

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۹ - آموزش ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۶ ۱۴۰۲/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۲ ۱۴۰۲/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۳	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی	۱	تستی	۱۶ ۱۴۰۲/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۴	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۱	تستی	۱۰ ۱۴۰۲/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۵	۱۱۱۱۴۴۴	مدل سازی ریاضی	۲	تشریحی	۷ ۱۴۰۲/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۶	۱۱۱۱۴۴۵	روش های تحقیق (۱)	۲	تشریحی	۱۲ ۱۴۰۲/۰۳/۲۷	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۷	۱۱۱۱۴۴۶	برنامه ریزی آموزشی و درسی با تاکید بر ریاضی‌ب	۳	تشریحی	۴ ۱۴۰۲/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۸	۱۱۱۱۴۴۷	سمینار	۳	تشریحی	۱۷ ۱۴۰۲/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۹	۱۱۱۱۴۴۸	نظریه های آموزش ریاضی	۳	تشریحی	۱۹ ۱۴۰۲/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۰	۱۱۱۱۴۴۹	روش های تحقیق (۲)	۳	تشریحی	۱۴ ۱۴۰۲/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۱	۱۱۱۱۴۵۰	آزمون های روانی و تربیتی	۱	تشریحی	۲۱ ۱۴۰۲/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۲	۱۱۱۱۴۵۱	روانشناسی آموزش ریاضی (عوامل روان شناختی	۲	تشریحی	۱۳ ۱۴۰۲/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۳	۱۱۱۱۴۵۲	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۲)	۲	تشریحی	۹ ۱۴۰۲/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۴	۱۱۱۱۴۵۳	نظریه های یادگیری	۳	تشریحی	۲۰ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۵	۱۱۱۱۴۵۴	تاریخ ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۴۰۲/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۶	۱۱۱۱۴۵۵	مبانی هندسی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۴۰۲/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۷	۱۱۱۱۴۵۸	روانشناسی رشد	۲	تشریحی	۶ ۱۴۰۲/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۸	۱۲۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پژوهش	۱	تستی	۲۰ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۹	۱۲۱۱۴۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۱	تستی	۲۰ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۰	۱۲۱۷۱۹۲	روانشناسی یادگیری	۱	تستی	۱۵ ۱۴۰۲/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	تستی	۳ ۱۴۰۲/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۸۰	آنالیز عددی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات با مشتقات جزیی	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۲۸	پنج شنبه	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۱۸۳	روشهای عددی در جبرخطی	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۴/۱۸	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۱۱۸۴	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۲	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۲۵	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۲	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۱۱۸۹	نرم افزار عددی	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۲۶	سه شنبه	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۳	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۴/۱۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۱۹۳	شبیه سازی کامپیوترا	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۴/۱۲	سه شنبه	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی پویا	۳	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صفت	۳	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۴/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۰۰	نظریه کدها	۳	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۳	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۰۲	سمینار ریاضی کاربردی شاخه آنالیز عددی	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	یک شنبه	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۸	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فرانکورس در ریاضی)	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	یک شنبه	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سه شنبه	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۳۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سه شنبه	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۳۱۳	نظریه کدها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۳۱۴	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۳۲۳	مبانی آنالیز عددی	۱	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۳۲۶	بهینه سازی خطی	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۳۵۸	حل عددی معادلات با مشتقات جزیی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۲۸	پنج شنبه	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۱۳۵۹	روشهای عددی در جبرخطی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۴/۱۸	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۳۶۰	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۲۵	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۳۶۱	بهینه سازی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۳۶۲	نرم افزار عددی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۲۶	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۳۹۳	نرم افزارهای ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۴۱۴	آنالیز عددی	۱	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۴/۱۱	دوشنبه	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۴۲۴	سمینار (تحقیق و تبع نظری)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۴/۲۷	چهارشنبه	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۴۶۲	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۴/۲۷	چهارشنبه	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۸۶۱

رشته: ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	ترم	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۳	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵

## خبرپیام‌نور

www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی‌گیرد

این برنامه غیر رسمی می‌باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی‌باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می‌باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۶۰ - ریاضی محض (آنالیز)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۰۱	نظیره گراف	۳	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۱	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۸	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جایجایی	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۹	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۶	گروههای نامتناهی	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کاتگوری	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۵	گروههای متناهی	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه منیفلد ۲	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۷	توپولوژی دیفرانسیل ۱	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۸	توپولوژی دیفرانسیل ۲	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۲۹	توپولوژی جبری ۱	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۰	توپولوژی جبری ۲	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۳	هندسه جبری ۱	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه جبری ۲	۳	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۶	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۲	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۲۵۰	سمینار	۴	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۱۳۱۴	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	تشریحی					

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۶۰ - ریاضی محض (آنالیز)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۱۱۱۳۱۶	مباحثی در منطق ریاضی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۱۳۱۷	مباحثی در نظریه مجموعه ها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۱۳۲۵	مبانی جبر	۱	تستی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۱۳۳۴	آنالیز مختلط (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۱۳۳۵	آنالیز حقیقی ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۱۳۳۶	آنالیز تابعی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۱۳۳۷	نظریه عملگرها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۱۳۳۸	آنالیز تابعی کاربردی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۱۳۳۹	آنالیز هارمونیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۱۳۴۰	دستگاههای دینامیکی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۱۳۴۱	دستگاههای دینامیکی ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۱۳۷۰	توبیولوژی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۱	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۰:۱۵	۱۶:۱۵
۵۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی					

خبر پیام نور

www.PnuNews.com

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۷۰ - ریاضی محض (جبر)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۰:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفتی	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۴	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۱	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۷	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه گراف	۳	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۸	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جا جایی	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۹	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۶	گروههای نامتناهی	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کاتگوری	۲	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۳	سمینار	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۱۲۲۵	گروههای نامتناهی	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه منیفلد ۲	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۷	توبولوژی دیفرانسیل ۱	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۲۲۸	توبولوژی دیفرانسیل ۲	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۲۹	توبولوژی جبری ۱	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۰	توبولوژی جبری ۲	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۳	هندسه جبری ۱	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه جبری ۲	۳	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۳	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز تابعی ۲	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی ۱	۳	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۳	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳۱	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۳۲	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۳	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۲۴۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۱۳۱۶	مباحثی در منطق ریاضی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۷۰ - ریاضی محض (جبر)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۱۱۱۳۱۷	مباحثی در نظریه مجموعه ها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۱۳۱۹	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۱۳۲۵	مبانی جبر	۱	تستی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۱۳۴۲	جبر جابجایی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۱۳۴۳	جبر همولوژیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۱۳۴۴	گروههای نامتناهی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۱۳۴۵	گروههای متناهی (آمورش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۱۳۴۶	نظریه نمایش گروهها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۱۳۴۷	جبر لی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۱۳۴۸	نظریه کاتگوری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۱۳۴۹	جبر جامع (جهانی) - آموزش محور	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۱۳۷۰	توبیولوژی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی					
۵۱	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۱۴۶۹	جبر جابجایی ۲	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۱۴۷۰	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولژی موضعی ۳	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۸۰ - ریاضی محض (هندسه)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۱	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه گراف	۱	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جا جایی	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۶	گروههای نامتناهی	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کاتگوری	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۵	گروههای متناهی	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه منیفلد ۲	۲	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۷	توپولوژی دیفرانسیل ۱	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۸	توپولوژی دیفرانسیل ۲	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۲۹	توپولوژی جبری ۱	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۰	توپولوژی جبری ۲	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۲	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۳	هندسه جبری ۱	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه جبری ۲	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۵	سمینار ریاضی محض شاخه هندسه	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۳	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۳	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۳	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۱۲۴۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۳۱۶	مباحثی در منطق ریاضی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۸۰ - ریاضی محض (هندسه)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۱۱۱۳۱۷	مباحثی در نظریه مجموعه ها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۱۳۱۹	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۱۳۴۰	دستگاههای دینامیکی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۱۳۴۱	دستگاههای دینامیکی ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۱۳۵۰	هندسه منفیلد ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۱۳۵۱	توبولوژی دیفرانسیل ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۱۳۵۲	توبولوژی دیفرانسیل ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۱۳۵۳	توبولوژی جبری ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۱۳۵۴	توبولوژی جبری ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۱۳۵۵	گروه و جبرلی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۱۳۵۶	هندسه جبری ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۱۳۵۷	هندسه جبری ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۱۳۷۰	توبولوژی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۱۳۸۴	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۱	۱۱۱۱۳۸۷	نظیره حلقه و مدول	۱	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۱۴۴۱	نظیره حلقه و مدول	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۵۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی					

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۹۰ - ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۸۰	آنالیز عددی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات با مشتقهای جزئی	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۲۸	پنج شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۱۸۳	روشهای عددی در جبر خطی	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۴/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۱۱۸۴	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۱۱۸۹	نرم افزار عددی	۳	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۲۶	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۲	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۴/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۱۹۳	شبیه سازی کامپیوترا	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۴/۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی پویا	۳	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صفت	۲	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۴/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۰۰	نظریه کدها	۱	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۱	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۰۴	سمینار ریاضی کاربردی شاخه تحقیق در عملیات	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۴/۱۱	یک شنبه	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵
۱۸	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فرانکورس در ریاضی)	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۳۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی	۲	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۳۱۳	نظریه کدها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۳۱۴	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۳۲۳	مبانی آنالیز عددی	۱	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۳۲۶	بهینه سازی خطی	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۳۶۳	تحقیق در عملیات پیشرفته (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۳۶۴	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۱	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۴/۱۶	یک شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۳۶۵	شبیه سازی کامپیوترا (آموزش محور)	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۴/۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۳۶۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۳۶۷	برنامه ریزی پویا (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۳۶۸	برنامه ریزی حمل و نقل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵
۳۳	۱۱۱۱۳۶۹	نظریه صفت (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۴/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۳۹۳	نرم افزارهای ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۳۵	۱۱۱۱۳۹۶	زبان تخصصی ریاضی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵	۱۳:۴۵ - ۱۴:۴۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بعده نمی گیرد این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۱۱۱۳

