

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال

تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : کارشناسی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال : ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته : ۲۰ - ریاضی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۲	۱۱۱۱۰۲۳	مبانی ریاضیات	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۴	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۰۲۷	جبر ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۷	۱۱۱۱۰۲۸	آنالیز ریاضی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۰۲۹	نظریه اعداد	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۰۴۰	جبر خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۰۴۱	آنالیز ریاضی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۱۱	۱۱۱۱۰۴۲	جبر ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۱۲	۱۱۱۱۰۴۳	آنالیز عددی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۱۳	۱۱۱۱۰۴۴	توابع مختلط	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۱۴	۱۱۱۱۰۴۵	توبولوجی عمومی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۰۴۶	آنالیز ریاضی ۳	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۰۴۷	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۰۴۸	جبر ۳	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۱۸	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۰۵۰	هندسه هذلولوی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۲۰	۱۱۱۱۰۵۱	نظریه معادلات دیفرانسیل	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۲۱	۱۱۱۱۰۵۲	تحقیق در عملیات ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۰۵۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۰۵۴	تاریخ ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۰۵۵	فلسفه علم ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۲۵	۱۱۱۱۰۵۶	توبولوجی جبری مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال : ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته : ۲۰ - ریاضی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۰۵۷	منطق ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۰۵۸	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۰۵۹	ریاضیات گسسته	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۰۶۰	بروزه	۱	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۱۰۶۷	آموزش ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۰۶۹	آموزش ریاضی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۱۰۷۲	تحقیق در عملیات ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۰۷۳	ساختمان داده ها	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۰۷۵	آنالیز عددی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۰۷۶	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۲۰۸۵	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۸۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۰۸۷	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۸۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۵۰۲۰	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۷۰۲۰	آمار و احتمال ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۷۰۲۱	آمار و احتمال ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۷۰۲۲	آمار ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی					
۴۹	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی					
۵۰	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۰ - ریاضی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۳۳۳۱۷۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --

مقطع :کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود :ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال :ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته : ۲۰ - ریاضی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۲۳	مبانی ریاضیات	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۰۲۷	جبر ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۴:۳۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۱۰۲۸	آنالیز ریاضی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۰۲۹	نظریه اعداد	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۰۴۰	جبرخطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۰۴۱	آنالیز ریاضی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۰۴۲	جبر ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۰۴۳	آنالیز عددی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۰۴۴	توابع مختلط	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۰۴۵	توبولوژی عمومی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۰۴۶	آنالیز ریاضی ۳	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۰۴۷	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۰۴۸	جبر ۳	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۰۵۰	هندسه هذلولوی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۱۰۵۱	نظریه معادلات دیفرانسیل	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۰۵۲	تحقیق در عملیات ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۰۵۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۰۵۴	تاریخ ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۰۵۵	فلسفه علم ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۱۰۵۶	توبولوژی جبری مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۰ - ریاضی (محض)

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۰۵۷	منطق ریاضی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۱۰۵۸	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۰۵۹	ریاضیات گسسته	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۰۶۰	بروزه	۱	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۱۰۶۷	آموزش ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۱۰۶۹	آموزش ریاضی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۱۰۷۲	تحقیق در عملیات ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۰۷۳	ساختمان داده ها	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۰۷۵	آنالیز عددی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۰۷۶	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۲۰۸۵	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۸۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۰۸۷	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۸۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۵۰۲۰	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۷۰۲۰	آمار و احتمال ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۷۰۲۱	آمار و احتمال ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۷۰۲۲	آمار ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۰ - ریاضی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۵۲۳۱	تزیین بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۴	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۲۲۳۱۷۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۴	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۳۲۰۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال : ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته : ۲۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۲۳	مبانی ریاضیات	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۰۲۷	جبر ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۱۰۲۸	آنالیز ریاضی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۰۳۰	جبرخطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۰۴۱	آنالیز ریاضی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۰۴۲	جبر ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۰۴۳	آنالیز عددی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۰۴۴	توابع مختلط	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۰۴۵	توبولوژی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۰۴۶	آنالیز ریاضی ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۰۴۷	معادلات دیفرانسیل نامشغول جزئی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۰۴۸	جبر ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۰۵۱	نظریه معادلات دیفرانسیل	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۰۵۲	تحقیق در عملیات ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۰۵۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۰۵۴	تاریخ ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۰۵۵	فلسفه علم ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۰۵۶	توبولوژی جبری مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۰۵۷	منطق ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۰۵۸	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۲۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۰۵۹	ریاضیات گسسته	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۰۶۰	بروزه	۱	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۱۰۶۷	آموزش ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۰۶۹	آموزش ریاضی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۰۷۲	برنامه سازی پیشرفته	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۱۰۷۳	ساختمان داده ها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۰۷۴	تحقیق در عملیات ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۰۷۵	آنالیز عددی ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۰۷۶	نظریه گراف و کاربردهای آن	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۶	۱۱۱۱۲۷۶	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۲۰۸۵	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۸۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۰۸۷	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۸۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۵۰۲۰	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۵۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۷۰۲۰	آمار و احتمال ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۷۰۲۱	آمار و احتمال ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۷۰۲۲	آمار ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۳	تستی					
۵۰	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۴	تستی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۲۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۴	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۶	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۰	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۲۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۲۳	مبانی ریاضیات	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۰۲۷	جبر ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۱۰۲۸	آنالیز ریاضی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۰۳۰	جبرخطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۰۴۱	آنالیز ریاضی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۰۴۲	جبر ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۰۴۳	آنالیز عددی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۰۴۴	توابع مختلط	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۰۴۵	توبولوژی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۰۴۶	آنالیز ریاضی ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۰۴۷	معادلات دیفرانسیل نامشغلات جزئی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۰۴۸	جبر ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۰۵۱	نظریه معادلات دیفرانسیل	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۰۵۲	تحقیق در عملیات ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۰۵۳	فرآیندهای تصادفی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۱۰۵۴	تاریخ ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۰۵۵	فلسفه علم ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۰۵۶	توبولوژی جبری مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۰۵۷	منطق ریاضی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۰۵۸	زبان تخصصی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۱ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: --

