

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی آلی** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **دکتری** نیمسال: **دوم** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

برنامه امتحانی	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه /مشخ /صه	تعدادوا حد	کددرس	عنوان درس	ردیف
	ساعت	تاریخ	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه							
۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۴/۲		۹:۳۰-۱۱	۹:۳۰-۱۱			دکتر نوروژی/دکتر طهماسبی	۹۷ ۲۲۲	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۰۰	حدواسط های فعال	۱
۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۳/۲۶		۱۱-۱۲:۳۰	*۸-۹:۳۰			دکتر سلیمان بیگی	۹۸ ۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۰۲	NMR پیشرفته	۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی تجزیه** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **دکتری** نیمسال: **دوم** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعدادوا حد	گروه /مشخصه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته					برنامه امتحانی		
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	تاریخ	ساعت	
۱	شیمی تجزیه در محلول های غیر آبی	۱۷۱۱۲۲۵	۳	۰۱	۱۰۰ ۹۸	دکتر روشنی	۹:۳۰-۱۱				سه شنبه *۹:۳۰-۱۱		۱۴۰۴/۴/۲	۱۰-۱۲
۲	کاربرد روش های آماری در شیمی تجزیه	۱۷۱۱۲۲۴	۳	۰۱	۱۰۰ ۲۲۲	دکتر تبارکی			۹:۳۰-۱۱		سه شنبه ۸-۹:۳۰		۱۴۰۴/۳/۲۷	۱۰-۱۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی معدنی** ورودی: ۱۴۰۳ دوره: **دکتری** نیمسال: **دوم** سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	عنوان درس	کددرس	تعدادواحد	گروه /مشخ صه	شماره کلاس	نام استاد	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته							
							شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه			
۱	مباحث پیشرفته در شیمی معدنی	۱۷۱۱۲۲۱	۳	۰۱	۱۰۰ ۹۷	دکتر نیکورزم			۱۳:۳۰-۱۵	۸-۹:۳۰			۱۴۰۴/۳/۲۶	۱۰-۱۲
۲	ساختار و پیوند در ترکیبات معدنی	۱۷۱۱۱۹۸	۳	۰۱	۹۷ ۹۷	دکتر نقی پور				*۱۳:۳۰-۱۵		۱۱-۱۲:۳۰	۱۴۰۴/۴/۱	۱۰-۱۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **نانوشیمی** ورودی: **۱۴۰۳** دوره: **دکتری** نیمسال: **دوم** 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	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه								
۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۳/۲۸			*۸-۹:۳۰	۱۳:۳۰-۱۵		دکتر تقوی فردود	۹۷	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۶۲	شناسایی و تعیین ساختار نانومواد ۲	۱	
۱۰-۱۲	۱۴۰۴/۳/۱۹			*۱۱-۱۲:۳۰	۹:۳۰-۱۱		دکتر حسینی	۹۸ ۹۸	۰۱	۳	۱۷۱۱۲۶۳	روشهای سنتز مواد نانوساختار ۲	۲	

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی معدنی/شیمی تجزیه/شیمی آلی** ورودی: ۹۹ و بعد دوره: **دکتری** نیمسال: **دوم** سال تحصیلی: **۱۴۰۲-۱۴۰۳**

برنامه امتحانی	ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته							نام استاد	شماره کلاس	گروه /مشخصه	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	ردیف
	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	تاریخ							
											-	۱۷۱۱۱۳۰	آزمون جامع	۱
											۲۴	۱۷۱۱۲۳۱	رساله	۲

دانشگاه ایلام
اداره کل آموزش
دانشکده علوم پایه

برنامه درسی و امتحانی دانشجویان رشته **شیمی معدنی/شیمی تجزیه/شیمی آلی** ورودی: **۹۸ و ماقبل دوره: دکتری** نیمسال: **دوم** سال تحصیلی: **۱۴۰۳-۱۴۰۲**

برنامه امتحانی		ساعات تشکیل کلاس در ایام هفته						نام استاد	شماره کلاس	گروه /مشخصه	تعدادواحد	کددرس	عنوان درس	ردیف
ساعت	تاریخ	پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه							
										۲۳	۱۷۱۱۱۳۱	پایان نامه دکتری	۱	