ترم اعمال: ۸۹۱۳

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۹۰ - ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع پایان	ساعت ساعت
۳۶	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰	تستی و تشریحی
۳۷	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	تشریحی
۳۸	۱۱۱۱۴۷۵	نظریه کنترل	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰	تشریحی
۳۹	۱۱۱۱۴۷۶	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵ - ۱۶:۱۵	تستی
۴۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱						

خبرپیام‌نور  
www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی‌گیرد

این برنامه غیر رسمی می‌باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی‌باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می‌باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۳۸ - زیست شناسی-بیوفیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۱۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲	۱۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۳	۱۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۴	۱۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	تشریحی			
۵	۱۱۱۱۲۱۱۸	سمینار ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۳	سمینار ۱			
۶	۱۱۱۱۲۱۱۹	سمینار ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۴	سمینار ۲			
۷	۱۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۸	۱۱۱۱۲۲۱۷	زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۲	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۹	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۰	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۱	۱۱۱۱۲۳۲۸	بیوفیزیک سلولی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۲	۱۱۱۱۲۳۳۰	بیوفیزیک مولکولی	۲	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۳	۱۱۱۱۲۳۵۵	فیزیک پژوهشی	۳	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۴	۱۱۱۱۲۳۵۶	بیوفیزیک پرتوی	۲	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۵	۱۱۱۱۲۳۵۷	بیوفیزیک نظری	۲	تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۶	۱۱۱۱۲۳۵۸	بیوفیزیک غشا	۲	تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۷	۱۱۱۱۲۳۵۹	بیوشیمی فیزیک	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۸	۱۱۱۱۲۳۶۰	بیوفیزیک پیدايش حیات و تکامل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۹	۱۱۱۱۲۳۶۱	روشهای نو ترکیبی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	
۲۰	۱۱۱۱۲۳۶۲	مدل سازی ریاضی در زیست شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۱	۱۱۱۱۲۳۶۴	بیوانرژیک	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۲۲	۱۱۱۱۲۳۶۵	میکروسکوپ الکترونی	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۳	۱۱۱۱۲۳۶۶	روشهای بیوفیزیک	۳	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۱	۱۵	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۴	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفت و احتمال درزیست شناسی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۲ - زیست شناسی-ژنتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۳:۴۵	دو شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۴	۱۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۱۳۶	سمینار ۱	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۶	۱۱۱۱۲۱۳۷	سمینار ۲	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۱۵۰	بیوشیمی کروماتین	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۳:۴۵	دو شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۲۱۰	ژنتیک پروکاریوتها	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۳:۴۵	چهارشنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۲۳۹	مهندسی ژنتیک ۱ (نظیره ها)	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۲۴۰	ژنتیک مولکولی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۸۸	مهندسی ژنتیک ۲ (کاربردها)	۲	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۳:۴۵	چهارشنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۲۸۹	ژنتیک جمعیت تکمیلی	۲	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۹۰	تازه هایی از ژنتیک	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۰:۰۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۹۱	ژنتیک سرطان	۲	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۹۲	ژنتیک ایمنی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۹۳	ژنتیک انسانی	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۲۹۴	ژنتیک فیزیولوژیک	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۲۲۹۵	زیست شناسی مولکولی و تکامل (آموزش محور)	۴	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۰۸:۰۰	دو شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۵۰	ژنتیک رفتاری (آموزش محور)	۴	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۵۱	ژنتیک کمی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۰۸:۰۰	دو شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشفرته و احتمال درزیست شناسی	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۵:۱۵	دو شنبه	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۳ - علوم جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۱۳۴	اندوكربنولوژی پیشرفته	۳	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۲۳۵	فیزیولوژی عصب و عضله (آموزش محور)	۴	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۴۱	فیزیولوژی غشای سلولی	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۳۱۱	فیزیولوژی مقایسه ای	۳	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۸	۱۱۱۱۲۳۱۹	سمینار ۱	۲	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۳۲۲	سمینار ۲	۳	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۲۳۲۳	تنظیم گردش خون	۲	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲۵	تنظیم الکترولیتها در محیط داخلی	۳	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۱	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۲	۱۱۱۱۲۳۲۱	فیزیولوژی تولید مثل	۲	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۲۷	نوروآندکربنولوژی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۱۱۱۲۳۳۸	فیزیولوژی تغذیه بیوانرژیک (آموزش محور)	۴	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۵	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفته و احتمال درزیست شناسی	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۴ - علوم جانوری گرایش بیوپرینتیک جانوری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۲۶	بیوپرینتیک جانوری	۲	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۱۳۹	تشريح مقاييسه اي مهره داران	۲	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۱۴۰	اندام زايي مهره داران	۳	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمينار (تحقيق و تتبع نظری)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۵	۱۱۱۱۲۲۴۱	فيزيولوژي غشائي سلولی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۶	۱۱۱۱۲۲۶۹	كاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۲۷۶	بیوپرینتیک جانوری تکمیلی	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۸	۱۱۱۱۲۳۱۹	سمينار ۱	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۳۲۲	سمينار ۲	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۲۳۲۷	رده بندی فيلوجنتیک	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲۹	جغرافیای جانوری	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۲	۱۱۱۱۲۳۳۶	تشريح تکويني مقاييسه اي مهره داران (آموزش مدد)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۳	۱۱۱۱۲۳۴۰	پرنده شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۴	۱۱۱۱۲۳۴۱	دو زیست شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۵	۱۱۱۱۲۳۶۳	کشت سلول و بافت	۳	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۶	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپيشرتفه و احتمال درزیست شناسی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بدینه نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی](#) نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۵ - علوم جانوری گرایش زیست شناسی سلولی تکوینی

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۳:۴۵	چهارشنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۱۳:۴۵	شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۳:۴۵	دو شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۱۴۰	اندام زایی مهره داران	۳	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۰:۰۰	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۳۶	فیزیولوژی تولید مثل (آموزش محور)	۴	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۱۳:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۵	۱۱۱۱۲۲۴۱	فیزیولوژی غشای سلولی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۳:۴۵	دو شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۶	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۳:۴۵	شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۳۱۷	زیست شناسی رشد و نمو	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۱۳:۴۵	دو شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۸	۱۱۱۱۲۳۱۸	تولید مثل و چسبیت	۲	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱۳:۴۵	شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۳۱۹	سمینار ۱	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۰:۰۰	سه شنبه	۰:۰۰	۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۲۰	کشت و سلول بافت جانوری	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۳:۴۵	شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲۱	ژنتیک تکوینی	۳	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۰:۰۰	یک شنبه	۰:۰۰	۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۲۲	سمینار ۲	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۳	۱۱۱۱۲۳۲۵	تشريح مقایسه ای مهره داران (آموزش محور)	۴	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۳:۴۵	سه شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۴	۱۱۱۱۲۳۳۶	تشريح تکوینی مقایسه ای مهره داران (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۵	۱۱۱۱۲۳۶۳	کشت سلول و بافت	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفته و احتمال درزیست شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۵:۱۵	دو شنبه	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی					

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۶ - علوم گیاهی گرایش زیست شناسی تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۵۱	رشدونمogیاهی	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روش‌های رده بندی گیاهان	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۰۳	تاكسونومی جدید	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۰۴	اکولوژی پوشش‌های گیاهی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۰۷	گرده شناسی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۱۰۸	یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۱۰۹	جذب و انتقال	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۵	۱۱۱۱۲۱۱۸	سمینار ۱		تشریحی					
۱۶	۱۱۱۱۲۱۱۹	سمینار ۲		تشریحی					
۱۷	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۱۲۲۶۳	بیوشیمی گیاهی	۲	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۱۲۲۶۴	مکانیسم عمل هورمونهای گیاهی	۳	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۱۲۲۶۵	بیولوژی مولکولی و تکامل	۳	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی					
۲۲	۱۱۱۱۲۳۰۵	کشت سلول و بافت	۲	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۱۲۳۴۷	سیتوهیستوتکنیک (آموزش محور)	۴	تستی					
۲۴	۱۱۱۱۲۳۴۸	سیتو شیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۱۲۳۴۹	فتوستنتز و تنفس در پروکاریوتها (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۲	تستی					
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی					

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۷ - علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روش‌های رده بندی گیاهان	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۰۳	تاكسونومی جدید	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۰۴	اکولوژی پوشش‌های گیاهی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۰۷	گرده شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۲۱۰۸	یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۱۰۹	جذب و انتقال	۲	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۱۱۰	فلورایران	۲	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۵	۱۱۱۱۲۱۱۲	جغرافیای گیاهی	۳	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۶	۱۱۱۱۲۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۱۱۸	سمینار ۱	۲	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۱۲۱۱۹	سمینار ۲	۳	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۱۲۱۲۲	پتریدوفیتها	۳	تستی					
۲۰	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	تستی					
۲۲	۱۱۱۱۲۲۷۰	گیاهان دارویی و سمی	۲	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۱۲۳۴۴	جلبک شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۱۲۳۴۵	تحول و تکامل گیاهان (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۱۲۳۴۶	فارج های سمی و خوراکی (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۲	تستی					
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی					

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۴۸ - علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز مین	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۴	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۶	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونمکیاهی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنفس	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۲۱۰۳	تاكسونومی جدید	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۲۱۰۴	اکلولوژی پوشش‌های گیاهی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۲۱۰۸	یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۲	۱۱۱۲۱۰۹	جذب و انتقال	۲	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۳	۱۱۱۲۱۱۱	هالوفیتها	۲	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۲۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۵	۱۱۱۲۱۱۸	سمینار ۱	۳	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۲۱۱۹	سمینار ۲	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۴:۴۵
۱۸	۱۱۱۲۲۳۸	بیولوژی و فیزیولوژی جلکها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۲۲۶۳	بیوشیمی گیاهی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۲۲۶۶	فتوسترنز	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۲۲۶۷	متابولیسم در کشت و سلول و بافت	۳	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۲۲۶۸	رشد و نمود پیشرفت گیاهی	۲	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۱۱۲۳۴۲	مکانیسم عمل هورمونها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۵	۱۱۱۲۳۴۳	زیست شناسی مولکولی و تکامل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفت و احتمال در زیست شناسی	۲	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی				