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

رشته: ۲۰ - ریاضی (کاربردی)

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۷-۸۸

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۰۵۹	ریاضیات گسسته	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۰۶۰	بروزه	۱	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۱۰۶۷	آموزش ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۱۱۰۶۹	آموزش ریاضی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۰۷۲	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۱۰۷۳	ساختمان داده ها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۱۰۷۴	تحقیق در عملیات ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۰۷۵	آنالیز عددی ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۱۰۷۶	نظریه گراف و کاربردهای آن	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۶	۱۱۱۱۲۷۶	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۲۰۸۵	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۸۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۰۸۷	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۸۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۵۰۲۰	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۲	۱۱۱۵۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۷۰۲۰	آمار و احتمال ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۷۰۲۱	آمار و احتمال ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۷۰۲۲	آمار ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۸	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۲۱۲۴۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۳۰ - ریاضی (کاربردی)

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۳۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۳۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۳۲۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۶	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۳۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۳۲۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۳۳۲۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۳۳۲۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۳۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۳۳۲۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضیات و کاربردها

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۹۲	شبه سازی کامپیوتری	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۹۲	تاریخ و فلسفه ریاضی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۲۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۰۹	مبانی علوم ریاضی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۳۰	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۳۱	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۲۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۱۲۳۳	مبانی آنالیز عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۲۳۵	مبانی جبر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۲۳۶	بهنه سازی خطی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۲۳۸	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۲۳۳	جبر خطی عددی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۲۷۰	توپولوژی عمومی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۲۷۱	مبانی هندسه	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۱۲۷۷	جبر	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۲۷۸	توابع مختلط	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۲۷۹	نظریه مقدماتی اعداد	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۲۸۰	حل عددی معادلات دیفرانسیل	۸	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۱۲۸۱	هندسه جبری مقدماتی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۲۸۲	مباحثی در ریاضیات و کاربردها	۸	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۱۲۸۳	مبانی منطق و نظریه مجموعه ها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۱۲۸۴	هندسه دیفرانسیل موضعی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۱۲۸۵	هندسه دیفرانسیل سراسری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۲۸۶	گروه لی و جبر لی مقدماتی	۶	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضیات و کاربردها

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۱۲۸۸	توبولوجی جبری مقدماتی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۱۲۸۹	نظریه اندازه و کاربردها	۸	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۱۲۹۰	آنالیز تابعی مقدماتی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۱۲۹۱	نظریه مجموعه های فازی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۱۲۹۲	نرم افزارهای ریاضی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۱۲۹۵	آموزش ریاضی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۱۲۹۶	زبان تخصصی ریاضی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۱۱۱۲۹۷	بروزه کارشناسی	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۱۳۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۱۴۰۲	ترکیبات و کاربردها	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۱۴۰۳	بایگانه داده ها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۱۴۰۴	مدارهای منطقی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۱۴۰۶	قضیه های سیلو و نظریه کالوا	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۱۴۱۴	آنالیز عددی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۱۴۲۲	آنالیز ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۱۴۲۳	نظریه معادلات دیفرانسیل	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۱۴۵۷	مبانی ترکیبیات	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۲۵۶	فیزیک عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۵۱۶۳	اصول سیستمهای کامپیوتری	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۵۱۶۸	زبانهای برنامه سازی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۱۱۷۰۴۶	بروزه کارشناسی	۹	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۷۱۴۷	مبانی احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضیات و کاربردها

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۷۱۵۳	احتمال ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۷۱۵۴	احتمال ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۷۱۵۵	روشهای آماری	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۱۱۷۱۵۶	فرآیندهای تصادفی ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۷۱۵۷	آمار ریاضی (برآورد بای)	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۷۱۶۳	رگرسیون ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۷	۱۱۱۷۱۶۵	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۱۱۷۱۷۵	آشنایی بانظریه صف	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۱۱۷۱۷۶	آشنایی بانظریه تصمیم	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۱۱۷۱۸۰	رگرسیون ۳	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۱	۱۱۱۹۰۳۱	نظریه کد گذاری	۵	تشریحی					
۶۲	۱۱۳۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۵	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکیه‌ای	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۳۱۴۰۳۹	میانی تنظیم بودجه	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۳۱۴۰۹۲	اصول حسابداری ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۹	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۴	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۲۲ - ریاضیات و کاربردها

