

باسمه تعالی  
آموزشکده فنی شهید رجایی شیراز  
جدول زمانبندی دروس مقطع کاردانی (خاص ورودی ۹۲-۹۳)  
رشته صنایع شیمیایی

ترم دوم					
ردیف	کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۸۶۸۲	فیزیک مکانیک	۲	۷۱۵۳۳	
۲	۹۱۵۸	ریاضی عمومی ۱	۳	۷۱۵۱۱	
۳	۸۶۸۳	آز فیزیک مکانیک	۱		۸۶۸۲
۴	۹۳۰۲	ترمودینامیک	۲		۶۳۵۷
۵	۹۲۷۶	آزمایشی الی	۱		۹۲۷۵
۶	۹۲۷۵	شیمی الی	۲		
۷	۹۲۸۰	شیمی تجزیه	۲		
۸	۶۳۵۳	آزمایشی تجزیه	۱		۹۲۸۰
۹	۹۳۰۰	زبان تخصصی	۲		۷۱۰۳
۱۰	۹۲۸۱	صنایع شیمیایی	۲		
۱۱	۱۲۰۷	آشنائی با دفاع مقدس	۲		
جمع واحد			۲۰		

ترم اول					
ردیف	کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۷۱۵۱۱	ریاضی جبرانی	۱		
۲	۷۱۵۳۳	فیزیک جبرانی	۱		
۳	۷۱۰۳	زبان خاجی عمومی	۳		
۴	۹۲۷۳	شیمی معدنی	۲		
۵	۹۲۷۴	آز شیمی معدنی	۱		
۶	۶۳۵۷	موازنه مواد	۲		
۷	۷۱۰۲	زبان فارسی	۳		
۸	۶۳۵۶	کارگاه عمومی شیمی	۱		
۹	۳۱۹۱	کاربرد رایانه در شیمی	۲		
۱۰	۷۵۲۸	دانش خانواده	۲		
۱۱	۷۱۰۴	اخلاق اسلامی	۲		
جمع واحد			۲۰		

ترم چهارم					
ردیف	کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۹۳۰۲	اصول سرپرستی	۲		
۲	۶۳۶۴	تصفیه آب	۲	۹۲۸۰	
۳	۶۳۶۵	آز تصفیه آب	۱		۶۳۶۴
۴	۶۳۷۱	نرم افزار تخصصی شیمی	۳		
۵	۶۳۶۲	طراحی راکتور	۲		۶۳۵۸
۶	۶۳۶۳	کنترل فرایند	۲		۶۳۵۸
۷	۹۲۹۳	اصول عملیات واحد	۲		۶۳۵۸ ۹۲۸۸
۸	۶۳۶۰	کارگاه اصول عملیات واحد	۱		
۹	۹۳۰۱	کارآموزی	۲		
۱۰	۷۱۰۱	مبانی نظری اسلام (اندیشه ۱)	۲		
۱۱	۷۱۰۵	تربیت بدنی	۱		
جمع واحد			۲۰	تعداد کل واحد	۸۰

ترم سوم					
ردیف	کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۱۲۰۶	کار آفرینی و پروژه	۳		
۲	۹۲۸۸	مکانیک سیالات	۲	۶۳۵۷	۸۱۱۵
۳	۹۲۸۹	کارگاه سیالات	۱		۹۲۸۸
۴	۶۳۶۹	شیمی تکنولوژی نفت و کارگاه	۳	۹۲۷۵	
۵	۶۳۵۴	شیمی فیزیک	۲		
۶	۶۳۵۵	آز شیمی فیزیک	۱		۶۳۵۴
۷	۶۳۶۱	خوردگی فلزات	۲	۹۲۸۰	
۸	۶۳۵۸	انتقال حرارت	۲	۹۳۰۳	
۹	۶۳۵۹	کارگاه انتقال حرارت	۱		۶۳۵۸
۱۰	۸۱۱۵۵	ریاضی کاربردی (جبرانی)	۱		۸۱۱۵
۱۱	۸۱۱۵	ریاضی عمومی ۲	۲		۸۱۱۵۵
جمع واحد			۲۰		

تذکر:

\* حداکثر مجاز به تحصیل ۵ ترم  
\* دانشجوی ۲ ترم مشروط (معدل زیر ۱۲) دانشجوی اخراج محسوب می گردد.  
\* معدل کل برای فراغت از تحصیل ۱۲ می باشد.