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۹ - زیست فناوری(بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۲۱۰	رُنْتِيک پروکاریوتها	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۷	۱۱۱۱۲۲۱۱	رُنْتِيک یوکاریوتها	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۲۱۲	مهندسی پروتئین	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۲۱۳	بیوتکنولوژی فرآیندهای تخمیری	۲	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۲۱۴	بیوانفورماتیک	۲	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۲۱۵	سمینار	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۲۱۶	ساختار و عملکرد مکرونولکول های زیستی	۱	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۲۱۷	زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۱۸	پروتومیکس و ژنومیکس	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۵	۱۱۱۱۲۲۱۹	بیوتکنولوژی غذایی	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۲۰	بیوتکنولوژی دارویی	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۲۲۱	روشهای آزمایشگاهی در بیوتکنولوژی	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۲۲	آمارا و حتمال پیشرفته در بیوتکنولوژی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۲۲۳	کاربرد کامپیوتر در بیوتکنولوژی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۲۲۲۵	بیوتکنولوژی محیط زیست (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۲۲۲۶	مباحث نوین در بیوتکنولوژی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۲	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقيق و تتبع نظری)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵
۲۳	۱۱۱۱۲۲۳۱	مهندسی بیوشیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۷۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۰ - زیست شناسی (علوم گیاهی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲	۱۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۳	۱۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۴	۱۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۵	۱۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۶	۱۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۷	۱۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۸	۱۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۹	۱۱۱۱۲۱۰۳	تاكsonومی جدید	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۰	۱۱۱۱۲۱۰۴	اکلوری پوشش‌های گیاهی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۱	۱۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۲	۱۱۱۱۲۱۰۷	گرده شناسی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۳	۱۱۱۱۲۱۰۸	یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۴	۱۱۱۱۲۱۰۹	جذب و انتقال	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۵	۱۱۱۱۲۱۱۰	فلورایران	۲	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۶	۱۱۱۱۲۱۱۱	هالوفیتها	۲	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۷	۱۱۱۱۲۱۱۲	جغرافیای گیاهی	۳	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۸	۱۱۱۱۲۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۹	۱۱۱۱۲۱۱۸	سمینار ۱	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۰	۱۱۱۱۲۱۱۹	سمینار ۲	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۱	۱۱۱۱۲۱۲۲	پتریدوفیتها	۳	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۲	۱۱۱۱۲۱۶۳	زبان تخصصی (زیست شناسی گیاهی)	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۳	۱۱۱۱۲۱۹۶	کشت سلول و بافت گیاهی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	
۲۴	۱۱۱۱۲۱۹۷	میکروسکوپ الکترونی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۵	۱۱۱۱۲۱۹۸	گیاهان دارویی و سمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۶	۱۱۱۱۲۱۹۹	رشد و نمو پیشرفتی گیاهی (آموزش محور)	۴	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۲۷	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۸	۱۱۱۱۲۲۳۸	بیولوژی و فیزیولوژی جلبکها (آموزش محور)	۴	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۲۹	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتدرعلوم زیستی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۳۰	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفتی و احتمال در زیست شناسی	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۳۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۶۰ - زیست شناسی (علوم جانوری)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز مین	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲	۱۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳	۱۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۴	۱۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۶	۱۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۱۲۱۲۳	گونه و گونه زایی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۱۲۱۲۵	زیست شناسی تکوینی جانوری	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۱۲۱۳۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۲۱۳۲	فیزیولوژی تغذیه بیوانرژیک	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۳	۱۱۱۱۲۱۳۴	اندوكرینولوژی پیشرفته	۳	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۱۲۱۳۵	فیزیولوژی مقایسه ای	۳	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۱۵	۱۱۱۱۲۱۳۶	سمینار ۱	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۱۲۱۳۷	سمینار ۲	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۱۲۱۳۸	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۱۸	۱۱۱۱۲۱۳۹	تشریح مقایسه ای مهره داران	۲	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۲۱۴۰	اندام زایی مهره داران	۳	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۲۲۰۰	بیوسیستماتیک جانوری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۲۲۰۱	کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۲۲۰۲	زیست شناسی حشرات (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۱۱۱۲۲۰۳	فیزیولوژی تولید مثل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۱۱۱۲۲۰۴	کشت سلول و بافت (آموزش محور)	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۵	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۶	۱۱۱۱۲۲۳۵	فیزیولوژی عصب و عضله (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۷	۱۱۱۱۲۲۳۶	فیزیولوژی تولید مثل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۸	۱۱۱۱۲۲۳۷	فیزیولوژی کبد (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۹	۱۱۱۱۲۲۴۱	فیزیولوژی غشای سلولی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳۰	۱۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشفرته و احتمال در زیست شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۳۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بهده نمی گیرد **این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود**

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۷۰ - زیست شناسی (بیوشیمی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۴	۱۱۱۲۱۴۲	آنژیمولوزی	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۲۱۴۳	کنترل متابولیسم	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۶	۱۱۱۲۱۴۴	لیپیدوفند	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۲۱۴۶	بیوشیمی پروتئینهای اسیدهای نوکلئیک	۲	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۲۱۴۷	بیوشیمی غشاء	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۲۱۴۸	بیوشیمی هورمونها	۲	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۲۱۵۰	بیوشیمی کروماتین	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۲۱۵۱	بیوتکنولوژی	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۲	۱۱۱۲۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۳	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۲۱۵۴	سمینار(ارشد بیوشیمی )	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۲۰۵	مباحث ویژه در بیوشیمی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۲۲۰۶	مباحث ویژه در بیوشیمی ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۲۲۰۷	روشهای آزمایشگاهی با شناخت دستگاهها ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۲۲۰۸	روشهای آزمایشگاهی با شناخت دستگاهها ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۲۲۱۷	زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۲۲۲۹	سمینار(تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۲۲۳۲	بیوشیمی فیزیک(آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۲	۱۱۱۲۲۳۳	بیو انرژیک(آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۱۱۲۲۳۴	مباحثی در بیوشیمی(آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۱۱۲۲۴۳	روشهای بیوشیمی	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۵	۱۱۱۲۲۴۴	بیوشیمی پژوهشی	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۷	۱۱۱۷۱۰۵	آمارپیشرفت و احتمال در زیست شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۸	۱۲۱۲۱۹۶	زبان تخصصی	۲	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۳۹۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۳۹۱

ترم اعمال: ۱۳۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۷۰ - زیست شناسی (بیوشیمی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۴	۱۱۱۲۱۴۲	آنژیمولوزی	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۲۱۴۳	کنترل متابولیسم	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۶	۱۱۱۲۱۴۴	لیپیدوفند	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۲۱۴۶	بیوشیمی پروتئینها و اسیدهای نوکلئیک	۲	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۲۱۴۷	بیوشیمی غشاء	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۲۱۴۸	بیوشیمی هورمونها	۲	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۲۱۵۰	بیوشیمی کروماتین	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۲۱۵۱	بیوتکنولوژی	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۲	۱۱۱۲۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۳	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۲۱۵۴	سمینار (ارشد بیوشیمی )	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۲۰۵	مباحث ویژه در بیوشیمی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۲۲۰۶	مباحث ویژه در بیوشیمی ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۲۲۰۷	روشهای آزمایشگاهی با شناخت دستگاهها ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۲۲۰۸	روشهای آزمایشگاهی با شناخت دستگاهها ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۲۲۱۷	زیست شناسی مولکولی پیشرفته	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۲۲۳۲	بیوشیمی فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۲	۱۱۱۲۲۳۳	بیو انرژیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۱۱۲۲۳۴	مباحثی در بیوشیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۱۱۲۲۴۳	روشهای بیوشیمی	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۵	۱۱۱۲۲۴۴	بیوشیمی پژوهشی	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۲۶۹	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۷	۱۱۱۷۱۰۵	آمار پیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۸	۱۲۱۲۱۹۶	زبان تخصصی	۲	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۶	شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۲۹ - فیزیک گرایش فیزیک نجومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۴۰۲/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۴۰۲/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۴۰۲/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۱	تشریحی	۲ ۱۴۰۲/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۴۰۲/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۱	تشریحی	۷ ۱۴۰۲/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۸ ۱۴۰۲/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	تشریحی	۱۶ ۱۴۰۲/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۴۰۲/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۰ ۱۴۰۲/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۳۲۰۲	کیهان شناسی	۲	تشریحی	۸ ۱۴۰۲/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۲۱ ۱۴۰۲/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۱ ۱۴۰۲/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۳ ۱۴۰۲/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۴۰۲/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۳۳۲۰	فیزیک نجومی ۱	۲	تشریحی	۷ ۱۴۰۲/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۳۳۲۱	فیزیک نجومی ۲	۲	تشریحی	۸ ۱۴۰۲/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۳۳۲۲	فیزیک خورشید ۱	۲	تشریحی	۳ ۱۴۰۲/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۰	۱۱۱۳۳۲۳	فیزیک خورشید ۲	۲	تشریحی	۱۰ ۱۴۰۲/۰۳/۲۴	۱۰	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۳۳۲۴	ساختمان و تحول ستارگان	۲	تشریحی	۱۱ ۱۴۰۲/۰۳/۲۵	۱۱	یک شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۲	۱۱۱۳۳۲۵	سمینار (فیزیک نجومی)	۳	تشریحی	۱۲ ۱۴۰۲/۰۳/۲۵	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳ ۱۴۰۲/۰۳/۱۱	۱۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۱۲