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۳۳۱۱۷۱	مبانی اقتصاد	۳	تشریحی					
۷۹	۱۳۳۲۳۳۲	مبانی جمعیت شناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۳۲۳۳۳	مبانی جامعه شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۲	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۶	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۷	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۸	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۹	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۰	۱۳۳۳۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۱	۱۳۳۵۰۰۴	مدیریت مالی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۲	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۳	۱۵۱۱۰۱۹	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۴	۱۵۱۱۰۲۰	ساختمان داده ها و الگوریتمها	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۵	۱۵۱۱۰۲۳	اصول سیستمهای عامل	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	برتونولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه برتونولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح ومورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	نالوفیتها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۵	زیست شناسی جانوری	۱	تستی					
۱۳	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی ومولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی ومولکولی	۵	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برنوی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۷	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۸	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۶	زنتیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه زنتیک	۸	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۷	تشریحی					
۳۸	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیریک	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۵	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۹	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۲۰۵۴	زیست شناسی گیاهی	۲	تستی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۲۰۵۵	آزمایشگاه زیست شناسی گیاهی	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۲۰۵۶	آزمایشگاه زیست شناسی جانوری	۱	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۴	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۵	پنج شنبه	۱۴:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۲	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۷۰۸۲	آمارزیستی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۶۷	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۲	تستی					
۶۸	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۰ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	برتونولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه برتونولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۲	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۲	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۰۲۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۲۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۳	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۳۱۲	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۳۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۷	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۳۳۳۲	ایمونولوژی	۷	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۷۰۸۲	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۲۰۲۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۵	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۶	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۲۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۲	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۳	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برنوبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه یافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۲	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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
۲۶	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۰۲۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۳	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۰	روشهای تکثیر گیاهان	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنش	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۲۰۶۲	اکوفیزیولوژی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۲۰۶۳	سیتوزنتیک گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۶۴	آزمایشگاه سیتوزنتیک	۷	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۱۲۰	متون زیست شناسی (علوم گیاهی)	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۲۷ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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
۵۱	۱۱۱۳۱۶۲	مفانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۳۳۱۲	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۲	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محبظریست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۱۱۵۳۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۱۱۷۰۸۲	آماریستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با نگرش بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۲۱۳۱۱۷	آیین نگارش متون علمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۱	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۳۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۲۸ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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
۷۶	۱۳۳۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۴:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۵	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۶	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۷	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۴۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۵۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۱۲	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۵	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۳۵۸	ریخت شناسی و تشریح گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۳۵۹	آزمایشگاه ریخت شناسی و تشریح گیاهی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۳۶۰	مبانی جانورشناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۳۶۱	آزمایشگاه مبانی جانورشناسی	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۳۶۲	مبانی بوم شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۲۳۶۳	بیوشیمی ساختار	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۳۶۴	آزمایشگاه بیوشیمی ساختار	۴	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۳۶۵	مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۳۶۶	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۳۶۷	فارج شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۳۶۸	آزمایشگاه فارج شناسی	۴	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۳۶۹	ایمنی در آزمایشگاه	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۳۷۰	میکروبیولوژی گیاهی	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۲۳۷۹	فیزیولوژی گیاهی ۱ (تغذیه و جذب)	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۳۸۰	بیوشیمی متابولیسم	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۲۳۸۱	آزمایشگاه بیوشیمی متابولیسم	۵	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۰ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۲۶	۱۱۱۲۴۸۲	مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۴۸۳	آزمایشگاه مبانی زیست شناسی سلولی و مول...	۵	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۴۸۴	فیزیولوژی گیاهی ۲ (فتوسنتز و تنفس)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۴۸۵	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۴۸۶	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۴۸۷	زیست شناسی میکروبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۴۸۸	آزمایشگاه زیست شناسی میکروبی	۶	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۴۸۹	زنتیک پایه	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۲۴۹۰	آزمایشگاه زنتیک پایه	۶	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۴۹۱	فیزیولوژی گیاهی ۲ (رشد، نمو و تنظیم کننده ها...)	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۲۴۹۲	بوم شناسی گیاهی	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۴۹۳	آزمایشگاه بوم شناسی گیاهی	۷	تشریحی					
۳۸	۱۱۱۲۴۹۴	زیست شناسی تکوینی گیاهی	۷	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۴۹۵	زنتیک مولکولی	۷	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۴۹۶	آزمایشگاه زنتیک مولکولی	۷	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۴۹۷	متون تخصصی زیست شناسی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۴۹۸	کشت بافت و سلول گیاهی	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۴۹۹	حلیک شناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۵۰۰	آزمایشگاه حلیک شناسی	۸	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۲۵۰۱	مبانی زیست شناسی تکوینی	۸	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۲۵۰۲	تکامل موجودات زنده	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۲۵۰۳	گیاهان دارویی	۹	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۲۵۰۴	آزمایشگاه گیاهان دارویی	۹	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۲۵۰۵	زیست شناسی مولکولی	۹	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۵۰۶	آزمایشگاه زیست شناسی مولکولی	۹	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۱ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۲۵۰۷	مردم گیاه شناسی (آناتومی و گیاهان اقتصادی)	۹	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۲۵۰۸	میانی بیوانفورماتیک	۹	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۵۰۹	طراحی فضای سبز و گیاهان زینتی	۹	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۲۵۱۰	میانی زیست فناوری گیاهی	۹	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۲۵۱۱	تکامل مولکولی	۹	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۲۵۱۲	زینت گیاهی	۹	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۲۵۱۳	میانی ریز زیست فناوری	۹	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۲۵۱۴	پروژه کارشناسی	۹	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۲۴۰۹	فیزیک عمومی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۱۱۲۴۱۰	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۲	تشریحی					
۶۱	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۲۴۶۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۲۴۶۳	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۱۱۲۴۶۴	شیمی آلی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۵	۱۱۱۲۴۶۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۲	تشریحی					
۶۶	۱۱۱۷۲۳۸	کارگاه آمار زیستی	۲	تشریحی					
۶۷	۱۱۱۷۲۳۰	آمار زیستی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۰	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۱	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۲۰۲۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۳۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۲	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۳۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۶	۱۳۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۷	۱۳۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۸	۱۳۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۹	۱۳۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۰	۱۳۳۲۰۲۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۴۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۵۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۳۴۶۰	مبانی جانورشناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه مبانی جانورشناسی	۲	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۴۶۲	مبانی بوم شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۴۶۳	بیوشیمی ساختار	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۴۶۴	آزمایشگاه بیوشیمی ساختار	۳	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۴۶۵	مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۳۴۶۶	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۴۸۰	بیوشیمی متابولیسم	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۳۴۸۱	آزمایشگاه بیوشیمی متابولیسم	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۴۸۷	زیست شناسی میکروبی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۳۴۸۸	آزمایشگاه زیست شناسی میکروبی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۴۸۹	زنتیک پایه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۳۴۹۰	آزمایشگاه زنتیک پایه	۵	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۴۹۵	زنتیک مولکولی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۴۹۶	آزمایشگاه زنتیک مولکولی	۶	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۵۰۱	مبانی زیست شناسی تکوینی	۸	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۵۰۲	تکامل موجودات زنده	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۰	۱۱۱۳۵۰۸	مبانی بیوانفورماتیک	۸	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۳۵۱۴	بروزه کارشناسی	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۳۵۲۰	مبانی گیاه شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۳۵۲۱	آزمایشگاه مبانی گیاه شناسی	۱	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۳۵۲۲	مبانی فیزیولوژی گیاهی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۳۵۲۳	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی گیاهی	۳	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۴ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۵۲۴	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۱	۲	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۵۲۵	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی ۱	۲	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۵۲۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۵۲۷	یافت شناسی جانوری	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۵۲۸	بیوفیزیک	۵	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۵۲۹	آزمایشگاه یافت شناسی جانوری	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۵۳۰	بیوشیمی فیزیک	۶	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۵۳۱	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۳	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۵۳۲	زیست شناسی برتوی	۷	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۵۳۳	ایمنی شناسی	۷	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۲۵۳۴	متون تخصصی زیست شناسی سلولی و مولکولی...	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۵۳۵	مباحثی در ژنتیک	۸	تشریحی					
۳۸	۱۱۱۲۵۳۶	مبانی مهندسی ژنتیک	۸	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۵۴۳	زیست شناسی سلول های بنیادی	۹	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۵۴۴	روش های آزمایشگاهی در زیست شناسی و ...	۹	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۵۴۵	مبانی زیست فناوری	۹	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۲۵۴۶	اخلاق زیستی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۲۵۴۷	اصول روش های دستگاهی	۹	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۲۵۴۸	ایمنی زیستی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۴۰۹	فیزیک عمومی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۳۴۱۰	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۴۰۰۲	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۴۶۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۴۴۶۲	شیمی عمومی ۲	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۴۴۶۴	شیمی آلی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۳۳۶۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۲	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۷۳۳۸	کارگاه آمارزیستی	۳	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۷۳۳۰	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۱۳۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۲۱۵۳۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۳	۱۲۲۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۲۰۳۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۷	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۸	۱۲۲۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۳	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۶ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۳۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

