

دانشگاه پیام نور مرکز قزوین

مقطع کارشناسی ارشد															رشته : زمین شناسی اقتصادی ۹۴					ترم: ۱	برنامه کلاسی نیمسال دوم ۹۵-۹۶				
تقویم هفتگی تشکیل کلاس															ایام هفته	ساعت	استاد	ساعت عملی	واحد عملی	ساعت نظری	واحد نظری	نام درس	کد درس	شماره کلاس	
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱											
۲/۳۰	۲/۲۳	۲/۱۶	۲/۹	۲/۲	۱/۲۶	۱/۱۹		۱۲/۲۱	۱۲/۱۴	۱۲/۷	۱۱/۳۰	۱۱/۲۳	۱۱/۱۶	۱۱/۹	شنبه										
۲/۳۱	۲/۲۴	۲/۱۷	۲/۱۰	۲/۳	۱/۲۷	۱/۲۰		۱۲/۲۲	۱۲/۱۵	۱۲/۸	۱۲/۱	۱۱/۲۴	۱۱/۱۷	۱۱/۱۰	یکشنبه										
۳/۱	۲/۲۵	۲/۱۸	۲/۱۱	۲/۴	۱/۲۸	۱/۲۱	۱/۱۴	۱۲/۲۳	۱۲/۱۶	۱۲/۹	۱۲/۲	۱۱/۲۵	۱۱/۱۸	۱۱/۱۱	دو شنبه										
۳/۲	۲/۲۶	۲/۱۹	۲/۱۲		۱/۲۹		۱/۱۵		۱۲/۱۷	۱۲/۱۰	۱۲/۳	۱۱/۲۶	۱۱/۱۹	۱۱/۱۲	سه شنبه										
	۲/۲۷	۲/۲۰	۲/۱۳	۲/۶	۱/۳۰	۱/۲۳	۱/۱۶	۱۲/۲۵	۱۲/۱۸	۱۲/۱۱	۱۲/۴	۱۱/۲۷	۱۱/۲۰	۱۱/۱۳	چهارشنبه										
	۲/۲۸	۲/۲۱	۲/۱۴	۲/۷	۱/۳۱	۱/۲۴	۱/۱۷	۱۲/۲۶	۱۲/۱۹		۱۲/۵	۱۱/۲۸	۱۱/۲۱	۱۱/۱۴	پنجشنبه										
	۲/۲۹		۲/۱۵	۲/۸	۲/۱	۱/۲۵	۱/۱۸		۱۲/۲۰	۱۲/۱۳	۱۲/۶	۱۱/۲۹			جمعه										
	۲/۲۷	۲/۲۰	۲/۱۳	۲/۶	۱/۳۰	۱/۲۳	۱/۱۶	۱۲/۲۵	۱۲/۱۸						چهارشنبه	۸-۱۱	آقای دکتر حسینی	۲۲	۱	۶	۱	آزمایشگاه	۱۱۱۶۰۴۲	مینرالوگرافی	
۳/۲	۲/۲۶	۲/۱۹	۲/۱۲		۱/۲۹		۱/۱۵		۱۲/۱۷	۱۲/۱۰	۱۲/۳	۱۱/۲۶			سه شنبه	۱۴-۱۶	آقای دکتر نبئی	۲۲	۱	۸	۱	آزمایشگاه	۱۱۱۶۰۳۳	ارزیابی ذخایر معدنی	
	۲/۲۷		۲/۱۳		۱/۳۰		۱/۱۶		۱۲/۱۸		۱۲/۴		۱۱/۲۰		چهارشنبه	۱۴-۱۶	آقای دکتر نبئی			۱۶	۲	آزمایشگاه	۱۱۱۶۱۲۹	کنسارهای آذرین و دگرگونی	
۲/۳۱	۲/۲۴	۲/۱۷	۲/۱۰	۲/۳	۱/۲۷	۱/۲۰									یکشنبه	۱۶/۵-۱۸/۵	آقای دکتر مهرنیا	۱۰	۱	۱۶	۲		۲۱۳	۱۱۱۶۱۳۱	اصول اکتشافات ژئوفیزیکی