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۰ - فیزیک -

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز مین	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۱	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۱۶۰	سمینار	۳	تستی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۳۱۶۲	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۱۶۳	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	۱	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۳۱۶۴	موضوعات ویژه در زمینه حالت جامد	۱	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۳۱۶۵	الکترونیک کوانتومی	۱	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۳۱۶۶	فیزیک لیزر	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۳۱۶۷	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک اتمی و مولکولی ۱	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۱۶۸	فیزیک هسته ای پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۱۶۹	فیزیک هسته ای پیشرفته ۲	۱	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۸	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۶	۱۱۱۳۱۷۰	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک هسته ای	۱	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۳۱۷۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۳	۱	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۳۱۷۲	فیزیک ذرات بنیادی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۴/۱۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۳۱۷۳	موضوعات ویژه در زمینه ذرات بنیادی	۱	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۳۱۷۴	گرانش ۱	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۳۱۷۵	گرانش ۲	۱	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۴/۱۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۳۱۷۶	موضوعات ویژه در زمینه گرانش و فیزیک نجومی ۱	۱	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۳۱۷۸	مکانیک کوانتومی نسبیتی	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۶	۱۱۱۳۱۸۰	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۳۱۸۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۳۱۸۲	خواص مغناطیسی مواد	۲	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۳۱۸۳	خواص دی الکتریکی و نوری جامدات	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۵	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۳۱۸۴	ابررسانی	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۳۱۸۵	فیزیک نیمه هادیها	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۳۱۸۶	فیزیک دستگاههای چندزره ای ۱	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۸	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۳۱۸۷	نظریه کوانتومی جامدات	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۹	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۳۱۸۸	فیزیک سطح و کاربردهای صنعتی آن	۱	تسنی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	تسنی	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۱	تسنی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۱۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۰ - فیزیک -

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روز هفتہ	شروع ساعت	پایان ساعت
۳۶	۱۱۱۳۱۹۰	فیزیک محاسباتی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۱	تستی					

خبر پیام نور  
www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور **PnuNews.com** مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات **برنامه دچار تغییراتی** نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۳۸۷۲

رشته: ۳۲ - فیزیک (زمینه حالت جامد)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۰	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۷	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۳۱۶۲	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۱	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۳۱۶۳	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۳۱۶۴	موضوعات ویژه در زمینه حالت جامد	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۴	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۱۸۰	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه و تشریحی	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۵	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۱۸۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۶	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۲۰۹	سمینار فیزیک حالت جامد	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه و تشریحی	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۸	سهشنبه و تشریحی	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۹	آزمایشگاه فیزیک	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه فیزیک	۱	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۰	مکانیک کلاسیک (آموزش محور)	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۳۲۴۴	مکانیک کلاسیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	الکترودینامیک ۲ (آموزش محور)	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۳۲۴۵	مکانیک آماری پیشرفته ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۲	مکانیک آماری پیشرفته ۲ (آموزش محور)	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۳	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۱۱۳۲۷۹	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۲۴	با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۳۸۶۱

رشته: ۳۳ - فیزیک (زمینه ذرات بنیادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۱	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۱۷۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۳	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۳۱۷۲	فیزیک ذرات بنیادی پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۳۱۷۳	موضوعات ویژه در زمینه ذرات بنیادی	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۲۰۷	سمینار فیزیک ذرات بنیادی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۳۲۴۹	کیهان شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۳۲۵۳	نظریه میدان های کوانتومی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۳۲۵۵	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک بنیادی (آموزش ۴)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار تحقیق و تتبیع نظری	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۲	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۳۸۶۱

رشته: ۳۴ - فیزیک (زمینه گرانش و فیزیک نجومی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۱	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۱۷۴	گرانش ۱	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۱۷۵	گرانش ۲	۳	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۱	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۲۰۲	کیهان شناسی	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۲۱۱	سمینار فیزیک گرانش و نجومی	۳	تشریحی	۱۲:۳۰ ۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۱۳:۴۵ ۱۳:۴۵	۱۳:۴۵	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۸	۱۱۱۳۲۵۲	موضوعات ویژه در زمینه ذرات بنیادی (آموزش ۱۵)	۱	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۳۲۵۳	نظریه میدان های کوانتومی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۳۲۵۵	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک بنیادی (آموزش ۴)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار تحقیق و تتبیع نظری	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۲	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۲:۳۰ ۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۸۱

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۵ - فیزیک (زمینه هسته ای)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۳۱۶۸	فیزیک هسته ای پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۱۶۹	فیزیک هسته ای پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۴:۴۵
۱۱	۱۱۱۳۱۷۰	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک هسته ای	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۱۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۱۹۳	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۱۵	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۱۹۴	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۱۹۵	فیزیک راکتور پیشرفته	۳	تشتی و تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۳۱۹۶	شیمی هسته ای (ارشد)	۲	تشتی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۳۱۹۷	ساختارهسته	۲	تشتی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۳۲۱۳	سمینار فیزیک هسته ای ارشد	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشتی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۲۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۲۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۲۲	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۳۲۴۴	مکانیک کلاسیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۲۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۳۲۴۵	الکترودینامیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۴ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۲۴	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۳۲۴۶	مکانیک آماری پیشرفته (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۲۵	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقيق و تبع نظری)	۴	تشریحی	۲۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۷	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۷	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۲۸	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [PnuNews.com](#) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی](#) نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۷۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۶ - فیزیک (زمینه اتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۰	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۱	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۷	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۷	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۳۱۶۵	الکترونیک کوانتومی	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۹	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۱۶۶	فیزیک لیزر	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۱	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۶	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۱	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۹	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۸	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۳۲۱۵	سمینار فیزیک اتمی و مولکولی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۰	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۲۱۷	آزمایشگاه اتمی و مولکولی پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۲۱۸	آزمایشگاه اتمی و مولکولی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۴/۰۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۴	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۳۲۴۴	مکانیک کلاسیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۱۵	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۰	۱۱۱۳۲۴۵	الکترودینامیک ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۲۰	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۳۲۴۶	مکانیک آماری پیشرفته ۲ه (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقيق و تتبّع نظری)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰	۲۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۳	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۳	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۳	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برگشته باشد

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۳۸۹۱

رشته: ۳۹ - فیزیک (زمینه فیزیک بنیادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۵۶	الکترودینامیک ۱	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۱۷۹	الکترودینامیک ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۲۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۱	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۳۲۳۹	نظریه میدان های کوانتومی ۱	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۳۲۴۰	نظریه میدان های کوانتومی ۲	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۲۴۱	موضوعات ویژه (در زمینه فیزیک بنیادی)	۳	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۳۲۴۲	سمینار	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۳۲۴۹	کیهان شناسی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۳۲۵۱	فیزیک ذرات بنیادی پیشرفته ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۳۲۵۲	موضوعات ویژه در زمینه ذرات بنیادی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۱	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۲	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۳۹۰/۱

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ۱۳۹۰/۱

رشته: ۱۱ - فیتوشیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۲۲۹	سمینار (تحقیق و تبع نظری)	۴	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۵	۱۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی	۱	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۴۰۴۷	جدا سازی و شناسایی ترکیبات آلی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۴۱۰۸	شیمی دارویی	۳	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۴۲۷۹	شیمی ترکیبات طبیعی	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۴۲۸۰	شیمی سنتز مواد آلی	۲	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۴۲۸۱	سمینار ۱	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۴۲۸۲	گیاه شناسی	۳	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۴۲۸۳	مباحث نوین در فیتوشیمی	۳	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۴۲۸۴	شیمی فراوری روغن های انسانی	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۴۲۸۵	کاربرد روشهای دستگاهی در جada سازی و شناسایی	۳	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۴۲۸۶	شیمی سنتز ترکیبات طبیعی (آموزش محور)	۱	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۴۲۸۸	مباحث نوین در فیتوشیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۲	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۴۲۸۹	کاربرد روشهای دستگاهی در جada سازی و شناسایی	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۱۰	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۴۲۹۰	شیمی فراوری روغن های انسانی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۴۲۹۱	شیمی سنتز ترکیبات طبیعی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۴۲۹۲	موضوع خاص در فیتوشیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۴۲۹۳	سمینار ۲	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی					

