	۳			فدائی کاخکی	یکشنبه	۱۵ الی ۱۸			
	۱۴	ترمودینامیک	۳۲۰۱۶۷۳	۲	۰	۲	۰	موازنه مواد و انرژی		کریمی نظر آباد	شنبه	۱۴ الی ۱۶			
	۱۵	مواد آلی صنعتی	۳۲۰۱۶۶۱	۲	۰	۲	۰			خاتمی	دوشنبه	۸ الی ۱۰			
	۱۶	آزمایشگاه مواد آلی صنعتی	۳۲۰۱۶۶۲	۰	۱	۰	۳			خاتمی	دو شنبه	۱۰ الی ۱۳			
	۱۷	مواد معدنی صنعتی	۳۲۰۱۶۵۹	۲	۰	۲	۰			خاتمی	یکشنبه	۸ الی ۱۰			
	۱۸	آزمایشگاه مواد معدنی صنعتی	۳۲۰۱۶۶۰	۰	۱	۰	۳			فدائی کاخکی	سه شنبه	۱۵ الی ۱۸			
	۱۹	اندیشه اسلامی ۱	۹۱۰۲	۲	۰	۲	۰			گریوانی	شنبه	۸ الی ۱۰			
	۲۰	کارآموزی ۱	۳۲۰۱۶۸۳	۰	۱	۰	۲۴								
		جمع واحد ترم به تفکیک نظری عملی		۱۳	۴										
		جمع واحد ترم		۱۷											
ترم سوم	۲۱	ایمنی در صنایع شیمیایی	۳۲۰۱۶۶۸	۱	۰	۱	۰			مرعشی	چهار شنبه	۱۵الی ۱۶			
	۲۲	تجهیزات صنایع شیمیایی	۳۲۰۱۶۶۶	۱	۱	۱	۳			درودی	یکشنبه	۱۲الی ۱۶			
	۲۳	انتقال حرارت	۳۲۰۱۶۷۶	۲	۰	۲	۰	ترمودینامیک		قاسم زاده	دوشنبه	۱۶الی ۱۸			
	۲۴	کارگاه انتقال حرارت	۳۲۰۱۶۷۷	۰	۱	۰	۳			عرب محمودی	چهارشنبه	۱۶الی ۱۹			
	۲۵	مکانیک سیالات	۳۲۰۱۶۷۴	۲	۰	۲	۰	موازنه مواد و انرژی- ریاضی ۲		عباسی	یکشنبه	۸ الی ۱۰			
	۲۶	کارگاه مکانیک سیالات	۳۲۰۱۶۷۵	۰	۱	۰	۳			عبدالهی	شنبه	۱۴ الی ۱۷		نیروی جدید	
	۲۷	زبان فنی	۳۲۰۱۶۶۹	۲	۰	۲	۰	زبان خارجی		درودی	شنبه	۱۰ الی ۱۲			
	۲۸	خوردگی فلزها	۳۲۰۱۶۹۱	۲	۱	۲	۳	تجزیه کیفی و کمی مواد		درودی درودی درودی	سه شنبه چهار شنبه	۸ الی ۱۳			
	۲۹	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	۲	۰	۲	۰			امیر شادمهر	دوشنبه	۱۴ الی ۱۶			
	۳۰	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۹۹۹۱۰۳۵	۲	۰	۲	۰			خاتمی	یکشنبه	۱۰ الی ۱۲			
		جمع واحد ترم به تفکیک نظری عملی		۱۴	۴										
		جمع واحد ترم		۱۸											
ترم چهارم	۳۱	تصفیه آب و فاضلاب	۳۲۰۱۶۷۰	۲	۰	۲	۰	تجزیه کمی و کیفی مواد		درودی	سه شنبه	۱۳ الی ۱۵			
	۳۲	آزمایشگاه تصفیه آب و فاضلاب	۳۲۰۱۶۷۱	۰	۱	۰	۳			درودی	دو شنبه	۱۳ الی ۱۶			
	۳۳	کنترل فرآیند	۳۲۰۱۶۸۰	۲	۰	۲	۰	مکانیک سیالات -انتقال حرارت		محمود خدنگی	یکشنبه	۱۰ الی ۱۲			
	۳۴	روشهای اندازه گیری کمیت های مهندسی	۳۲۰۲۲۳۵	۱	۰	۱	۰			دهقان بیدختی	یکشنبه	۱۷ الی ۱۸			
	۳۵	عملیات انتقال جرم و واحد	۳۲۰۱۶۷۸	۲	۰	۲	۰	مکانیک سیالات -انتقال حرارت		رجائی شوشتری	شنبه	۸ الی ۱۰			
	۳۶	کارگاه عملیات انتقال جرم و واحد	۳۲۰۱۶۷۹	۰	۱	۰	۳			دهقان بیدختی	سه شنبه	۱۶ الی ۱۹			
	۳۷	کاربرد نرم افزارهای تخصصی صنایع شیمیایی	۳۲۰۲۲۳۴	۰	۱	۰	۳			رجائی شوشتری	شنبه	۱۰ الی ۱۳			
	۳۸	اصول نگارش گزارش فنی	۳۲۰۱۶۶۷	۱	۰	۱	۰			کریمی نظر آباد	شنبه	۱۶ الی ۱۷			
	۳۹	کارآفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	۱	۱	۱	۳			خالقی	چهار شنبه	۸ الی ۱۲			
	۴۰	شیمی و فنآوری آبکاری	۳۲۰۱۶۸۹	۲	۱	۲	۳	خوردگی فلزها		درودی	دو شنبه	۸ الی ۱۳			
	۴۱	کارآموزی ۲	۳۲۰۱۶۸۴	۰	۱	۰	۲۴	کارآموزی ۱							
		جمع واحد ترم به تفکیک نظری عملی		۱۱	۶										
		جمع واحد ترم		۱۷											
		جمع واحد رشته به تفکیک نظری، عملی		۵۵	۱۷										
		جمع کل واحد رشته		۷۲											