[www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com)

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود : ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال : ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی : ۱۲ - زیست شناسی  
رشته : ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۶۰	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۴	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۳	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۴	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۲	فیزیولوژی جانوری ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۷	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۷	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۶	زنتیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه زنتیک	۸	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

رشته: ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۸	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۸	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۸	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۲۰۶۵	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۲	تستی و تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۰۶۶	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۲	تستی و تشریحی					
۳۸	۱۱۱۲۰۶۷	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۳	تستی و تشریحی					
۳۹	۱۱۱۲۰۶۸	جانورشناسی ۱	۷	تستی و تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۱۵۸	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۱۰۹	فیزیک	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۳	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۳۳۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۴۴	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۴۰۸۲	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۳	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۴۳۳۹	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

رشته: ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۵۱	۱۱۱۷۰۸۲	آمارزیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۲۱۱۲۶۲	میانی برنامه ریزی آموزش متوسطه	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۱۱۲۶۴	سنجش و اندازه گیری	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۱۱۲۶۵	اصول و فنون مشاوره و راهنمایی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۱۲۶۶	تولید و کاربرد مواد آموزشی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۱۲۶۷	مدیریت آموزشی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۱۲۶۸	روشها و فنون تدریس	۷	تستی و تشریحی					
۵۸	۱۲۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۱۲۷۰	تمرین دبیری ۱	۸	تشریحی					
۶۰	۱۲۱۱۲۷۱	تمرین دبیری ۲	۹	تشریحی					
۶۱	۱۲۱۱۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۱۱۲۵۸	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۶۳	۱۲۱۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۶۵	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱	تستی					
۶۶	۱۲۱۷۱۷۱	روانشناسی کودکان و جوانی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۲۱۷۱۷۲	روانشناسی تربیتی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۲۲۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریحی					
۶۹	۱۲۲۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۱	تستی و تشریحی					
۷۰	۱۲۲۰۴۲۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۱	تستی و تشریحی					
۷۱	۱۲۲۰۴۲۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۱	تستی و تشریحی					
۷۲	۱۲۲۰۴۲۲	تاریخ اسلام	۱	تستی و تشریحی					
۷۳	۱۲۲۰۴۲۳	متون اسلامی	۱	تستی و تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۴۰ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: --