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۶۰ - شیمی (شیمی تجزیه)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲	۱۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۰۸:۰۰	دو شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳	۱۱۱۱۴۰۲۳	شیمی تجزیه ۲	۱	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۰:۳۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۴	۱۱۱۱۴۰۳۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۱	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۵	۱۱۱۱۴۰۳۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۱	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۶	۱۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۸	۱۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۰	۱۰:۴۵	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۴۵
۹	۱۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۳۱	۱۰:۴۵	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۴۵
۱۰	۱۱۱۱۴۱۲۴	موضوع خاص در شیمی تجزیه	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۴۱۲۸	سمینار	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۴۱۳۱	کاربرد الکترونیک در دستگاههای شیمیابی	۱	تشریحی	۲۲ ۱۳۹۴/۰۴/۱۶	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۴۱۳۳	تجزیه مقادیر بسیار کم	۱	تشریحی	۲۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۰۸:۰۰	سه شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۴۱۳۴	رادیو شیمی و کاربرد آن در شیمی تجزیه	۱	تستی	۲۴ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۴۱۳۵	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۲	۱	تشریحی	۲۵ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۴۱۳۶	کروماتوگرافی	۱	تستی	۲۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۴۱۳۷	کمپاکس‌هادرشیمی تجزیه	۱	تستی	۲۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۰۸:۰۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۴۱۳۸	مباحث نوین در شیمی تجزیه	۱	تشریحی	۲۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۴۵
۱۹	۱۱۱۱۴۱۳۹	الکتروشیمی تجزیه ای	۲	تستی	۲۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۴۵
۲۰	۱۱۱۱۴۱۴۰	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۱	۲	تستی	۳۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۴۱۴۱	روشهای فیزیکی و شیمیابی جداسازی	۲	تشریحی	۳۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۱۰:۳۰	شنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۴۵
۲۲	۱۱۱۱۴۲۵۴	رادیو شیمی و کاربرد آن در شیمی تجزیه (آموزش)	۱	تستی	۳۲ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۰۸:۰۰	سه شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۴۲۵۵	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۲ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۴۲۵۶	کروماتوگرافی (آموزش محور)	۴	تستی	۳۴ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۴۲۵۷	کمپاکسها در شیمی تجزیه (آموزش محور)	۴	تستی	۳۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۴۲۵۸	مباحث نوین در شیمی تجزیه (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۴۵
۲۷	۱۱۱۱۴۲۷۷	سمینار	۴	تشریحی	۳۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	یک شنبه	۱۴:۴۵	۱۰:۴۵
۲۸	۱۱۱۱۴۳۱۱	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۴۵
۲۹	۱۲۱۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تستی	۳۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۰:۳۰	دو شنبه	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵
۳۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۴۰ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۷۰ - شیمی (شیمی آلی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۲	۱۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۳	۱۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۶	دو شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۴	۱۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۱	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۵	۱۱۱۱۴۰۴۷	جدا سازی و شناسایی ترکیبات آلی	۱	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۴	شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۶	۱۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۰	شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۸	۱۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۹	۱۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۴۱۰۱	موضوع خاص در شیمی آلی	۳	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۴۱۰۲	روشهای سنتزآلی	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۴۱۰۳	شیمی فیزیک آلی	۲	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۴۱۰۵	سمینار	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۴۱۰۸	شیمی داروئی	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۴۱۰۹	شیمی هتروسیکل	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۱	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۴۱۱۱	مبانی شیمی پلیمر	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۴۱۱۳	اصول بیوشیمی	۱	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۴۱۲۱	مباحث نوین در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۴۱۲۳	سترنپلیمرها	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۵	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۴۲۴۷	مباحث نوین در شیمی آلی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۶	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۴۲۴۸	سترنپلیمرها (آموزش محور)	۴	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۴۲۴۹	شیمی دارویی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۴۲۵۰	شیمی هتروسیکل (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۴۲۵۲	اصول بیوشیمی (آموزش محور)	۴	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۴۲۷۷	سمینار	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۴۳۱۱	سمینار (تحقيق و تبع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۲ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۰:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۴۳۱۴	طیف سنجی مولکولی ۱	۲	تشریحی	۲۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۲۸	۱۲۱۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تستی	۲۴ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۰۸:۰۰
۲۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۲۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۲۹	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۰:۳۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بهینه نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۸۰ - شیمی (شیمی فیزیک)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۱	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی				
۳	۱۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۵	۱۱۱۱۴۰۲۷	مبانی شیمی کوانتومی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۶	۱۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلبی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۸	۱۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۹	۱۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۴۱۰۴	طیف سنجی مولکولی ۱	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۴۱۴۴	موضوع خاص درشیمی فیزیک	۳	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۴:۴۵ - ۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۱۴۱۴۵	ترمودینامیک آماری ۱	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۴۱۴۶	شیمی کوانتومی ۲	۲	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۴۱۴۷	سینتیک شیمیابی پیشرفته	۲	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۴۱۴۸	سمینار		تشریحی				
۱۶	۱۱۱۱۴۱۵۱	الکتروشیمی پیشرفته	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۴۱۵۲	شیمی سطح	۱	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۴۱۵۵	شیمی هسته‌ای	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۴۱۵۸	شیمی آب	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۴۱۶۰	مباحث نوین درشیمی فیزیک	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۴:۴۵ - ۱۳:۴۵
۲۱	۱۱۱۱۴۲۴۴	شیمی محاسباتی	۳	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۴۲۶۰	شیمی سطح (آموزش محور)	۴	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۴۲۶۵	شیمی آب (آموزش محور)	۴	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۴۲۶۷	مباحث نوین در شیمی فیزیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۱۴:۴۵ - ۱۳:۴۵
۲۵	۱۱۱۱۴۲۶۸	طیف سنجی مولکولی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۲۶	۱۱۱۱۴۲۶۹	شیمی محاسباتی (آموزش محور)	۴	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۴۲۷۶	سینتیک شیمیابی پیشرفته (آموزش محور)	۴	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۴۲۷۷	سمینار ۲		تشریحی				
۲۹	۱۱۱۱۴۳۱۱	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری) (آموزش محور)	۱	تشریحی				
۳۰	۱۲۱۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۰:۰۰ - ۰۸:۰۰
۳۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۶:۱۵ - ۱۵:۱۵

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۹۰ - شیمی (شیمی معدنی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفتہ	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۰۸:۰۰	پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۰۸:۰۰	یک شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۳	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۱						
۵	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۰۸:۰۰	سه شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۰۸:۰۰	دو شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰		شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۸	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹		شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۹	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶		شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۰	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰		یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۱۵۵	شیمی هسته ای	۱	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲		سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۲	۱۱۱۴۱۵۷	کریستالوگرافی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱		دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۳	۱۱۱۴۱۶۳	موضوع خاص در شیمی معدنی	۳	تشریحی			شنبه	۱۴:۴۵	۱۳:۴۵
۱۴	۱۱۱۴۱۶۴	سینیتیک، ترمودینامیک و مکانیسم واکنشهای معدنی	۲	تستی			شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۴۱۶۵	شیمی فیزیک معدنی	۱	تستی			یک شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۶	۱۱۱۴۱۶۶	طیف سنجی در شیمی معدنی	۲	تستی			دو شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۱۷	۱۱۱۴۱۶۷	سمینار	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۱۷۰	کاربرد ظریبی گروههای در شیمی	۱	تستی			سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۱۷۱	شیمی آلی فلزی	۱	تستی			پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۰	۱۱۱۴۱۷۲	بیوشیمی معدنی	۱	تستی			یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۴۱۷۳	سننزوشناسایی کپلکسهاهای معدنی	۱	تستی			چهارشنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۲	۱۱۱۴۱۷۴	مباحث نوین در شیمی معدنی	۲	تشریحی			شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۳	۱۱۱۴۲۶۳	شیمی هسته ای (آموزش محور)	۴	تستی			سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۴	۱۱۱۴۲۶۴	کریستالوگرافی (آموزش محور)	۴	تستی			دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۵	۱۱۱۴۲۷۰	کاربرد ظریبی گروهها در شیمی (آموزش محور)	۴	تستی			سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۴۲۷۱	شیمی آلی فلزی (آموزش محور)	۴	تستی			پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۷	۱۱۱۴۲۷۲	بیوشیمی معدنی (آموزش محور)	۴	تستی			یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲۸	۱۱۱۴۲۷۴	مباحث نوین در شیمی معدنی (آموزش محور)	۴	تستی			چهارشنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰
۲۹	۱۱۱۴۲۷۷	سمینار	۴	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۴۳۱۱	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی					
۳۱	۱۲۱۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تستی			دو شنبه	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵
۳۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی			پنج شنبه	۱۰:۰۰	۰۸:۰۰

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

رشته: ۱۳ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۰:۳۰
۲	۱۱۱۵۰۲۳	سیستم های عامل پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۰۸:۰۰	دوشنبه	۱۰:۰۰	
۳	۱۱۱۵۰۲۴	پایگاه داده پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۱۰:۳۰	شنبه	۱۲:۳۰	
۴	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	
۵	۱۱۱۵۰۲۶	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۰۸:۰۰	دوشنبه	۱۰:۰۰	
۶	۱۱۱۵۰۲۷	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۱۰:۳۰	سه شنبه	۱۲:۳۰	
۷	۱۱۱۵۰۲۸	پردازش تصویر	۱	تستی و تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	
۸	۱۱۱۵۰۲۹	سمینار	۳	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۰۸:۰۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	
۹	۱۱۱۵۰۳۱	معماری کامپیوتربیشرفته	۳	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	
۱۰	۱۱۱۵۰۳۲	پردازش موازی	۳	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱۰:۳۰	پنجشنبه	۱۰:۰۰	
۱۱	۱۱۱۵۰۳۶	مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار	۳	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۰:۰۰	
۱۲	۱۱۱۵۰۳۸	سیستمهای خبره و مهندسی دانش	۳	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	
۱۳	۱۱۱۵۰۳۹	سیستمهای پشتیبانی تصمیم گیری	۳	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱۰:۳۰	پنجشنبه	۱۰:۰۰	
۱۴	۱۱۱۵۰۴۰	شبکه های عصبی	۳	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۰:۳۰	چهارشنبه	۱۲:۳۰	
۱۵	۱۱۱۵۰۴۱	مباحث ویژه در پایگاه داده	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۱۰:۳۰	دوشنبه	۱۲:۳۰	
۱۶	۱۱۱۵۰۷۸	طرahi الگوریتمها	۱	تستی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۰۸:۰۰	پنجشنبه	۱۰:۰۰	
۱۷	۱۱۱۵۰۸۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۱	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۱۰:۳۰	پیشنهاد	۱۲:۳۰	
۱۸	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۱	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	۰۸:۰۰	دوشنبه	۱۰:۰۰	
۱۹	۱۱۱۵۱۱۵	مهندسی نرم افزار ۲	۱	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	
۲۰	۱۱۱۵۲۵۱	مدل سازی و بررسی کارایی سیستم های کامپیوت	۴	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۰۸:۰۰	شنبه	۱۰:۰۰	
۲۱	۱۱۱۵۲۵۲	طراحی نرم افزارهای مطمئن (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۰۸:۰۰	یکشنبه	۱۰:۰۰	
۲۲	۱۱۱۵۲۵۷	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۰۸:۰۰	دوشنبه	۱۰:۰۰	
۲۳	۱۱۱۵۲۵۸	داده کاوی و انبار داده ها (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۵:۱۵	دوشنبه	۱۶:۱۵	
۲۴	۱۱۱۵۲۵۹	پردازش گفتار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰:۰۰				
۲۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۰:۰۰				

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۱۳ - مهندسی کامپیوتر-نرم افزار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه ۱۰:۳۰	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	چهارشنبه
۲	۱۱۱۵۰۲۳	سیستم های عامل پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	دوشنبه
۳	۱۱۱۵۰۲۴	پایگاه داده پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	شنبه
۴	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	سه شنبه
۵	۱۱۱۵۰۲۶	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	شنبه
۶	۱۱۱۵۰۲۹	سمینار	۳	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	چهارشنبه
۷	۱۱۱۵۰۳۱	معماری کامپیوتربیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	یک شنبه
۸	۱۱۱۵۰۳۶	مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار	۲	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	یک شنبه
۹	۱۱۱۵۰۳۸	سیستمهای خبره و مهندسی دانش	۲	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	دوشنبه
۱۰	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۱	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	سه شنبه
۱۱	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها	۱	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	دوشنبه
۱۲	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	یک شنبه
۱۳	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	دوشنبه
۱۴	۱۱۱۵۲۵۷	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	پنجشنبه
۱۵	۱۱۱۵۲۶۰	طراحی نرم افزارهای مطمئن (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	دوشنبه
۱۶	۱۱۱۵۲۶۱	شبکه های کامپیوتربیشرفته (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	شنبه
۱۷	۱۱۱۵۲۶۲	الگوریتم موازی	۲	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	یک شنبه
۱۸	۱۱۱۵۲۶۳	مدل سازی و بررسی کارائی سیستم های کامپیوت	۲	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	چهارشنبه
۱۹	۱۱۱۵۲۶۴	ریاضیات پیشرفته در مهندسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	شنبه
۲۰	۱۱۱۵۲۶۵	سیستم های کامپیوتربیتوزيع شده	۳	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	دوشنبه
۲۱	۱۱۱۵۲۶۶	روشهای محاسباتی پیشرفته	۳	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	شنبه
۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	دوشنبه

