

صفحه رسمی سایت پی ان یو نیوز در اینستاگرام از فروردین سال ۹۹ مجدد فعال شده است



در اینستاگرام ما را دنبال کنید



pnu.news [Edit Profile](#)

38 posts 4,879 followers 764 following

پی ان یو نیوز PnuNews

تنها صفحه رسمی سایت پی ان یو نیوز

♦ اخبار پیام نور و دانشگاهها

♦ پاسخ به سوالات

♦ نمونه سوال

♦ برنامه امتحانات

www.PnuNews.com



دروغ



نمونه سوال



خبرها



مهم



پرسش و پاسخ



کتاب و جزوه



حرفت شما

POSTS

IGTV

SAVED

TAGGED



امتحانات حضوری برگزار میشود



اعتراضات در پیام نور بالا گرفت
شهریه، کلاس درس، امتحانات، تعدیل نیرو
نظر شما چیست؟



امتحانات پیام نور غیر حضوری شد



دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۳۱ - ریاضی کاربردی گرایش بهینه سازی (تحقیق در عملیات)

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات یامشتقات جزئی	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۸۲	روشهای عددی درجبرخطی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۱۱۸۴	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح ونظریه شبکه ها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۱۹۲	شبیه سازی کامپیوتری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی بویا	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل ونقل	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صف	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیرارشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۲۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۰۶	بهینه سازی مدلهای غیر خطی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه کدها (آموزش محور)	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۲	مبانی آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۳۶	بهینه سازی خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۲۹۲	نرم افزارهای ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۳۹۶	زبان تخصصی ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۴۷۵	نظریه کنترل	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۴۷۶	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی
رشته: ۲۲ - ریاضی محض گرایش هندسه (توپولوژی)