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

رشته: ۲۰ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۶۰	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۶۱	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۳	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۰۱۲	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۱۵۸	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۱۵۹	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۳۳۳۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۸۲	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۴۳۳۹	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۳۴۰	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۲۴	۱۱۱۷۰۸۲	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۲۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۲۱۲۳۵۸	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۲۷	۱۲۱۲۳۵۹	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۲۸	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۳۰	۱۲۳۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریحی					
۳۱	۱۲۳۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۱	تستی و تشریحی					
۳۲	۱۲۳۰۴۲۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۱	تستی و تشریحی					

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی

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	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	برتونولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه برتونولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۲	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۲	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی

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
۲۶	۱۱۱۲۰۲۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۰۲۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۲۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۳	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۳۱۲	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی

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
۵۱	۱۱۱۳۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۷	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۳۳۳۲	ایمونولوژی	۷	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۱	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۲۰۲۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۵	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۳	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۶	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۲	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۲	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۳	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی برنوبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۷	یافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه یافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۵	ریخت زایی واندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۰۲۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۳	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۰	روشهای تکثیر گیاهان	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنش	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۲۰۶۲	اکوفیزیولوژی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۲۰۶۳	سیتوزنتیک گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۶۴	آزمایشگاه سیتوزنتیک	۷	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۱۲۰	متون زیست شناسی (علوم گیاهی)	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۲۱۶۲	مفانی بیوشیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۲۲۱۲	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۲	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیطزیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۱۱۷۰۸۲	آماریستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با نگرش بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۲۱۳۱۱۷	آیین نگارش متون علمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۱	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۹ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۴:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۵	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۶	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۷	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود :ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال :ترم اول سال تحصیلی ۸۱\_۸۰

مقطع :کارشناسی  
دانشکده : ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی : ۱۲ - فیزیک  
رشته : ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۲۰۰۳	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۰۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۰۶	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۰۸	فیزیک جدید ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۰۱۰	مکانیک تحلیلی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۱	ریاضی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۲	ریاضی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۳	مکانیک تحلیلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۱۹	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	ابتدک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	آزمایشگاه ابتدک	۷	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۴	الکترونیک ۳	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک حالت جامد ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۶	فیزیک حالت جامد ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیک هسته ای ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۲۹	نسبیت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۰\_۸۱

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۰	مکانیک آماری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۰۲۱	فیزیک زمین	۱	تستی و تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۲۲	بروزه	۱	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۲۳	امواج	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۴	فیزیک نجومی مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳۱	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک جدید ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳۲	۱۱۱۲۰۲۶	ریاضی فیزیک ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۲۷	مکانیک سیالات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۳۴	۱۱۱۲۰۲۹	لیزر	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۳۵	۱۱۱۲۰۳۰	الکترومغناطیس ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۲۰۴۲	الکترومغناطیس ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۳	مکانیک کوانتومی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۲۰۵۷	بلورشناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۴۰	۱۱۱۲۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۱۸۰	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۱	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۲۰۰۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۵	پنجشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۴۳	۱۱۱۲۰۰۲	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۵۰۱۵	مکانی کامپیوتر برنامه سازی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۴۵	۱۱۱۸۰۲۴	جمعیت و تنظیم خانواده	۴	تستی					
۴۶	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۴۷	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۴۸	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۴۹	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۳	تستی					
۵۰	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۴	تستی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۱\_۸۰

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریحی					
۵۲	۱۳۳۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۳	تستی و تشریحی					
۵۳	۱۳۳۰۴۲۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۵	تستی و تشریحی					
۵۴	۱۳۳۰۴۲۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۵	تستی و تشریحی					
۵۵	۱۳۳۰۴۲۲	تاریخ اسلام	۶	تستی و تشریحی					
۵۶	۱۳۳۰۴۲۳	متون اسلامی	۹	تستی و تشریحی					

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

رشته: ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۶۲	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۵	۱۱۱۳۰۰۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶	۱۱۱۳۰۰۳	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۰۰۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸	۱۱۱۳۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۳۰۰۶	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۳۰۰۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۰۰۸	فیزیک جدید ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۳۰۰۹	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۴	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۰۱۰	مکانیک تحلیلی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۳۰۱۱	ریاضی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۰۱۲	ریاضی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۳۰۱۳	مکانیک تحلیلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۳۰۱۴	الکترونیک ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۳۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۰۱۶	بلورشناسی	۱	تستی و تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۰۱۹	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۳۰۲۲	اپتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۳۰۲۳	آزمایشگاه اپتیک	۷	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۳۰۲۴	الکترونیک ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۳۰۲۵	فیزیک حالت جامد ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۳۰۲۶	فیزیک حالت جامد ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