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۸۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۱ - زمین شناسی (چینه شناسی و فسیل شناسی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۱	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۶	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۱۱۲	پالئوکولوژی	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۶۱۱۵	فسیل شناسی مهره داران	۲	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۵	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۶۱۱۶	چینه شناسی ایران	۲	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۹	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۱۶۱۱۷	تحول و اصول فیلوزتی	۲	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۳	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۶۱۱۹	فسیل شناسی گیاهی پیشرفته	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۹	۱۱۱۶۱۲۰	میکروفاسیس پیشرفته	۳	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۷	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۰	۱۱۱۶۱۲۱	پالینولوژی	۳	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۶۱۲۲	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۸	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۱۳۹	لیتوستراتیگرافی	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۶	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۶۱۶۹	بیوزوتاسیون و مدل‌های بیوستراتیگرافی	۳	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۴	۱۱۱۶۲۱۵	دیرینه شناسی گیاهی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۶۲۱۶	ایکنولوژی	۲	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۶۲۱۷	رخساره‌های بنتونیکی	۲	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۳	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۲۱۸	رخساره‌های پلانکتونیکی	۲	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۶۲۲۰	پالئوکولوژی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۹	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۹	۱۱۱۶۲۲۱	تحول و اصول فیلوزنی (آموزش محور)	۴	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۶۲۲۲	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۲۲۳	بیوزوتاسیون و مدل‌های بیوستراتیگرافی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۲	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۶۲۲۴	لیتوستراتیگرافی (آموزش محور)	۴	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۳	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۲۲۵	ایکنولوژی (آموزش محور)	۴	تستی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۶۲۲۶	رخساره‌های بنتونیکی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۶۲۴۴	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲۶	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۲۶	۱۱۱۶۲۴۶	میکروفاسیس	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ‌های رسوبی	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۶۳۱۴	دیرینه شناسی - ماکروفسیل	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۹	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۳۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۳۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۶۳۷۶	میکروفسیل فرامینفرا	۲	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۳۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۶۳۷۷	میکروفسیل غیر فرامینفرا	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۳۵	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه به دهد نمی گیرد این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعت کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ۳۸۸۱

رشته: ۴۱ - زمین شناسی (چینه شناسی و فسیل شناسی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	ترم	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۳	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵

## خبرپیام‌نور

www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [PnuNews.com](#) مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی‌گیرد

این برنامه غیر رسمی می‌باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی نیز بشود](#)

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی‌باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می‌باشد

## تاریخ امتحانات ۱۳۹۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۳۹۰

ترم اعمال: ۱۳۹۰

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۲ - زمین شناسی - پترولژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۲	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۳	۱۱۱۶۰۲۰	پترولژی	۱	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۲:۴۵			
۴	۱۱۱۶۰۲۲	آتشفشنان شناسی	۱	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۵	۱۱۱۶۲۴۷	ترمودینامیک	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۶	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۷	۱۱۱۶۲۴۹	زنویشمی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۸	۱۱۱۶۲۵۸	پترولژی سنگ های آذرین ۱	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۹	۱۱۱۶۲۵۹	پترولژی سنگ های آذرین ۲	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۱۰	۱۱۱۶۲۶۰	پترولژی سنگ های دگرگونی	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۱	۱۱۱۶۲۶۱	ماگماتیسم و دگرگونی ایران	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۲	۱۱۱۶۲۶۲	زنو کرونولوژی	۲	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۳	۱۱۱۶۲۶۳	رادیو کریستالوگرافی	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۱۴	۱۱۱۶۲۶۴	آتشفشنان شناسی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۱۵	۱۱۱۶۲۶۵	ماگماتیسم و تکتونیک صفحه ای	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۶	۱۱۱۶۲۶۶	افبیولیت ها	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۱۷	۱۱۱۶۲۶۷	بازالت ها	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۸	۱۱۱۶۲۶۸	آذریت ها	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۱۹	۱۱۱۶۲۶۹	میگماتیت ها	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۰	۱۱۱۶۲۷۰	گرانیت ها	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۱	۱۱۱۶۲۷۱	واکنش های دگرگونی	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵			
۲۲	۱۱۱۶۳۰۸	بلور شناسی نوری	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۳	۱۱۱۶۳۰۹	مبانی کانی شناسی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۴	۱۱۱۶۳۱۲	سنگ های آذرین	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۵	۱۱۱۶۳۱۳	سنگ های دگرگونی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۲۶	۱۱۱۶۳۶۵	آتشفشنان شناسی پیشرفته (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۲۷	۱۱۱۶۳۶۶	افبیولیت ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۸	۱۱۱۶۳۶۷	آندریت ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۲۹	۱۱۱۶۳۶۸	میگماتیت ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۳۰	۱۱۱۶۳۶۹	گرانیت ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۳۱	۱۱۱۶۳۷۰	بازالت ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰			
۳۲	۱۱۱۶۳۷۱	واکنش های دگرگونی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۳۳	۱۱۱۶۳۷۲	ماگماتیسم و تکتونیک صفحه ای (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰			
۳۴	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبعیض نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵			
۳۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی							

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بعده نمی گیرد **این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود**

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

-- نوع برنامه:

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۷۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۳ - زمین شناسی (اقتصادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳	۱۱۱۶۰۳۳	تخمین وارزیابی ذخایر معدنی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۶۰۴۲	مینرالوگرافی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۶۱۲۷	کائینیها و سنگهای صنعتی	۲	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۶۱۲۸	منابع زمین گرمایی	۳	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۶۱۲۹	کانساراهای آذربین و دگرگونی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۱۳۰	کانساراهای روسی	۲	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۱۳۱	اصول اکتشافات رُزوفیزیکی	۲	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۱۳۲	گوهرشناسی	۲	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۶۱۳۳	کانه زایی و تکتونیک	۲	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۶۱۳۴	اصول اکتشافات رُزوشیمیابی	۲	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۱۳۵	روشهای تجزیه نمونه های معدنی	۳	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۶۱۳۷	رُزترمومتری سیالات درگیر	۳	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۱۷۰	زمین شناسی ایزوتوپیها	۳	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۱۷۱	رُزوشیمی کانساراهای گرمایی	۲	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۱۷۲	رُزوشیمی کانساراهای روسی	۳	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۶۱۷۳	اجرای پروژه های اکتشافی	۳	تستی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۶۲۳۶	زمین شناسی ایزوتوپیها (آموزش محور)	۴	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۶۲۳۷	کانه زایی و تکتونیک (آموزش محور)	۴	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۲۳۸	گوهرشناسی (آموزش محور)	۴	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۲۳۹	رُزوشیمی کانساراهای گرمایی (آموزش محور)	۴	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۶۲۴۰	رُزوشیمی کانساراهای روسی (آموزش محور)	۴	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۶۲۴۱	منابع زمین گرمایی (آموزش محور)	۴	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۶۲۴۲	اجرای پروژه های اکتشافی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۶	۱۱۱۶۲۴۳	رُزترمومتری سیالات درگیر (آموزش محور)	۴	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۶۲۴۴	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۶۳۰۸	بلور شناسی نوری	۱	تستی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۶۳۰۹	مبانی کانی شناسی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های روسی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۶۳۱۲	سنگ های آذربین	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۳۳	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبعیض نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۶۳۹۵	ذخایر معدنی ایران و منشآنها	۳	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۳۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۸۱

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۶ - زمین شناسی-آبشناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز مین	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۷۲	هیدرولوژیسمی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۳	۱۱۱۶۱۹۰	هیدرولوژی پیشرفته	۲	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۴	۱۱۱۶۱۹۱	هیدرولوژی پیشرفته	۲	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۶۱۹۲	هیدرولیک آب های زیرزمینی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۶۱۹۴	آب های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنیکی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۶۱۹۵	مدیریت برنامه ریزی و اقتصاد منابع آب	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۶۱۹۶	هواشناسی و اقلیم شناسی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۱۹۷	آبرسانی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۰	۱۱۱۶۱۹۸	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۶۱۹۹	ژئومورفولوژی کارست	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۲۰۰	آب شناسی کاربردی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۲۰۱	استخراج آبهای زیرزمینی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۲۰۲	زمین شناسی کواترنر	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۲۰۳	مدلهای	۳	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۲۰۵	ردیابها	۲	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۲۰۸	مبانی هیدرولیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۲۱۰	امار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۲۱۴	آب شناسی (هیدرولوژی)	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۰	۲	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۶۲۱۹	هیدرولوژی کارست	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۶۲۲۸	هیدرولوژی کارست (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۶۲۲۹	آب های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنیکی (آموزش ۴۵)	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۶۲۳۰	مدیریت و برنامه ریزی و اقتصاد منابع آب (آموزش ۴)	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۶۲۳۱	هواشناسی و اقلیم شناسی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۵	۱۱۱۶۲۳۲	آبرسانی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۶۲۳۳	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی (آموزش محور ۴)	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۲۷	۱۱۱۶۲۳۴	ژئومورفولوژی کارست (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۲۳۵	آب شناسی کاربردی (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۶۲۴۴	سمینار (آموزش محور)	۴	تشریحی				
۳۰	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۳۱	۱۱۱۶۳۱۰	رسوب شناسی	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۳۱۷	زمین شناسی ساختاری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۳۳	۱۱۱۶۳۲۸	آبهای زیرزمینی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	۰۸:۰۰	۱۰:۳۰
۳۴	۱۱۱۶۳۳۳	سنگش از دور	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	۱۳:۴۵	۱۰:۳۰
۳۵	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبعیض نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی				

