

**آرایش ترمی دانشجویان شیمی ورودی ۹۵ به بعد**

ترم اول			ترم دوم			ترم سوم			ترم چهارم		
دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز
ریاضی پیش	۲	-	ریاضی عمومی ۱	۳	-	ریاضی عمومی ۲	۳	شیمی آلی ۱	شیمی تجزیه ۱	۳	شیمی آلی ۱
فیزیک پیش	۲	-	فیزیک عمومی ۱	۳	-	فیزیک عمومی ۲	۳	شیمی تجزیه ۱	شیمی تجزیه ۲	۳	شیمی تجزیه ۱
زیست پیش	۲	-	آز فیزیک عمومی ۱	۱	-	شیمی آلی ۱	۳	شیمی عمومی ۱	شیمی معدنی ۲	۳	شیمی معدنی ۱
زبان پیش	۲	-	زبان خارجی عمومی	۳	-	شیمی تجزیه ۱	۳	شیمی عمومی ۲	شیمی فیزیک ۱	۳	شیمی عمومی ۱، ریاضی عمومی ۱
شیمی عمومی ۱	۳	-	شیمی عمومی ۲	۳	شیمی عمومی ۱	شیمی معدنی ۱	۳	شیمی عمومی ۱	آز شیمی تجزیه ۱	۱	شیمی تجزیه ۱
آز شیمی عمومی ۱	۱	-	آز شیمی عمومی ۲	۱	آز شیمی عمومی ۱	آز شیمی آلی ۱	۱	آز شیمی عمومی ۲	آز شیمی معدنی ۱	۱	آز شیمی عمومی ۲
فارسی عمومی	۳	-	ورزش ۱	۱	-	دروس معارف	۲	-	دانش خانواده و جمعیت	۲	-
ایمنی در آزمایشگاه	۲	-	دروس معارف	۲	-	کاربرد رایانه در شیمی	۲	-	زبان تخصصی شیمی	۲	زبان انگلیسی
تربیت بدنی	۱	-	#####	###	#####	#####	###	#####	آز فیزیک عمومی ۲	۱	-
تعداد واحد	۱۸		تعداد واحد	۱۷		تعداد واحد	۲۰		تعداد واحد	۱۹	

ترم پنجم			ترم ششم			ترم هفتم			ترم هشتم		
دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز	دروس	واحد	پیشنیاز
شیمی آلی ۳	۳	شیمی آلی ۲	شیمی معدنی ۳	۳	شیمی معدنی ۲	آز شناسایی ترکیبات آلی	۲	شیمی آلی ۱، ۲، آز آلی ۱	نانو شیمی	۲	شیمی تجزیه ۳
شیمی تجزیه ۳	۳	شیمی تجزیه ۱	آز شیمی تجزیه ۳	۲	شیمی تجزیه ۳	روشهای جداسازی در شیمی	۲	شیمی تجزیه ۳	شیمی دارویی	۳	شیمی آلی ۲
شیمی فیزیک ۲	۳	شیمی فیزیک ۱	شیمی فیزیک ۳	۳	ریاضی در شیمی	متون علمی شیمی	۲	زبان تخصصی شیمی	مبانی کاتالیزورها	۲	شیمی معدنی ۲، شیمی آلی ۲
ریاضی در شیمی	۳	ریاضی عمومی ۲	آز شیمی فیزیک ۲	۱	آز شیمی فیزیک ۱	شیمی محیط زیست	۲	شیمی تجزیه ۱	پروژه کارشناسی	۳	۸۰ واحد به بالا
آز شیمی تجزیه ۲	۲	شیمی تجزیه ۲	دروس معارف	۲	-	سنتر مواد آلی	۳	شیمی آلی ۲	شیمی آلی فلزی	۳	شیمی معدنی ۲، شیمی آلی ۲
دروس معارف	۲	-	شناسایی ترکیبات آلی	۳	شیمی آلی ۲	شیمی فیزیک آلی	۳	شیمی آلی ۲	#####	###	#####
آز شیمی فیزیک ۱	۱	شیمی فیزیک ۱	شیمی سبز	۲	شیمی آلی ۳	دروس معارف	۲	-	#####	###	#####
آز شیمی آلی ۲	۱	شیمی آلی ۲، آز آلی ۱	آز شیمی معدنی ۲	۱	آز شیمی معدنی ۱	طیف سنجی مولکولی	۳	شیمی فیزیک ۳	#####	###	#####
#####	###	#####	#####	###	#####	#####	###	#####	#####	###	#####
تعداد واحد	۱۸		تعداد واحد	۱۷		تعداد واحد	۱۹		تعداد واحد	۱۹	

