

رشته کارشناسی مهندسی تکنولوژی صنایع شیمیایی



دانشکده فنی و حرفه ای
شهید چمران اهواز

تعداد واحد	ترم سوم			تعداد واحد	ترم اول		
	پیشنیاز	نام درس	شماره درس		پیشنیاز	نام درس	شماره درس
۲	۶۳۹۷	کاربرد برق و الکترونیک در صنایع شیمیایی	۶۳۹۹	۲		تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶
۲	۶۴۱۱-۶۴۰۰	مکانیک سیالات	۶۴۰۵	۳		شیمی فیزیک	۶۴۰۱
۱	۶۴۰۵	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶۴۰۶	۱	۶۴۰۱	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۶۴۰۲
۲		اقتصاد مهندسی	۶۴۳۰	۳		ریاضی عمومی	۶۳۹۶
۲		کارآموزی	۶۴۲۴	۲		شیمی تجزیه دستگاهی	۶۴۱۳
۲		زبان تخصصی	۶۴۱۹	۱	۶۴۱۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۶۴۱۴
۲		اندیشه اسلامی (۲)	۹۱۰۳	۱		بهداشت و ایمنی در صنایع شیمیایی	۶۴۰۷
۲	۶۴۰۸	انتقال جرم	۶۴۱۵	۲		تاریخ تحلیلی اسلام	۹۱۱۴
۲		مدیریت صنعتی	۶۴۳۱	۲		صنایع شیمیایی	۶۴۱۲
۱۷	مجموع واحدها			۱۷	مجموع واحدها		

توضیحات	ترم چهارم			تعداد واحد	ترم دوم			
	پیشنیاز	نام درس	شماره درس		پیشنیاز	نام درس	شماره درس	
<p>۱. انتخاب واحد دانشجویان در ترم اول بر عهده اداره آموزش می باشد.</p> <p>۲. انتخاب درس کارآموزی پس از گذراندن دو ترم امکان پذیر می باشد.</p>		کاربرد رایانه در صنایع شیمیایی	۶۴۲۵	۳		ریاضی کاربردی	۶۴۰۰	
	۲	۶۴۰۰	ترمودینامیک	۶۴۱۰	۲		فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۶۳۹۷
	۱	۶۴۱۶	کارگاه عملیات واحد	۶۴۱۷	۱	۶۳۹۷	آزمایشگاه فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۶۳۹۸
	۲	۶۴۱۵	طراحی راکتورهای شیمیایی	۶۴۲۲	۲		شیمی آلی (۳)	۶۴۰۳
	۲		کنترل فرآیندها	۶۴۲۰	۱	۶۴۰۳	آزمایشگاه شیمی آلی (۳)	۶۴۰۴
	۱	۶۴۲۰	کارگاه کنترل فرآیندها	۶۴۲۱	۱		ورزش (۱)	۹۱۲۳
	۲	۶۴۰۰	اصول عملیات واحد	۶۴۱۶	۲	۶۴۱۳	تصفیه پسابهای صنعتی	۶۴۱۸
	۳		پروژه	۶۴۲۳	۲		انتقال حرارت	۶۴۰۸
	۲	۶۴۳۱	بازاریابی	۶۴۳۲	۲		انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰
					۲		موازنه مواد و انرژی	۶۴۱۱
					۱	۶۴۰۸	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶۴۰۹
	۱۷	مجموع واحدها			۱۹	مجموع واحدها		

جمع کل واحد های این رشته برای اخذ مدرک پایان تحصیلات ۷۰ واحد می باشد