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و مکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ۳۸۸۱

رشته: ۴۶ - زمین شناسی-آبشناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	ترم	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۳	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱۵:۱۵

## خبرپیام‌نور

www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [PnuNews.com](http://PnuNews.com) مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی‌گیرد

این برنامه غیر رسمی می‌باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی](#) نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی‌باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می‌باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۱

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۴۷ - زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۶۰۱۷	محیطهای رسوبی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۱	تستی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۶۲۱۹	هیدرولوژی کارست	۲	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۶۲۵۰	رسوب شناسی پیشرفته	۱	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۶۲۵۱	سنگ شناسی رسوبی ۱ (کربنات ها)	۱	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۶۲۵۲	سنگ شناسی رسوبی ۲ (غیر کربنات ها)	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۶۲۵۳	محیطهای رسوبی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۲۵۴	زیو شیمی رسوبی	۳	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۶۲۵۵	میکرو فاسیس پیشرفته	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۶۲۵۶	لیتوستراتیگرافی	۳	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۲۷۲	تحلیل حوضه ها	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۲۷۳	رخساره های آواری	۲	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۶۲۷۴	رخساره های کربنات	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۲۷۵	رخساره های تبخری	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۲۷۶	سنکهای پیروکلاستیک	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۶۲۷۷	تکتونیک و رسوب گذاری	۲	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۶۲۷۸	آنالیز دستگاهی	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۶۳۱۰	رسوب شناسی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۶۳۵۷	هیدرولوژی کارست (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۶۳۵۸	تحلیل حوضه ها (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۶۳۵۹	رخساره های آواری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۶۳۶۰	رخساره های کربناته (آموزش محور)	۴	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۶۳۶۱	رخساره های تبخری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۶۳۶۲	سنگ های پیروکلاستیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۶۳۶۳	تکتونیک و رسوب گذاری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۳۶۴	آنالیز دستگاهی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۳۳	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبعیق نظری) (آموزش محور)	۱	تستی					
۳۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱						

با توجه به منتشر نشدن رسمنی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۱

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۸ - زمین شناسی زیست محیطی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	ساعت شروع	ساعت پایان	چندمین روز	روزه هفته	ساعت
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۰	دوشنبه	۱۰:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱	شنبه	۱۰:۳۰
۳	۱۱۱۶۰۷۲	هیدرولوژی	۱	تستی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۶	یکشنبه	۰۸:۰۰
۴	۱۱۱۶۲۱۰	امار و احتمال	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰
۵	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱۴	شنبه	۱۳:۴۵
۶	۱۱۱۶۲۷۹	منابع معدنی و محیط زیست	۱	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۹	یکشنبه	۰۸:۰۰
۷	۱۱۱۶۲۸۰	زمین شیمی زیست محیطی	۱	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۵	شنبه	۱۳:۴۵
۸	۱۱۱۶۲۸۱	آلودگی خاک	۱	تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۰	دوشنبه	۰۸:۰۰
۹	۱۱۱۶۲۸۲	آلودگی منابع آب	۲	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۲۸۳	خطهای زمین شناختی	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۴	سهشنبه	۱۰:۳۰
۱۱	۱۱۱۶۲۸۴	مدیریت محیط زیست و توسعه پایدار	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۳	دوشنبه	۱۳:۴۵
۱۲	۱۱۱۶۲۸۵	زمین شناسی زیست محیطی در پژوهش های مهندسی	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۱	شنبه	۱۳:۴۵
۱۳	۱۱۱۶۲۸۶	موضوعات خاص در زمین شناسی زیست محیطی	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۴	سهشنبه	۰۸:۰۰
۱۴	۱۱۱۶۲۸۷	زمین شناسی پژوهشی	۳	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲	یکشنبه	۱۰:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۲۸۸	سنجهش از دور در زیست محیطی	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵
۱۶	۱۱۱۶۲۸۹	زمین شناسی شهری	۲	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۲۹۰	اصول نمونه برداری و تجزیه نمونه های زیست	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۵	یکشنبه	۱۰:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۲۹۱	اقليم شناسی زیست محیطی	۲	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۹	یکشنبه	۱۰:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۲۹۲	زمین شیمی	۲	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۸	سهشنبه	۰۸:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۲۹۳	حقوق محیط زیست	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	یکشنبه	۰۸:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۲۹۴	بیابان زایی و بیابان زدایی	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۲۹۵	آمایش سرزمهین	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵
۲۳	۱۱۱۶۲۹۶	سمینار	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱	شنبه	۱۰:۳۰
۲۴	۱۱۱۶۲۹۷	زمین شناسی شهری (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵
۲۵	۱۱۱۶۲۹۸	سنجهش از دور در زیست محیطی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۶۲۹۹	اصول نمونه برداری و تجزیه نمونه های زیست	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۵	یکشنبه	۱۰:۳۰
۲۷	۱۱۱۶۳۰۰	اقليم شناسی زیست محیطی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۹	یکشنبه	۱۰:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۳۰۱	زمین شیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۸	سهشنبه	۰۸:۰۰
۲۹	۱۱۱۶۳۰۲	حقوق محیط زیست (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۱	یکشنبه	۰۸:۰۰
۳۰	۱۱۱۶۳۰۳	بیابان زایی و بیابان زدایی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰
۳۱	۱۱۱۶۳۰۴	آمایش سرزمهین (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱۷	سهشنبه	۱۰:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۳۱۰	رسوب شناسی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۲۰	شنبه	۰۸:۰۰
۳۳	۱۱۱۶۳۱۷	زمین شناسی ساختاری	۱	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰
۳۴	۱۱۱۶۳۲۰	مبانی زمین شیمی	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۴/۱۹	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	۸	سهشنبه	۱۳:۴۵
۳۵	۱۱۱۶۳۳۲۳	سنجهش از دور	۱	تستی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	۱	شنبه	۱۰:۳۰

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسئولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۸ - زمین شناسی زیست محیطی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	ترم	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز	روز هفتہ	ساعت شروع	ساعت پایان	ساعات
۳۶	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	دو شنبه	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	۱
۳۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی							

## خبرپیام‌نور

www.PnuNews.com

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [PnuNews.com](#) مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بدهد نمی‌گیرد

این برنامه غیر رسمی می‌باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی](#) نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی‌باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می‌باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: ۱۴۰۱  
ترم اعمال: ۱۴۰۱

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۴۹ - زمین شناسی- تکتونیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	چندمین روز	روز هفته	شروع ساعت	پایان ساعت
۱	۱۱۱۱۲۹۸	پایان نامه ارشد (۸ واحد)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۰۹	نقشه برداری	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۶۰۴۶	رسوب شناسی و سنگ شناسی	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۶۰۴۸	چینه شناسی	۱	تستی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۶۰۴۹	سنگ شناسی آذرین و دگرگونی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۱	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۸	۱۱۱۶۰۷۰	سنگ از دوردرز مین شناسی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۳۲۱	زمین فیزیک	۱	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۳۲۹	زمین شناسی مهندسی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۶۳۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۶۳۸۰	زمین ساخت پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۳۸۱	ژئوتکتونیک ۱	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۶۳۸۲	تکتونیک تجربی	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۳۸۳	سايز موتكتونيك	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۶۳۸۴	پترو فابریک	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۳۸۵	زمین ساخت پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۳۸۶	ژئوتکتونیک ۲	۲	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۳۸۷	مورفو تکتونیک	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۳۸۸	نُوٽکتونیک	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۳	۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۳۸۹	تکتونیک ایران	۴	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۱۵	۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۶۳۹۰	تکتونیک خاورمیانه	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۶۳۹۱	تکتونیک برشی	۴	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۶	۱۱۱۶۳۹۲	تکتونیک و کانی زایی	۲	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۶۳۹۳	کاربرد ژئوفیزیک در تکتونیک	۲	تشریحی	۲۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۲۳	۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۸	۱۱۱۶۳۹۴	مبانی اساسی استرین	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی						

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۵۰ - زمین ساخت(تکتونیک)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۱	تستی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۱	تستی و تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۱	تستی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۶۳۲۱	زمین فیزیک	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۶۳۲۳	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱۸	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۳۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۳۹۶	زمین ساخت جهانی	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۳۹۷	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۳۹۸	زمین شناسی ساختاری پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	۱۴	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۶۳۹۹	لرزه زمین ساخت	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۶۴۰۰	مدل سازی زمین ساخت	۲	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۴۰۱	زمین شناسی کواتر نری	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۴۰۲	نو زمین ساخت و ریخت زمین ساخت	۲	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۴۰۳	زمین ساخت ایران	۲	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	۱۵	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۴۰۴	بافت ساختار	۳	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۶۴۰۵	کاربرد مکانیک سنگ در زمین ساخت	۳	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۶۴۰۶	کانه زایی و زمین ساخت	۳	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۴۰۷	کاربرد زمین فیزیک در زمین ساخت (آموزش محور)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۴۰۸	زمین شناسی و زمین ساخت خاور میانه (آموزش محور)	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۶:۱۵
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۵۱ - چینه نگاری و دیرینه شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز امتحان	چندمین روز	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۱	تستی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۳	۱۱۱۶۳۱۴	دیرینه شناسی - ماکروفسیل	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۴	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۵	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۶	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تستی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۷	۱۱۱۶۳۳۵	ریز رخساره ها	۱	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۸	۱۱۱۶۳۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۹	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۰	۱۱۱۶۴۰۹	گرده شناسی	۱	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۱	۱۱۱۶۴۱۰	ریز فسیل روزن دار	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰	
۱۲	۱۱۱۶۴۱۱	دیرینه شناسی بی مهرگان	۱	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۳	۱۱۱۶۴۱۲	زیست چینه نگاری	۲	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۴	۱۱۱۶۴۱۳	ریز فسیل غیر روزن دار	۲	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۱۰:۰۰	۱۲:۳۰	
۱۵	۱۱۱۶۴۱۴	ریز رخساره پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵	
۱۶	۱۱۱۶۴۱۵	دیرینه بوم شناسی	۲	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۷	۱۱۱۶۴۱۶	دیرینه گیاه شناسی	۲	تستی و تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۱۸	۱۱۱۶۴۱۷	دیرینه شناسی مهره داران	۳	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۱۹	۱۱۱۶۴۱۸	چیته تکاری پیشرفته	۳	تستی و تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۰	۱۱۱۶۴۱۹	چینه نگاری سکانسی	۳	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۱	۱۱۱۶۴۲۰	چینه نگاری ایران پیشرفته	۳	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۲۲	۱۱۱۶۴۲۱	محیطهای رسوبی پیشرفته (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰	
۲۳	۱۱۱۶۴۲۲	سنگ چینه نگاری (آموزش محور)	۴	تستی و تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۲۴	۱۱۱۶۴۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰	
۲۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵	