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه گراف	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جابجایی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۱۶	گروههای نامتناهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کانگوری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۵	گروههای منتهای	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه مینکوفسکی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۷	توپولوژی دیفرانسیل ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۸	توپولوژی دیفرانسیل ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۹	توپولوژی جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۳۰	توپولوژی جبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲	هندسه جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه جبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۲۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۲۷۰	توپولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۲۸۲	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضی محض گرایش هندسه (توپولوژی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضی کاربردی گرایش بهینه سازی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۳۳	ماتری آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۱۳۳۶	بهینه سازی خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۳۳۳	جبر خطی عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۳۵۷	ماتری ترکیبیات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۵۳۰	بهینه سازی ترکیبیاتی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۱۵۳۱	بهینه سازی تصادفی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۱۵۳۲	بهینه سازی چند هدفه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۵۳۴	بهینه سازی شبکه ای	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۹	۱۱۱۱۵۳۵	بهینه سازی محدب	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۵۳۶	بهینه سازی نا هموار	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۵۳۷	بهینه سازی و شبکه های عصبی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۵۳۸	حساب تغییرات و کنترل بهینه	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۵۳۹	کنترل بهینه تصادفی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۵۴۰	کنترل خطی و غیر خطی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۵۴۱	مدل سازی ریاضی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۵۵۲	بهینه سازی خطی بیشتر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۵۶۸	آنالیز تابعی کاربردی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۱۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۵ - ریاضی کاربردی گرایش ریاضی مالی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۸۹	نظریه اندازه و کاربردها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۵۷۵	ارزیابی و مدیریت ریسک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۷۶	مهندسی مالی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۳۱۴۰۳۰	مدیریت مالی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۸ - ریاضی محض - زمینه گراف و ترکیبات جبری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۳۹	توبولوژی جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۱۲۷۰	توبولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۴۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۴۵۷	مبانی ترکیبات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۴۸۲	گروههای نامتناهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۴۸۵	نظریه جبری گراف	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۴۸۶	نظریه گروه های متناهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۴۸۷	میدان های متناهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۴۸۸	نظریه رمز گذاری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۴۸۹	بهبته سازی ترکیباتی	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۹ - آموزش ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۴۳۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۱۴۵۲	تاریخ ریاضیات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۴۵۵	مبانی هندسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۳۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۱۱۴۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۳۹ - آموزش ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۲۷	اصول آموزش ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۳۲۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۱۴۵۲	تاریخ ریاضیات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۳۵۵	مبانی هندسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۱۵۶۵	نظریه های یادگیری ریاضی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۱۱۳۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۱۱۲۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات بامشتقات جزئی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۸۲	روشهای عددی درجبرخطی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح ونظریه شبکه ها	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۱۹۲	شنیه سازی کامپیوتری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی بویا	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل ونقل	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صف	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیرانشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۲۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۰۶	بهینه سازی مدلهای غیر خطی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه کدها (آموزش محور)	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۲	مبانی آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۶	بهینه سازی خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۲۹۲	ترم افزارهای ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۴۱۲	آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۱۵۵۳	بهینه سازی خطی پیشرفته ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۵۵۵	روشهای عددی در جبر خطی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۵۵۶	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۵۵۷	حل عددی معادلات انتگرال	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۵۵۸	حل عددی معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸	۱۱۱۱۵۶۰	نظریه تقریب	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۵۶۱	حل عددی معادلات دیفرانسیل و انتگرال کسری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۵۶۲	روشهای بدون شبکه	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره : تمامی دوره ها
نوع برنامه : --
ترم ورود : ترم دروس انتقالی
ترم اعمال : ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	چندم روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۱۲	جبر جابجایی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۱۶	گروه های نامتناهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کاتگوری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۵	گروه های منتهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه مینفولد	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۷	توبولوژی دیفرانسیل ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۸	توبولوژی دیفرانسیل ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۹	توبولوژی جبری ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۳۰	توبولوژی جبری ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲	هندسه جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۳	هندسه جبری ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاه های دینامیکی ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاه های دینامیکی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۲۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۲۳۵	مبانی جبر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۱۲۷۰	توبولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۲۴۱	نظریه حلقه و مدول	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	ساعات پایان
۲۶	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: --
ترم ورود: ترم دروس انتقالی
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی
رشته: ۷۰ - ریاضی محض (حبر)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۰۷	حبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه گراف	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۱۴	حبر جابجایی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۲۱۵	حبر همولوژیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۱۶	گروههای نامتناهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروهها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۸	حبر ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کاتگوری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲	حبر جامع (جهانی)	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۵	گروههای منتهای	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه مینفیند	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۷	توبولوژی دیفرانسیل ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۸	توبولوژی دیفرانسیل ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۹	توبولوژی حبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۳۰	توبولوژی حبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و حبر ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲	هندسه حبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه حبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۲۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۲۳۵	مبانی حبر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۱۲۷۰	توبولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۴۶۹	جبر جایابی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۴۷۰	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوزی موضع	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۵ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: --
ترم ورود: ترم دروس انتقالی
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیر ارشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه گراف	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جابجایی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۲۱۵	جبر همولوژیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۲۱۶	گروه های نامتناهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۱۷	نظریه نمایش گروه ها	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۱۸	جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۲۱	نظریه کانگوری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۲۲۲	جبر جامع (جهانی)	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۲۵	گروه های منتهی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۲۶	هندسه مینفولد	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۲۲۷	توبولوژی دیفرانسیل ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۸	توبولوژی دیفرانسیل ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۹	توبولوژی جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۲۳۰	توبولوژی جبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۳۱	گروه و جبر لی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۲۳۲	هندسه جبری ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۲۳۴	هندسه جبری ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۲۳۷	آنالیز مختلط	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۲۳۸	آنالیز حقیقی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۶	۱۱۱۱۲۴۰	نظریه عملگرها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۴۲	آنالیز هارمونیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۲۴۸	دستگاه های دینامیکی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۲۴۹	دستگاه های دینامیکی ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۲۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۲۷۰	توبولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۲۸۲	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است
سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد
ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	ساعات پایان
۲۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: --
ترم ورود: ترم دروس انتقالی
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