دانشگاه پیام نور مرکز قزوین

برنامه کلاسی نیمسال دوم ۹۵-۹۶															ترم: ۳ و ۲		رشته: زمین شناسی اقتصادی ۹۴		مقطع کارشناسی ارشد					
شماره کلاس	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	ساعت نظری	ساعت عملی	استاد	ساعت	تقویم هفتگی تشکیل کلاس															
									۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	
									شنبه	۱۱/۹	۱۱/۱۶	۱۱/۲۳	۱۱/۳۰	۱۲/۷	۱۲/۱۴	۱۲/۲۱	۱/۱۹	۱/۲۶	۲/۲	۲/۹	۲/۱۶	۲/۲۳	۲/۳۰	
									یکشنبه	۱۱/۱۰	۱۱/۱۷	۱۱/۲۴	۱۲/۱	۱۲/۸	۱۲/۱۵	۱۲/۲۲	۱/۲۰	۱/۲۷	۲/۳	۲/۱۰	۲/۱۷	۲/۲۴	۲/۳۱	
									دو شنبه	۱۱/۱۱	۱۱/۱۸	۱۱/۲۵	۱۲/۲	۱۲/۹	۱۲/۱۶	۱۲/۲۳	۱/۱۴	۱/۲۱	۲/۴	۲/۱۱	۲/۱۸	۲/۲۵	۳/۱	
									سه شنبه	۱۱/۱۲	۱۱/۱۹	۱۱/۲۶	۱۲/۳	۱۲/۱۰	۱۲/۱۷	۱/۱۵	۱/۲۲	۲/۵	۲/۱۲	۲/۱۹	۲/۲۶	۳/۲		
									چهارشنبه	۱۱/۱۳	۱۱/۲۰	۱۱/۲۷	۱۲/۴	۱۲/۱۱	۱۲/۱۸	۱۲/۲۵	۱/۱۶	۱/۲۳	۲/۶	۲/۱۳	۲/۲۰	۲/۲۷		
									پنجشنبه	۱۱/۱۴	۱۱/۲۱	۱۱/۲۸	۱۲/۵	۱۲/۱۲	۱۲/۱۹	۱۲/۲۶	۱/۱۷	۱/۲۴	۲/۷	۲/۱۴	۲/۲۱	۲/۲۸		
									جمعه			۱۱/۲۹	۱۲/۶	۱۲/۱۳	۱۲/۲۰	۱/۱۸	۱/۲۵	۲/۱	۲/۸	۲/۱۵	۲/۲۲	۲/۲۹		
									چهارشنبه	۱۰-۱۲			آقای دکتر مهرنیا	۱۰	۱	۱۶	۲							
									چهارشنبه	۱۴-۱۶			آقای دکتر نبئی			۱۶	۲							
									چهارشنبه	۱۶-۱۸			آقای دکتر نبئی	۱۰	۱	۸	۱							
									چهارشنبه	۱۶-۱۸/۵			آقای دکتر نبئی	۱۰	۱	۱۶	۲							

دانشگاه پیام نور مرکز قزوین

برنامه کلاسی نیمسال دوم ۹۵-۹۶															ترم: دروس اختیاری				رشته: زمین شناسی اقتصادی ۹۴															مقطع کارشناسی ارشد														
شماره کلاس	کد درس	نام درس	واحد نظری	ساعت نظری	واحد عملی	ساعت عملی	استاد	ساعت	تقویم هفتگی تشکیل کلاس																																							
									۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵																									
									شنبه	۱۱/۱۹	۱۱/۱۶	۱۱/۲۳	۱۱/۳۰	۱۲/۷	۱۲/۱۴	۱۲/۲۱	۱/۱۹	۱/۲۶	۲/۲	۲/۹	۲/۱۶	۲/۲۳	۲/۳۰																									
									یکشنبه	۱۱/۱۰	۱۱/۱۷	۱۱/۲۴	۱۲/۱	۱۲/۸	۱۲/۱۵	۱۲/۲۲	۱/۲۰	۱/۲۷	۲/۳	۲/۱۰	۲/۱۷	۲/۲۴	۲/۳۱																									
									دو شنبه	۱۱/۱۱	۱۱/۱۸	۱۱/۲۵	۱۲/۲	۱۲/۹	۱۲/۱۶	۱۲/۲۳	۱/۱۴	۱/۲۱	۲/۴	۲/۱۱	۲/۱۸	۲/۲۵	۳/۱																									
									سه شنبه	۱۱/۱۲	۱۱/۱۹	۱۱/۲۶	۱۲/۳	۱۲/۱۰	۱۲/۱۷	۱۲/۲۴	۱/۱۵	۱/۲۲	۲/۵	۲/۱۲	۲/۱۹	۲/۲۶	۳/۲																									
									چهارشنبه	۱۱/۱۳	۱۱/۲۰	۱۱/۲۷	۱۲/۴	۱۲/۱۱	۱۲/۱۸	۱۲/۲۵	۱/۱۶	۱/۲۳	۲/۶	۲/۱۳	۲/۲۰	۲/۲۷																										
									پنجشنبه	۱۱/۱۴	۱۱/۲۱	۱۱/۲۸	۱۲/۵	۱۲/۱۲	۱۲/۱۹	۱۲/۲۶	۱/۱۷	۱/۲۴	۲/۷	۲/۱۴	۲/۲۱	۲/۲۸																										
									جمعه	۱۱/۱۵	۱۱/۲۲	۱۱/۲۹	۱۲/۶	۱۲/۱۳	۱۲/۲۰	۱۲/۲۷	۱/۱۸	۱/۲۵	۲/۸	۲/۱۵	۲/۲۲	۲/۲۹																										
آزمایشگاه	۱۱۱۶۱۳۲	گوهر شناسی	۲	۱۶			آقای دکتر نبئی	۱۶-۱۸	سه شنبه	۱۲/۱۰	۱۲/۱۷						۱/۱۵																															
۲۱۳	۱۱۱۶۱۳۳	کانه زایی و تکتونیک	۲	۱۶			آقای دکتر مهرنیا	۱۰-۱۲	چهارشنبه	۱۱/۲۰			۱۲/۴	۱۲/۱۸																																		
۲۱۳	۱۱۱۶۱۲۸	منابع زمین گرمایی	۲	۱۶			آقای دکتر مهرنیا	۱۲-۱۴	چهارشنبه	۱۱/۲۰			۱۲/۴																																			
	۱۱۱۶۲۴۳	ژئوترمومتری سیالات درگیر	۲				آقای دکتر مهرنیا	۱۰-۱۲	چهارشنبه																																							
	۱۱۱۶۲۳۹	ژئوشیمی کنسارهای گرمایی	۲				آقای دکتر مهرنیا	۱۰-۱۲	چهارشنبه																																							