

دروس پیشنهادی ترم اول						
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد		تعداد ساعت ارائه در هفته	
			نظری	عملی	نظری	عملی
۱	شیمی آلی ۳	۶۴۰۳	۲	۰	۲	۰
۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۳	۶۴۰۴	۰	۱	۰	۳
۳	موازنه	۶۴۱۱	۲	۰	۲	۰
۴	صنایع شیمیایی	۶۴۱۲	۲	۰	۲	۰
۵	زبان تخصصی	۶۴۱۹	۲	۰	۲	۰
۶	فیزیک الکترواستاتیک	۶۳۹۷	۲	۰	۲	۰
۷	آزمایشگاه فیزیک الکترواستاتیک	۶۳۹۸	۰	۱	۰	۲
۸	کاربرد رایانه در صنایع شیمیایی	۶۴۲۵	۱	۱	۱	۳
۹	ریاضی عمومی	۶۳۹۶	۳	۰	۳	۰
۱۰	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۹۱۱۴	۲	۰	۲	۰
جمع واحد و ساعت هفتگی ترم به تفکیک نظری عملی			۱۶	۳	۱۶	۸
جمع واحد و ساعت ترم			۱۹			۲۴

دروس پیشنهادی ترم دوم						
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد		تعداد ساعت ارائه در هفته	
			نظری	عملی	نظری	عملی
۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۶۴۱۳	۲	۰	۲	۰
۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۶۴۱۴	۰	۱	۰	۳
۳	شیمی فیزیک	۶۴۰۱	۳	۰	۳	۰
۴	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۶۴۰۲	۰	۱	۰	۳
۵	بهداشت و ایمنی	۶۴۰۷	۱	۰	۱	۰
۶	کاربرد برق	۶۳۹۹	۲	۰	۲	۰
۷	ریاضی کاربردی	۶۴۰۰	۳	۰	۳	۰
۸	شیمی رنگ	۶۴۲۶	۲	۰	۲	۰
۹	آزمایشگاه شیمی رنگ	۶۴۲۷	۰	۱	۰	۳
۱۰	ورزش ۱	۹۱۲۳	۰	۱	۰	۲
۱۱	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶	۲	۰	۲	۰
جمع واحد و ساعت هفتگی ترم به تفکیک نظری عملی			۱۵	۴	۱۵	۱۱
جمع واحد و ساعت ترم			۱۹			۲۶

دروس پیشنهادی ترم سوم						
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد		تعداد ساعت ارائه در هفته	
			نظری	عملی	نظری	عملی
۱	انتقال حرارت	۶۴۰۸	۲	۰	۲	۰
۲	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶۴۰۹	۰	۱	۰	۲
۳	مکانیک سیالات	۶۴۰۵	۲	۰	۲	۰
۴	کارگاه مکانیک سیالات	۶۴۰۶	۰	۱	۰	۳
۵	تصفیه پسابهای صنعتی	۶۴۱۸	۱	۱	۱	۳
۶	ترمودینامیک	۶۴۱۰	۲	۰	۲	۰
۷	اصول عملیات واحد	۶۴۱۶	۲	۰	۲	۰
۸	کارگاه اصول عملیات واحد	۶۴۱۷	۰	۱	۰	۳
۹	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳	۲	۰	۲	۰
۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰	۲	۰	۲	۰
جمع واحد و ساعت هفتگی ترم به تفکیک نظری عملی			۱۳	۴	۱۳	۱۱
جمع واحد و ساعت ترم			۱۷			۲۴

دروس پیشنهادی ترم چهارم						
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد		تعداد ساعت ارائه در هفته	
			نظری	عملی	نظری	عملی
۱	انتقال جرم	۶۴۱۵	۲	۰	۲	۰
۲	طراحی راکتورهای شیمیایی	۶۴۲۲	۲	۰	۲	۰
۳	کنترل فرایندها	۶۴۲۰	۲	۰	۲	۰
۴	کارگاه کنترل فرایند	۶۴۲۱	۰	۱	۰	۳
۵	فرایند جداسازی	۶۴۲۸	۲	۰	۲	۰
۶	آزمایشگاه فرایند جداسازی	۶۴۲۹	۰	۱	۰	۳
۷	پروژه صنایع شیمیایی	۶۴۲۳	۰	۳	۰	۹
۸	* کارآموزی	۶۴۲۴	۰	۲	۰	۲۴
جمع واحد و ساعت هفتگی ترم به تفکیک نظری عملی			۸	۷	۸	۳۹
جمع کل واحد رشته: ۷۰			۱۵			۴۷

\* درس کارآموزی هفته ای حداقل ۲۴ ساعت و به میزان ۲۴۰ ساعت در طی نیمسال بایستی گذرانده شود