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۱۴۰۱

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ۱۴۰۱

رشته: ۵۲ - رسبو شناسی و سنگ شناسی رسوی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۳۱۰	رسوب شناسی	۱	تستی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوی	۱	تستی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۱	تستی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۱	تستی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۶۳۲۳	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	تستی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تستی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۱	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۳۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبع نظری) (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۱	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۶۴۲۳	رسوب شناسی کاربردی	۱	تشریحی	۱۵ ۱۳۹۴/۰۳/۳۱	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۴۲۴	سنگ های کربناتی	۱	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۲	شنبه	۰۸:۰۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۴۲۵	سنگ های غیر کربناتی	۲	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۴۲۶	محیطها ی رسوی پیشرفته	۲	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۶۴۲۷	زمین شیمی رسوی	۲	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۴۲۸	ریز رخساره پیشرفته	۲	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۴۲۹	رسوب شناسی صحرایی	۲	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۲	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۴۳۰	چینه نگاری سکانسی	۲	تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۴۳۱	زمین شناسی مخازن هیدرو کربنی	۳	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۴۳۲	ذخایر رسوی	۳	تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۴۳۳	رسوب شناسی زیست محیطی	۳	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۶۴۳۴	زمین شناسی دریایی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۴۳۵	اصول تفسیر لاغ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۴	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۱	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۱ - آمار ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز	روز هفت	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۴	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشتی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۷۱۲۶	استنباط آماری ۱	۱	تشتی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۷۱۲۷	آنالیز ریاضی ۲	۱	تشتی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	۱۷	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۷۱۲۸	استنباط آماری ۲	۲	تشتی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۷۱۲۹	احتمال ۱	۲	تشتی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۷۱۳۰	آنالیز چند متغیره ۱	۱	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۷۱۳۱	مدلهای خطی ۱	۱	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۷۱۳۲	فرآیندهای تصادفی ۲	۱	تشتی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۷۱۳۳	سریهای زمانی ۲	۱	تشتی و تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۴	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۷۱۳۴	سمینار	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۷۱۴۸	آنالیز چند متغیره ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۷۱۴۹	مدلهای خطی ۱ (آموزش محور)	۴	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۷۱۵۰	فرایندهای تصادفی ۲ (آموزش محور)	۴	تشتی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۷۱۵۱	سریهای زمانی ۲ (آموزش محور)	۴	تشتی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۷۱۵۲	مباحث مخصوص (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۱۷	۱۱۱۷۱۵۶	فرآیندهای تصادفی ۱	۱	تشتی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۷۱۵۷	آمار ریاضی (برآورده بایبی)	۱	تشتی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۷۱۶۵	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	۱	تشتی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۷۱۸۳	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تشریحی					
۲۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشتی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسؤولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات [برنامه دچار تغییراتی نیز بشود](#)

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۳۹۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

رشته: ۱۲ - مهندسی صنایع - صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۱۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۳	تشریحی				
۳	۱۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری	۲	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۷۰۸۱	روش های آماری	۱	تستی و تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	۱۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۱	تستی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۲۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحد های صنعتی	۱	تستی و تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	۹	یک شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۲۰۳۵	طراحی سیستم های صنعتی	۱	تستی و تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	۵	شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۲۰۳۶	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی واحد های صنعتی	۱	تستی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۲۲۰۳۷	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۲۰۳۸	تصمیم گیری بامعيارهای چندگانه	۱	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۱۳	۱۱۱۲۲۰۳۹	کامپیوترون مدیریت داده ها	۱	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۲۰۴۰	سیستم های صاف	۲	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	۲۰	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۲۰۴۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	۱۶	دو شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۲۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۲	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۲۲۰۴۳	سمینار روش تحقیق	۳	تشریحی				
۱۸	۱۱۱۲۲۰۸۷	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برزن ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	۱۱	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۲۲۰۹۱	برنامه ریزی تولید پیشرفته (آموزش محور )	۳	تستی و تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	۱۲	چهارشنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۲۰۹۲	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه (آموزش محو	۳	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	۶	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۲۰۹۳	کامپیوترون مدیریت داده ها (آموزش محو )	۳	تستی و تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	۲۱	یک شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۲۰۹۴	شبیه سازی کامپیوتری (آموزش محو )	۳	تستی و تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	۷	دو شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۲۰۹۵	برنامه ریزی خطی پیشرفته (آموزش محو )	۳	تستی و تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۲۰۹۷	مباحث منتخب در مهندسی صنایع (آموزش محو )	۳	تستی و تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	۱	شنبه	۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۲۱۰۱	مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محو )	۴	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	۱۳	پنج شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۲۱۰۲	سیستم های معین تصمیم گیری و خبره (آموزش محو )	۴	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰ - ۱۰:۳۰
۲۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	۳	دو شنبه	۱۵:۱۵ - ۱۶:۱۵
۲۸	۱۳۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تبع نظری) آموزش محو	۴	تشریحی				

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور PnuNews.com مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته

در این پایگاه بدین معنی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشتہ شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد

## تاریخ امتحانات ۱۴۰۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۱۴۰۱

ترم اعمال: ۱۴۰۱

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۴ - ژئوفیزیک

رشته: ۱۰ - ژئوفیزیک-شاخص زلزله شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	روز روز مین	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۱۲۹۶	پایان نامه ارشد (۴ واحد)	۴	تشریحی	۱۷ ۱۳۹۴/۰۴/۰۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۲۴۰۰۱	زلزله شناسی	۱	تشریحی	۱۸ ۱۳۹۴/۰۴/۰۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۲۴۰۰۲	ژئومغناطیس	۱	تشریحی	۱۱ ۱۳۹۴/۰۳/۲۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۲۴۰۰۳	گرانی سنجی	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۲۴۰۰۴	لرزه شناسی	۱	تشریحی	۲۱ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۲۴۰۰۵	ژئوالکتریک	۲	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۴:۴۵
۷	۱۱۲۴۰۰۶	فیلترهای دیجیتال	۲	تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۲۴۰۰۷	زلزله شناسی	۲	تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۲۴۰۰۸	تئوری انتشار امواج الاستیک	۲	تشریحی	۱۴ ۱۳۹۴/۰۳/۳۰	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۲۴۰۰۹	مهندسی زلزله	۳	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۲۴۰۱۰	لرزه زمین ساخت	۳	تشریحی	۱۹ ۱۳۹۴/۰۴/۰۴	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۲۴۰۱۱	سمینار	۳	تشریحی	۵ ۱۳۹۴/۰۳/۱۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۲۴۰۱۲	ژئودینامیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۱۰	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۲۴۰۱۳	ریاضیات در ژئوفیزیک	۱	تشریحی	۹ ۱۳۹۴/۰۳/۲۴	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۲۴۰۱۴	ژئوفیزیک هسته ای و گرمایی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱ ۱۳۹۴/۰۳/۰۹	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۲۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۲۰ ۱۳۹۴/۰۴/۰۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۲۴۰۱۶	زمین شناسی ساختمانی	۱	تستی و تشریحی	۲ ۱۳۹۴/۰۳/۰۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۲۴۰۱۷	کانی شناسی و سنگ شناسی	۱	تستی و تشریحی	۱۳ ۱۳۹۴/۰۳/۲۸	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۲۴۰۱۸	اپتیک	۱	تستی و تشریحی	۱۶ ۱۳۹۴/۰۴/۰۱	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۲۴۰۱۹	الکتروسیسته و مغناطیس	۱	تشریحی	۷ ۱۳۹۴/۰۳/۱۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۲۴۰۲۰	الکترومغناطیس	۱	تشریحی	۱۲ ۱۳۹۴/۰۳/۲۷	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۲۴۰۲۱	نقشه برداری	۱	تستی و تشریحی	۱۰ ۱۳۹۴/۰۳/۲۵	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۲۴۰۲۲	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۸ ۱۳۹۴/۰۳/۱۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۲۴۰۲۳	ریاضی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۶ ۱۳۹۴/۰۳/۱۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۲۴۰۲۴	معادلات دیفرانسیل	۱	تستی و تشریحی	۴ ۱۳۹۴/۰۳/۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۲۴۰۲۵	معادلات دیفرانسیل با مشتقهای جزئی	۱	تشریحی	۳ ۱۳۹۴/۰۳/۱۱	دوشنبه	۱۵:۱۵	۱۶:۱۵
۲۷	۱۱۲۴۰۲۷	سمینار (تحقیق و تتبیع نظری)	۴	تستی				
۲۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء قرآن کریم	۱	تستی				

با توجه به منتشر نشدن رسمی برنامه امتحانات توسط دانشگاه پیام نور اخبار پیام نور [www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com) مسوولیتی در قبال برنامه انتشار یافته در این پایگاه بعده نمی گیرد

این برنامه غیر رسمی می باشد و ممکن است در زمان امتحانات برنامه دچار تغییراتی نیز بشود

دانشجویان برای اطلاع دقیق از برنامه امتحانات خود به سیستم گلستان پیام نور و گزارش ۴۲۸ مراجعه کنند

نحوه تستی و تشریحی نوشته شده در این برنامه ملاک نمی باشد و ملاک نحوه تستی و یا تستی تشریحی بودن امتحانات لیست منابع می باشد