

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	عنوان درس	کددرس	تعدادواحد	گروه /مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته							
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت
۱	شیمی فیزیک پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۰	۳	۰۱	۲۲۲	دکتر قاسمیان	*۱۱-۱۲:۳۰	۸-۹:۳۰					۱۴۰۳/۱۰/۲۴	۱۰-۱۲
۲	شیمی کوانتومی ۱	۱۷۱۱۱۱۰	۳	۰۱	۲۲۲	دکتر صحرايي				*۳/۵-۵/۵	۱/۵-۳/۵		۱۴۰۳/۱۱/۲	۱۰-۱۲
۳	سینتیک و دینامیک شیمیایی	۱۷۱۱۲۰۸	۳	۰۱	۱۰۰ ۲۲۲	دکتر قاسمیان	*۱۱-۱۲:۳۰	۱۱-۱۲:۳۰					۱۴۰۳/۱۰/۲۹	۱۰-۱۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی معدنی** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

برنامه امتحانی		ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه / مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه							
۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۲۴				۸-۹:۳۰	*۱/۵-۳/۵		دکتر نیکورزم	۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۰۴۱	شیمی معدنی پیشرفته	۱
۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۲۹					*۱/۵-۳/۵	۸-۹:۳۰	دکتر یونس عباسی	۲۲۲ ۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۱۷۵	طیف سنجی معدنی	۲
۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۱/۲					*۱/۵-۳/۵	۱/۵-۳/۵	دکتر نقی پور	۹۷ ۱۰۰	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۲۷	بیوشیمی معدنی	۳

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی تجزیه** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه / مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته								
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت	
۱	شیمی تجزیه پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۳	۳	۰۱	۱۰۰ ۹۸	دکتر تبارکی		۱/۵-۳/۵			*۱۱-۱۲:۳۰			۱۴۰۳/۱۰/۳۰	۱۰-۱۲
۲	شیمی تجزیه سبز	۱۷۱۱۱۹۵	۳	۰۱	۹۸ ۲۲۳	دکتر خزلی						*۱/۵-۳/۵		۱۴۰۳/۱۰/۲۳	۱۰-۱۲
۳	الکتروشیمی تجزیه ای ۱	۱۷۱۱۱۹۴	۳	۰۱	۹۷ ۲۲۲	دکتر روشنی						*۱۱-۱۲:۳۰		۱۴۰۳/۱۱/۳	۱۰-۱۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی آلی** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد	گروه / مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته								
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ	ساعت	
۱	شیمی آلی پیشرفته	۱۷۱۱۰۴۲	۳	۰۱	۲۲۲	دکتر بهمن طهماسبی			۹:۳۰-۱۱			۹:۳۰-۱۱*		۱۴۰۲/۱۰/۲۳	۱۰-۱۲
۲	استرئوشیمی	۱۷۱۱۱۹۶	۳	۰۱	۹۸	دکتر تقوی			۱/۵-۳/۵			*۸-۹:۳۰		۱۴۰۲/۱۰/۳۰	۱۰-۱۲
۳	مباحث نوین در شیمی آلی	۱۷۱۱۱۱۸	۳	۰۱	۹۸ ۲۲۲	دکتر نوروزی						*۱۱-۱۲:۳۰	۸-۹:۳۰	۱۴۰۲/۱۱/۳	۱۰-۱۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک** ورودی: **۱۴۰۲** دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: **۱۴۰۳-۱۴۰۴**

برنامه امتحانی		ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه / مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه							
۱۰-۱۲	۱۴۰۲/۱۱/۲				۱/۵-۳/۵ صحرائی		۱/۵-۳/۵ قاسمیان	دکتر صحرائی / دکتر قاسمیان		۰۱	۳	۱۷۱۱۲۰۹	شیمی محاسباتی	۱
											۱	۱۷۱۱۲۰۵	سمینار	۳
											۶	۱۷۱۱۰۵۹	پایان نامه	۴

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی تجزیه** ورودی: **۱۴۰۲** دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: **۱۴۰۳-۱۴۰۴**

برنامه امتحانی		ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه / مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه							
۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۰/۳۰			۱۱-۱۲:۳۰*	۱/۵-۳/۵			دکتر تبارکی	۲۲۲ ۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۵۳	طیف بینی مولکولی تجزیه ای	۱
											۱	۱۷۱۱۲۰۵	سمینار	۲
											۶	۱۷۱۱۰۵۹	پایان نامه	۳

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی آلی** ورودی: **۱۴۰۲** دوره: **کارشناسی ارشد** نیمسال: **اول** سال تحصیلی: **۱۴۰۳-۱۴۰۴**

برنامه امتحانی		ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه / مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه							
۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۱۱/۲			۱۱-۱۲:۳۰	۹:۳۰-۱۱*			دکتر سلیمان بیگی	۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۱۷۸	طیف سنجی آلی پیشرفته	۱
											۱	۱۷۱۱۲۰۵	سمینار	۲
											۶	۱۷۱۱۰۵۹	پایان نامه	۳

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی فیزیک/آلی/تجزیه/معدنی** ورودی: ۱۴۰۲ دوره: کارشناسی ارشد نیمسال: اول سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

برنامه امتحانی	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته							نام استاد	شماره کلاس	گروه /مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
	ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه							
										۶	۱۷۱۱۰۵۹	پایان نامه	۱	