



# به نام خدا

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهریار

رشته شیمی دارویی

مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته

کد رشته

۲۲۸

نام درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز	جمع
<b>ترم اول</b>				
شیمی دارویی مقدماتی	۳	جبرانی	-	۱۲ واحد
بیوشیمی	۳	جبرانی	-	
شیمی آلی پیشرفته	۳	الزامی پایه	-	
مبانی سنتز در شیمی آلی	۳	الزامی پایه	-	
<b>ترم دوم</b>				
روش تحقیق	۲	جبرانی	-	۱۱ واحد
اصول بیوشیمی	۳	الزامی تخصصی	-	
شیمی هتروسیکل	۳	الزامی پایه	-	
درس اختیاری	۳	اختیاری	-	
<b>ترم سوم</b>				
شیمی دارویی ۱	۳	الزامی تخصصی	اصول بیوشیمی-شیمی آلی پیشرفته-مبانی سنتز در شیمی آلی	۷ واحد
درس اختیاری	۳	اختیاری	-	
سمینار	۱	-	-	
<b>ترم چهارم</b>				
شیمی دارویی ۲	۳	الزامی تخصصی	شیمی دارویی ۱	۹ واحد عملی
پایان نامه	۶	-	-	

دانشجویان باید ۶ واحد به عنوان اختیاری از جدول زیر به تشخیص گروه تخصصی مربوطه بگذرانند.  
**دروس اختیاری**

نام درس	واحد		پیشنیاز
	ن	ع	
شیمی دارویی و نانو تکنولوژی	۳		
شیمی محاسباتی و طراحی دارو	۳		
شیمی ترکیبات طبیعی	۳		شیمی آلی پیشرفته-اصول بیوشیمی
شیمی سنتز ترکیبات طبیعی	۳		شیمی آلی پیشرفته-مبانی سنتز در شیمی آلی
شیمی فیزیک آلی	۳		شیمی آلی پیشرفته
مباحث نوین در شیمی دارویی	۳		شیمی دارویی ۱- شیمی دارویی ۲

### \*گزیده‌ای از نکات و موارد آموزشی که دانشجو مکلف به رعایت آن‌ها می‌باشد.

- دانشجویانی که درس «اندیشه‌ها و وصایای امام(ع)» را در مقطع کارشناسی یا کاردانی نگذرانده‌اند، باید درس مذکور را اخذ نمایند.
- دانشجو پس از انتخاب پایان‌نامه، تا زمانی که آن را به پایان نرسانده، موظف است براساس تقویم دانشگاهی و حداکثر تا پایان هفته دوم هر نیمسال تحصیلی، آن را اخذ و تمدید نماید.
- حداکثر امکان اخذ دو عنوان درسی تا سقف ۶ واحد با درس پایان‌نامه، در ترم آخر وجود دارد.
- سقف اخذ درس بصورت میهمان همزمان (ماده ۲۴) حداکثر ۶ واحد درسی، و فقط در یک نیمسال می‌باشد.
- نمره قبولی کلیه دروس (اعم از اصلی و جبرانی) ۱۲ می‌باشد. دانشجویی که معدل وی کمتر از ۱۴ باشد، مشروط محسوب می‌گردد.
- دانشجو می‌تواند پس از گذراندن کلیه واحدها و قبل از دفاع، جهت ارتقای معدل حداکثر ۱۰ واحد را طی یک نیمسال تکرار نماید.
- دروس جبرانی حتماً می‌بایست در نیمسال‌های اول یا دوم تحصیلی اخذ و گذرانده شود.
- دانشجو در هر نیمسال تحصیلی باید حداقل ۸ واحد و با نظر گروه حداکثر تا ۱۴ واحد درسی را انتخاب نماید.
- دروس تخصصی به تشخیص گروه از بین دروس تخصصی - انتخابی ارائه می‌شود.