

## برنامه ترمیک کارشناسی ارشد شیمی گرایش شیمی تجزیه

### نیمسال اول

شماره درس	تعداد واحد	نام درس
1110051	3	شیمی آلی پیشرفته
1110052	3	شیمی تجزیه پیشرفته
1110053	3	شیمی معدنی پیشرفته

### نیمسال دوم

شماره درس	تعداد واحد	نام درس
1110126	3	الکتروشیمی پیشرفته
1110123	3	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۱
1110125	3	روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی

### نیمسال سوم

شماره درس	تعداد واحد	نام درس
1110141	۶	پایان نامه
1110139	۱	سمینار
	3	نانوشیمی تجزیه ای یا شیمی تجزیه سبز

### نیمسال چهارم

شماره درس	تعداد واحد	نام درس
1110141		ادامه پایان نامه