رشته: ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۷	تاریخ علم	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیک هسته ای ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۹	نسبیت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۳۰	مکانیک آماری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۲	بروزه	۱	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۰۳۳	امواج	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۳۴	فیزیک نجومی مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۵	فیزیک جدید ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۳۶	ریاضی فیزیک ۳	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۲۰۳۷	مکانیک سیالات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیک قطعات نیمه رسانا	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۲۰۳۹	لیزر	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۲	الکترومغناطیس ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۲۰۴۳	مکانیک کوانتومی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۰۴۴	کارگاه عمومی	۳	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۴۶	نقد و بررسی کتب دبیرستانی	۱	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۲۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۲۱۸۰	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	۱	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۲۳۲۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۴۷	۱۱۱۴۰۰۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۴۴۴۰	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۵۰	۱۱۱۵۰۱۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: --

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

رشته: ۱۰ - فیزیک (کاربردی)

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۸۰۳۴	جمعیت و تنظیم خانواده	۳	تستی					
۵۲	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۴	۱۲۱۲۳۶۰	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی					
۵۵	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۳	تستی					
۵۷	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۴	تستی					
۵۸	۱۲۳۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریحی					
۵۹	۱۲۳۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۳	تستی و تشریحی					
۶۰	۱۲۳۰۴۲۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۵	تستی و تشریحی					
۶۱	۱۲۳۰۴۲۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۵	تستی و تشریحی					
۶۲	۱۲۳۰۴۲۲	تاریخ اسلام	۶	تستی و تشریحی					
۶۳	۱۲۳۰۴۲۳	متون اسلامی	۹	تستی و تشریحی					

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵۶ از ۱۶۴

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۱۱ - فیزیک - ماده چگال

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۳۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۰۲۳	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۳۳۲	فیزیک قطعات نیمه رسانا	۹	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۳۳۳	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۲	۹	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۳۳۴	معادلات نانوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۳۳۵	مواد مغناطیس	۹	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۳۳۶	ابرسیانایی و کاربردهای آن	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۳۳۳۷	فیزیک سرمایه‌ها	۹	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۳۴۵	کارگاه ماشین افزار	۲	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۳۶۲	الکترونیک ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۳۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۳۳۶۴	مکانیک شاره ها	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۳۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۳۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۳۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵۷ از ۱۶۴

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

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
۲۶	۱۱۱۳۳۶۸	مبانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۳۳۷۴	مبانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۳۳۷۸	زنوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۹	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۱	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۳	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۴	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۴	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۰	۱۱۱۳۳۹۳	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۱ - فیزیک - ماده چگال

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
۵۱	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۱۱۳۴۰۰	بلورشناسی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۱۱۳۴۰۱	فیزیک لایه های نازک	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۱۱۳۴۰۲	فیزیک حالت جامد ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۰	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۳۳۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۱۱ - فیزیک - ماده چگال

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۷۶	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۷	۱۳۳۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۸	۱۳۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۹	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۱	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۲	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۳	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۴	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۳۳۳۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۰ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - فیزیک - هواشناسی

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	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۲۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۳۴۵	کارگاه ماشین افزار	۲	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۳۵۲	اقلیم شناسی	۹	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۳۵۲	معانی هواشناسی دینامیکی	۹	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۳۵۴	پیش بینی عددی وضع هوا	۹	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۳۶۲	الکترونیک ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۱۲۳۶۲	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۳۶۴	مکانیک شماره ها	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۲۳۶۸	مبانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۱ از ۱۶۴

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - فیزیک - هواشناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۳۳۷۴	مبانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۳۳۷۸	زنوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۶	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۳	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۴	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۴	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۴	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۳۳۹۳	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۳	۱۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - فیزیک- هواشناسی

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
۵۱	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۴	۱۱۱۳۴۰۵	هواشناسی عمومی	۹	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۴:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۵۸	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۳:۳۰
۵۹	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۳۲۰۳۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - فیزیک - هواشناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۷	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۸	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۲۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۰	۱۲۲۲۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۴ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - ذرات بنیادی- کیهان شناسی- اختر فیزیک

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	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۲۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۳۴۵	کارگاه ماشین افزار	۲	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۳۵۵	ذرات بنیادی	۹	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۳۵۶	تغییر و نظریه گروه ها	۹	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۳۵۷	نظریه نسبیت	۹	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۳۵۸	گرانش	۹	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۳۵۹	ساختار و تحول ستارگان	۹	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۳۶۰	کیهان شناسی	۹	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۳۶۲	الکترونیک ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۳۶۴	مکانیک شاره ها	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۲۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - ذرات بنیادی- کیهان شناسی- اختر فیزیک

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
۲۶	۱۱۱۳۳۶۸	مبانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۳۳۷۴	مبانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۳۳۷۸	زنوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۳	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۴	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۴	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۱۱۳۳۹۳	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - ذرات بنیادی- کیهان شناسی- اختر فیزیک

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
۵۱	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۷	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۱۱۳۴۰۷	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۶۰	۱۳۱۱۳۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۲	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۸	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۰	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۱	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۲	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۳	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۴	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۱۲ - ذرات بنیادی- کیهان شناسی- اختر فیزیک