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	چندم روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات بامشتقات جزئی	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۸۲	روشهای عددی درجبرخطی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح ونظریه شبکه ها	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۱۹۲	شنیه سازی کامپیوتری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی بویا	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل ونقل	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صف	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیرانشد ریاضی)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۲۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۲۰۶	بهینه سازی مدل‌های غیر خطی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۱۲	نظریه کدها (آموزش محور)	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۲۲	مسانی آنالیز عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۲۶	بهینه سازی خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۲۹۲	ترم افزارهای ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۲۹۶	زبان تخصصی ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۴۷۵	نظریه کنترل	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۴۷۶	آنالیز تابعی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۰۷ - بیوشیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۱۴۷	بیوشیمی عشاء	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۳۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۴۱۳	آنزیم شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۳۴۱۵	بیوشیمی کربوهیدرات و لیپید	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۱ - زیست شناسی - علوم جانوری گرایش بافت

شناسی و جنین شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۲ - زیست فناوری گرایش میکروبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۲	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۳	۱۱۱۲۳۶۸	مهندسی ژنتیک پروکاریوتها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۴	۱۱۱۲۳۷۲	فناوری تخمیر	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۲۳۷۴	زیست فناوری غذایی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۶	۱۱۱۲۳۹۱	اخلاق زیستی در زیست فناوری	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۲ - علوم جانوری گرایش فیزیولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۲	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۴	اندوکرینولوژی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۲ - علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۵ - علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۷ - علوم گیاهی گرایش زیست شناسی سلولی و

تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام زایی در گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۸ - ژنتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۲۲۲۰	ژنتیک مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۲۹۱	ژنتیک سرطان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۲۲۲	ژنتیک انسانی تکمیلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۲۲۲	مهندسی ژنتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۹ - علوم جانوری گرایش زیست شناسی سلولی

و تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۳۷ - بیوفیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۸ - زیست شناسی-بیوفیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برتوی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۲ - زیست شناسی-ژنتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۲۴۰	ژنتیک مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۲۹۱	ژنتیک سرطان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۳ - علوم جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۱۳۶	بیوسینتتاتیک جانوری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۱۲۲	اندوکرینولوژی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۵ - زیست شناسی - علوم جانوری گرایش زیست

شناسی سلولی تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۴۶ - زیست شناسی - علوم گیاهی گرایش زیست

شناسی تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام زایی درگیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۵۸	اصول وزوشهای رده بندی گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۰۵	منابولیسیم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۴۶ - زیست شناسی - علوم گیاهی گرایش زیست

شناسی تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی واندام زایی در گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۵۱	رشد ونمو گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۰۵	منابولیسیم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۳۷ - علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۳۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۳۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۸ - علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی واندام رایی در گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۵۱	رشد ونمو گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی نسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۲۸ - علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام رایی در گیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی نسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۷ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۳۹ - زیست فناوری (بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۳۰۵۲	ویروس شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۱ - زیست شناسی سلولی و مولکولی گرایش

بیوفیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برتوی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۲ - زیست شناسی گیاهی گرایش فیزیولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۳ - زیست شناسی گیاهی گرایش سیستماتیک و

بوم شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۴ - زیست شناسی گیاهی گرایش زیست

شناسی سلولی و تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام زایی درگیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و یافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۵ - زیست شناسی جانوری گرایش زیست

شناسی سلولی و تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۶ - زیست شناسی جانوری گرایش

بیوسیستماتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۲۵ از ۱۱۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۷ - زیست شناسی جانوری گرایش فیزیولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۲	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسیستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۴	اندوکرینولوژی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۸ - زیست شناسی سلولی و مولکولی گرایش

بیوشیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۲۱۴۷	بیوشیمی غشاء	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۴۱۲	آنزیم شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۱۵	بیوشیمی کربوهیدرات و لیپید	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۵۹ - زیست شناسی سلولی و مولکولی گرایش

ژنتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۲۳۴۰	ژنتیک مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۳۹۱	ژنتیک سرطان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۴۲۲	ژنتیک انسانی تکمیلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۴۲۲	مهندسی ژنتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۴۸ از ۱۱۲

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۲۲	فیزیولوژی جانوری ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۱۳۶	بیوسینتتاتیک جانوری	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۱۲۲	اندوکرینولوژی پیشرفته	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۲۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۴۷	بیوشیمی عشاء	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۲۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۴۷	بیوشیمی عشاء	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۲	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۲۶	ژنتیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۴۷	بیوشیمی عشاء	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۷۴ - زیست شناسی گیاهی گرایش سلولی و

تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام زایی درگیاهان	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۴۰۴	یاخته شناسی و یافت شناسی گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۲۴۰۵	بوم شناسی پوشش های گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۴۰۶	جذب و انتقال در گیاهان	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۷۵ - زیست شناسی جانوری گرایش سلولی و

تکوینی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۲۶	بیوسستماتیک جانوری	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۲۱۲۷	جنین شناسی مقایسه ای جانوران	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۲۱۲۱	فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۱۲	مکانیسم های سلولی و مولکولی تکوینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۲۴ - فیزیک گرایش هسته ای

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۲۵ - فیزیک گرایش فیزیک بنیادی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۲۶ - فیزیک گرایش اتمی و مولکولی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۲۸ - فیزیک گرایش ذرات بنیادی و نظریه میدان ها

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۲۸ - فیزیک گرایش ذرات بنیادی و نظریه میدان ها

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۱۱	الکترودینامیک پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۹ - فیزیک گرایش فیزیک نجومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۱_۸۲

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۲۱۳۱۶۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۲ - فیزیک (زمینه حالت جامد)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۳ - فیزیک (زمینه ذرات بنیادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۳ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۴ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۵ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۶ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: --
ترم ورود: ترم دروس انتقالی
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک
رشته: ۳۹ - فیزیک (زمینه فیزیک بنیادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۳۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۳۳ - فیزیک گرایش حالت جامد

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۴۶ - فیزیک گرایش اپتیک و لیزر

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۱۱	الکتروپدینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۴۸ - فیزیک گرایش فیزیک پلاسما

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۱۱	الکترودینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۰ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک
رشته: ۳۹ - فیزیک گرایش فیزیک ماده چگال

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۴۱۱	الکتروپدینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۵۰ - فیزیک گرایش گرانش و کیهان شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۱۱	الکترودینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۲ از ۱۱۲

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک
رشته: ۵۱ - فیزیک گرایش نجوم و اختر فیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۱۱	الکترودینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۸-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۵۳ - فیزیک گرایش فیزیک هسته ای

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۳۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۳۲۲۸	ریاضی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۰۲	فیزیک هسته ای ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۴۱۱	الکتروپدینامیک پیشرفته ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۱۱ - فیتوشیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۴۰۴۰	کاربردطیف سنجی در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۴۱۰۸	شیمی دارونی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۴۲۸۲	مباحث نوین در فیتوشیمی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۴۲۸۲	شیمی فرآوری روغن های اسانس	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۴۲۸۵	کاربرد روشهای دستگاهی در جداسازی و شناسا...	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۲۸۶	شیمی سنتز ترکیبات طبیعی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۴۲۹۲	موضوع خاص در فیتوشیمی (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۴۰۲۲	شیمی تجزیه ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۱۱۴۱۲۴	رادیوشیمی و کاربرد آن در شیمی تجزیه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۹	۱۱۱۴۱۲۵	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۴۱۲۶	کروماتوگرافی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۱۲۷	کمپلکسها در شیمی تجزیه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۲	۱۱۱۴۱۲۸	مباحث نوین در شیمی تجزیه	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۳۱۳۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۴۰۴۰	کاربردپذیری سطحی در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۱۱۴۱۰۸	شیمی دارویی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۴۱۰۹	شیمی هتروسیکل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۴۱۱۲	اصول بیوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۱۲۱	مباحث نوین در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۴۱۲۳	سنتز پلیمرها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۳	۱۲۱۳۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است

