

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک** ورودی : **۱۴۰۵** دوره : **کارشناسی ارشد** نیمسال : **اول** سال تحصیلی : **۱۴۰۵-۱۴۰۶**

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه / مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						برنامه امتحانی	
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی فیزیک پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۰	۳	۰۱	۲۰۲	دکتر مساحی			۱۲:۳۰-۱۱		۱۲:۳۰-۱۱		۱۴۰۵/۱۰/۲۷	۱۲-۱۰
۲	شیمی کوانتومی ۱	۱۷۱۱۱۱۰	۳	۰۱	۲۰۲	دکتر صحرایی				۹:۳۰- ۱۱	۹:۳۰- ۱۱		۱۴۰۵/۱۱/۸	۱۲-۱۰
۳	سینتیک و دینامیک شیمیایی	۱۷۱۱۲۰۸	۳	۰۱	۲۰۲/۰۰۲	دکتر قاسمیان			۸-۹:۳۰*ز	۱۲:۳۰-۱۱			۱۴۰۵/۱۱/۴	۱۲-۱۰

دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی معدنی** ورودی : ۱۴۰۵ دوره : **کارشناسی ارشد** نیمسال : **اول** سال تحصیلی : ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	عنوان درس	کددرس	تعدادواحد	گروه /مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						برنامه امتحانی	
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی معدنی پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۱	۳	۰۱	۰۰۳	دکتر کرمی	۱۱-۹:۳۰	۸-۹:۳۰*ز					۱۴۰۵/۱۰/۲۸	۱۲-۱۰
۲	طیف سنجی معدنی	۱۷۱۱۱۷۵	۳	۰۱	۰۰۳/۲۰۲	یونس عباسی		۱۵-۱۳:۳۰		۱۱-۹:۳۰*ز			۱۴۰۵/۱۱/۴	۱۲-۱۰
۳	بیوشیمی معدنی	۱۷۱۱۲۲۷	۳	۰۱	۰۰۳/۲۰۲	علی نقی پور	۱۲:۳۰-۱۱			۱۱-۹:۳۰*ف			۱۴۰۵/۱۱/۸	۱۲-۱۰

دانشگاه ایلام

اداره کل آموزش

دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی تجزیه** ورودی : ۱۴۰۵ دوره : **کارشناسی ارشد** نیمسال : **اول** سال تحصیلی : ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	عنوان درس	کددرس	تعداد واحد	گروه /مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						برنامه امتحانی	
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی تجزیه پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۳	۳	۰۱	۲۰۳/۰۰۱	رضا تبارکی		۱۱-۹:۳۰		۱۲:۳۰-۱۱			۱۴۰۵/۱۰/۲۶	۱۲-۱۰

۲	شیمی تجزیه سبز	۱۷۱۱۱۹۵	۳	۰۱	۲۰۳	طاهره خزلی	۱۵-۱۳:۳۰		۹:۳۰-۸		۱۴۰۵/۱۱/۴	۱۲-۱۰
۳	الکتروشیمی تجزیه ای ۱	۱۷۱۱۱۹۴	۳	۰۱	۲۰۳	محمود روشنی	۱۲:۳۰-۱۱		۱۱-۹:۳۰		۱۴۰۵/۱۱/۸	۱۲-۱۰

دانشگاه ایلام اداره کل آموزش دانشکده علوم پایه برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته شیمی آلی ورودی : ۱۴۰۵ دوره : کارشناسی ارشد نیمسال : اول سال تحصیلی : ۱۴۰۵-۱۴۰۶												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه / مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						برنامه امتحانی	
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی آلی پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۲	۳	۰۱	۰۰۱/۲۰۲	لطفی شیر		۱۱-۹:۳۰	۱۲:۳۰-۱۱				۱۴۰۵/۱۰/۳۰	۱۲-۱۰
۲	استرئوشیمی	۱۷۱۱۱۹۶	۳	۰۱	۲۰۲/۰۰۱	سعید تقوی			۱۵:۳۰-۱۷*	۱۵-۱۳:۳۰			۱۴۰۵/۱۰/۲۶	۱۲-۱۰
۳	مباحث نوین در شیمی آلی	۱۷۱۱۱۱۸	۳	۰۱	۲۰۲/۲۰۳	معصومه نوروزی			۱۵-۱۳:۳۰	۹:۳۰-۸			۱۴۰۵/۱۱/۵	۱۲-۱۰

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک** ورودی : **۱۴۰۴** دوره : **کارشناسی ارشد** نیمسال : **اول** سال تحصیلی : **۱۴۰۵-۱۴۰۴**

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه / مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						برنامه امتحانی	
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی محاسباتی	۱۷۱۱۲۰۹	۳	۰۱	۲۰۳/۰۰۱	معصومه نصرتی			۱۱-۹:۳۰	۱۵-۱۳:۳۰			۱۴۰۵/۱۰/۲۹	۱۲-۱۰
۳	سمینار	۱۷۱۱۲۰۵	۱											
۴	پایان نامه	۱۷۱۱۰۵۹	۶											

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی تجزیه** ورودی : **۱۴۰۴** دوره : **کارشناسی ارشد** نیمسال : **اول** سال تحصیلی : **۱۴۰۵-۱۴۰۴**

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه	شماره	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته	برنامه امتحانی
------	-----------	--------	------------	------	-------	-----------	-------------------------------	----------------

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک/آلی/تجزیه/معذنی** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: کارشناسی ارشد نیمسال: اول سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶

[illegible]