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
۷۶	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۸	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۹	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۱	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۲	۱۲۳۲۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۲۰۰۳	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۰۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۰۶	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۰۸	فیزیک جدید ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۰۱۰	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۱	ریاضی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۲	ریاضی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۳	مکانیک تحلیلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۱۹	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	ابتدک	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	آزمایشگاه ابتدک	۶	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک حالت جامد ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۷	تاریخ علم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیک هسته ای ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۹	نسبیت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۰	مکانیک آماری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۲	بروزه	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۲۳	امواج	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۴	فیزیک نجومی مقدماتی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک جدید ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۶	ریاضی فیزیک ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۲۰۲۷	مکانیک سیالات	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۲۹	لیزر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۲۰۴۲	الکترومغناطیس ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۳	مکانیک کوانتومی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۲۰۴۵	مبانی فلسفی مکانیک کوانتومی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۷	حفاظت در برابر پرتوها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۸	فیزیک رآکتورها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۵۲	آشنایی با سازها و سیستمهای اندازه گیری هسته ای	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۵	فیزیک هسته ای ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۶	آزمایشگاه فیزیک هسته ای ۱	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۵۸	نظریه گروهها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۲۰۶۷	فیزیک محیط زیست	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۸	شتاب دهنده های ذرات	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۲۳۴۳	شیمی هسته ای	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۴۰۰۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۵۰۱۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۵۰۱۷	کاربرد کامپیوتر در فیزیک	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۲۰
۵۲	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۶	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۴	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۲۰
۵۵	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۱	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۴	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۵	۱۲۲۳۱۷۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۶	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۷	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۲۰
۶۸	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۱	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۲۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۴	۱۲۳۲۰۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۲۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۱ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

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	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۲۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۳۳۸	آزمایشگاه فیزیک هسته ای	۹	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۳۴۵	کارگاه ماشین افزار	۲	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۳۴۷	سخت‌افزارهای ذرات و ابتیک باریکه های یونی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۲۳۳۸	فیزیک رانکوره های هسته ای ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۲	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۳۴۹	اندازه گیری و آشکارسازی پرتوها	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۳۵۰	رادیوایزوتوپها و کاربرد آن ها	۹	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۳۵۱	فیزیک بهداشت و حفاظت در برابر پرتوها	۹	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۳۶۲	الکترونیک ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۳۶۴	مکانیک شاره ها	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۲۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

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
۲۶	۱۱۱۳۳۶۸	مبانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۳۳۷۴	مبانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۳۳۷۸	زئوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۹	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۱	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۳	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۴	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۴	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۰	۱۱۱۳۳۹۳	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۳ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

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
۵۱	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۱۱۳۴۰۲	فیزیک هسته ای ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۱۱۳۴۰۴	فیزیک هسته ای ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۱۱۳۴۰۷	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۶۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۴	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۲۳۴۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۲۰ - فیزیک (هسته ای)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۳	۱۳۳۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۳۳۳۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۲۱ - فیزیک

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	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۳۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۰۲۳	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۳	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۳۴۵	کارگاه ماشین افزار	۳	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۳۶۲	الکترونیک ۲	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۳۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۳۶۴	مکانیک شماره ها	۹	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۳۶۸	مبانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۶ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

رشته: ۲۱ - فیزیک

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
۲۶	۱۱۱۳۲۷۴	مبانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۲۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۲۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۳۲۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۳۲۷۸	زنوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۳۲۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۳۲۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۳۲۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۳۲۸۳	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۱۱۳۲۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۳۲۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۳۲۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۲۸۷	کارگاه الکترونیک	۳	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۳۲۸۸	فیزیک پایه ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۳۲۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۳۲۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۴	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۳۲۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۳	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۳۲۹۳	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۳۲۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۳۲۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۳۲۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۳۲۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۳۲۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۳۲۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۷ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۱ - فیزیک

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
۵۱	۱۱۱۳۴۰۶	زبان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۱۱۳۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۵۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۱	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۷۸ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

رشته: ۲۱ - فیزیک

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
۷۶	۱۲۲۲۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

[www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com)

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۲۰۰۳	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۰۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۰۶	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۰۸	فیزیک جدید ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۰۱۰	مکانیک تحلیلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۱	ریاضی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۲	ریاضی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۳	مکانیک تحلیلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۱۹	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	ابتدک	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	آزمایشگاه ابتدک	۶	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک حالت جامد ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۷	تاریخ علم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیک هسته ای ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۹	نسبیت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۰	مکانیک آماری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۲	بروزه	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۲۳	امواج	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۲۴	فیزیک نجومی مقدماتی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک جدید ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۲۶	ریاضی فیزیک ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۲۰۲۷	مکانیک سیالات	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۲۹	لیزر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۲۰۴۲	الکترومغناطیس ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۳	مکانیک کوانتومی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۲۰۴۵	مبانی فلسفی مکانیک کوانتومی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۱۱۲۰۵۸	نظریه گروهها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۲۰۶۲	ابنک کاربردی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۶۳	اسپکتروسکوپی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۱	۱۱۱۲۰۶۴	کاربردهای لیزر	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۰۶۷	فیزیک محیط زیست	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۲۰۰۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۵۰۱۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۵۰۱۷	کاربرد کامپیوتر در فیزیک	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۷	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۹	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۰	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۳۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۳۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۳۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۶	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۹	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۰	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۱	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۲	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۳۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۳۳۳۰۳۷	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۶	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۹	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۳ از ۱۶۴