سایت پی ان یو نیوز www.PnuNews.com هیچگونه مسوولیتی در مورد محتوای این برنامه امتحانات بر عهده ندارد

ملاک برنامه امتحانات کارت ورود به جلسه یا همان گزارش ۴۲۸ سیستم گلستان پیام نور است

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۲	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۴۰۲۷	مبانی شیمی کوانتومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۸	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۹	۱۱۱۴۱۰۴	طیف سنجی مولکولی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۱۰	۱۱۱۴۱۵۲	شیمی سطح	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۴۱۵۵	شیمی هسته ای	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۲	۱۱۱۴۱۵۸	شیمی آب	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۳	۱۱۱۴۱۶۰	مباحث نوین در شیمی فیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۴	۱۱۱۴۲۴۴	شیمی محاسباتی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۳۱۳۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد نظریه ستحی در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۹	۱۱۱۴۱۵۵	شیمی هسته ای	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۰	۱۱۱۴۱۵۷	کریستالوگرافی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۱۷۰	کاربرد نظریه گروه هادری شیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۲	۱۱۱۴۱۷۱	شیمی آلی فلزی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۳	۱۱۱۴۱۷۲	بیوشیمی معدنی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۴	۱۱۱۴۱۷۴	مباحث نوین در شیمی معدنی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۲۳۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

رشته: ۱۳ - مهندسی کامپیوتر-ترم افزار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۵۰۲۲	سیستم های عامل پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۵۰۲۲	بایگه داده پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۵۰۷۸	طراحی الگوریتمها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۵۰۸۸	اصول طراحی بایگه داده ها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۵۱۱۲	سیستمهای عامل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۵۱۱۵	مهندسی نرم افزار ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۲-۹۳

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۲-۹۳

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

رشته: ۱۲ - مهندسی کامپیوتر-ترم افزار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۵۰۲۲	سیستم های عامل پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۵۰۲۲	بایگه داده پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۵۱۱۲	سیستمهای عامل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۵۱۴۲	معماری کامپیوتر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانهاوماشین ها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۱ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر
رشته: ۱۳ - مهندسی کامپیوتر-ترم افزار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۴۰۲	پایگاه داده ها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۵۰۲۲	سیستم های عامل پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۵۰۲۴	پایگاه داده پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۵۰۲۵	الگوریتم های پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۵۱۱۲	سیستمهای عامل	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۶	۱۱۱۵۱۱۴	مهندسی نرم افزار ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۷	۱۱۱۵۱۲۲	طراحی الگوریتمها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۸	۱۱۱۵۱۲۲	معماری کامپیوتر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۱۱	۱۳۳۲۰۰۶	معماری کامپیوتر	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۱۲ - زمین شیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۳۰	مبانی زمین شیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۳۳۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۴۵۹	زمین شیمی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۳۸۱	زمین شیمی سامانه های آتشفشانی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴

ترم اعمال: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۱۳ - آب زمین شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۳۳۸	آبهای زیرزمینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۴۷۱	ریاضیات تکمیلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۶۴۷۲	آمار و احتمالات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۱۴ - زلزله شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۷۰	روشهای محاسبات عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در زو فیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۱ - علوم زمین گرایش پترولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۲ - علوم زمین گرایش زمین شناسی زیست

محیطی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱۱۶۰۱۳	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۶۳۳۰	مبانی زمین شیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۳ - علوم زمین گرایش زمین شناسی اقتصادی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۸ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۴ - علوم زمین گرایش زمین ساخت (تکتونیک)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۹ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۵ - علوم زمین گرایش آب زمین شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۳۳۸	آبهای زیرزمینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۴۷۱	ریاضیات تکمیلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۶۴۷۲	آمار و احتمالات	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۶ - علوم زمین گرایش چینه نگاری و دیرینه

شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۷ - علوم زمین گرایش رسوب شناسی و سنگ

شناسی رسوبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۶۳۳۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۶۳۳۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۳ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۸ - علوم زمین گرایش زمین شیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۳۰	مبانی زمین شیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۳۳۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۴۵۹	زمین شیمی کاربردی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۶۳۸۱	زمین شیمی سامانه های آتشفشانی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۱ - زمین شناسی (چینه شناسی و فسیل

شناسی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۲ - زمین شناسی- پترولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۱۳	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۳ - زمین شناسی (اقتصادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۳ - زمین شناسی (اقتصادی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۹-۸۸

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۲۱۰	امار و احتمال	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۶۳۳۸	آبهای زیرزمینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۳۷ - زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ

شناسی رسوبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۱۷	محیطهای رسوبی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۶۲۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۹ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۲۸ - زمین شناسی زیست محیطی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۶۲۲۰	مبانی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

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	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۳ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۴۴۳	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۳ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی ارشد

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۴

رشته: ۵۲ - رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۶۳۳۰	زمین شناسی زیرسطحی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۳	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۴ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۱ - آمارریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۷۱۵۶	فرآیندهای تصادفی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۷۱۵۷	آمار ریاضی (برآورد بای)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۷۱۶۵	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۵ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۱ - آمارریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۷۰۲۹	فرایندهای تصادفی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۷۱۶۲	رگرسیون ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۷۳۳۳	آمار ریاضی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۶ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۴ - آمار گرایش آمار ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۷۱۵۶	فرآیندهای تصادفی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۷۱۵۷	آمار ریاضی (برآورد بای)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۴	۱۱۱۷۱۶۵	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیل ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۷ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۴ - آمار گرایش آمار ریاضی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۳	۱۱۱۷۰۲۹	فرایندهای تصادفی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۷۱۶۲	رگرسیون ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۷۳۳۳	آمار ریاضی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۳	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

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	ساعات پایان
۱	۱۱۲۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۴	۶	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۲۳۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰
۵	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به

همراه تاریخ امتحانات ترم تابستان

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۹ از ۱۱۳

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۴ - ژئوفیزیک

رشته: ۱۰ - ژئوفیزیک-شاخه زلزله شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۲۴۰۱۲	ژئودینامیک (آموزش محور)	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۲۴۰۱۲	ریاضیات در ژئوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۲۴۰۲۰	الکترومغناطیس	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۴ - ژئوفیزیک

رشته: ۱۰ - ژئوفیزیک-شاخه زلزله شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۴ - ژئوفیزیک

رشته: ۱۰ - ژئوفیزیک-شاخه زلزله شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰
۲	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئوفیزیک	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۴:۳۰

www.PnuNews.com

دوره: آموزشی رسمی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

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	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۲	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد نظریه سطحی در شیمی آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۴۰۹۷	شیمی معدنی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۴۰۹۹	شیمی فیزیک پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۸	۱۱۱۴۱۰۰	شیمی تجزیه پیشرفته	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۹	۱۱۱۴۱۵۵	شیمی هسته ای	--	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۰	۱۱۱۴۱۵۷	کریستالوگرافی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۴	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۱۱	۱۱۱۴۱۷۰	کاربرد نظریه گروه هادریسی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۷	۳	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۲	۱۱۱۴۱۷۱	شیمی آلی فلزی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۶	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۳	۱۱۱۴۱۷۲	بیوشیمی معدنی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰
۱۴	۱۱۱۴۱۷۴	مباحث نوین در شیمی معدنی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۸	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۲۳۲۱۸۰	زبان تخصصی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۵/۲۶	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۶/۰۲	۵	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۴:۲۰

www.PnuNews.com