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک  
رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۳۶	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۱۴	الکترونیک ۱	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۳۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۹	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۰۲۲	ابتیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۳۰۲۳	آزمایشگاه ابتیک	۷	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۰۶۱	آزمایشگاه الکترونیک ۳	۹	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد ۱	۶	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۳۳۶	فیزیک اتمی و مولکولی	۹	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۳۳۷	فیزیک لیزر	۹	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۳۳۸	آزمایشگاه لیزر	۹	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۳۳۳۹	طبیعی سنجی	۹	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۳۳۰	مبانی طراحی سامانه های ابتیکی	۹	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۳۳۱	چشمه ها و آشکارسازهای نوری	۹	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۳۳۵	کارگاه ماشین افزار	۲	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۳۳۶	آشنایی با کاربردهای لیزر	۹	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۳۶۱	ریاضی فیزیک ۲	۹	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۳۳۶۲	الکترونیک ۳	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۳۳۶۳	روشهای تجربی در فیزیک	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۳۳۶۴	مکانیک شماره ها	۹	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۳۳۶۵	مکانیک کلاسیک	۹	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۳۳۶۶	مکانیک کوانتومی ۲	۹	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۳ از ۱۶۴

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۳۳۶۷	فیزیک محیط زیست	۹	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۳۶۸	میانی شبیه سازی عددی	۹	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۳۶۹	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۹	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۳۳۷۰	امواج و ارتعاشات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۳۳۷۱	فیزیک جو	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۳۳۷۲	آلودگی هوا	۹	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۳۳۷۳	بروزه فیزیک	۹	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۳۳۷۴	میانی استاندارد و اندازه گیری	۹	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۳۳۷۵	انرژی های نو	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۳۳۷۶	تاریخ و فلسفه علم فیزیک	۹	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۳۳۷۷	نجوم و اختر فیزیک	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۳۳۷۸	زئوفیزیک	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۳۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۳۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۳۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۳۳۸۳	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۳۳۸۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۳۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۳۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۳۳۸۷	کارگاه الکترونیک	۲	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۳۳۸۸	فیزیک پایه ۴	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۳۳۸۹	آزمایشگاه فیزیک پایه ۴	۴	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۲	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۱	۴	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۴ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

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
۵۱	۱۱۱۳۳۹۲	الکترومغناطیس ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۳۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۱۱۳۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۶	۱۱۱۳۳۹۸	فیزیک هسته ای و ذرات بنیادی	۶	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۳۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۳۴۰۶	ریان تخصصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی					
۶۰	۱۱۱۴۴۶۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۶۱	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۳۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۳۳۳۴۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۸۵ از ۱۶۴

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۷ - فیزیک (آتمی و مولکولی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۷	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۸	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۰	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۱	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۲	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۲۳۲۰۸۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --

مقطع :کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود :ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی : ۱۲ - فیزیک

ترم اعمال :ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

رشته : ۲۸ - فیزیک (حالت جامد)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۰۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵	۱۱۱۲۰۰۳	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۰۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۰۵	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۰۶	فیزیک پایه ۳	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه فیزیک پایه ۳	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۰۸	فیزیک جدید ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه فیزیک جدید ۱	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۰۱۰	مکانیک تحلیلی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۱	ریاضی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۲	ریاضی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۳	مکانیک تحلیلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۴	الکترونیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۱۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۱۹	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	ابتدک	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	آزمایشگاه ابتدک	۶	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۴	الکترونیک ۳	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۵	فیزیک حالت جامد ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۶	فیزیک حالت جامد ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۷	تاریخ علم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۲۸	فیزیک هسته ای ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک  
رشته: ۲۸ - فیزیک (حالت جامد)

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۲۹	نسبیت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۳۰	مکانیک آماری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۲۰۳۲	بروزه	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۳۳	امواج	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۴	فیزیک نجومی مقدماتی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۳۵	فیزیک جدید ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۳۶	ریاضی فیزیک ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۷	مکانیک سیالات	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیک قطعات نیمه رسانا ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۲۰۳۹	لیزر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۲۰۴۰	الکترومغناطیس ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۲۰۴۱	مکانیک کوانتومی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۲۰۴۲	الکترومغناطیس ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۱۲۰۴۳	مکانیک کوانتومی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۵	مبانی فلسفی مکانیک کوانتومی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۷	بلورشناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۸	نظریه گروهها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۲۰۶۵	فیزیک لایه های نازک	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۶۶	ابریسانایی و کاربرد آن	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۷	فیزیک محیط زیست	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۴۰۰۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۵۰۱۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۵۰۱۷	کاربرد کامپیوتر در فیزیک	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - فیزیک

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۸ - فیزیک (حالت جامد)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۲۱۶۰	زبان تخصصی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۲۰۲۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۲۰۶۵۷	خط جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۴	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۲۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۷۹	فیزیک پایه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۰۸۰	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۸۱	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۰۸۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۴۰۰۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۰۱۰	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۰۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۴۰۱۳	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۴۰۱۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۱۷	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۴	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۲۰	شیمی آلی ۲	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۴۰۲۲	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۰۲۳	شیمی تجزیه ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۴۰۲۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۵	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۰ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۶	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۴۰۲۷	میانی شیمی کوانتومی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۴۰۲۸	زبان تخصصی شیمی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۴۰۲۹	سنتزموادآلی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۴۰۳۰	گرافیک و نقشه خوانی	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۴۰۳۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۴۰۳۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۷	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۴۰۳۳	اصول صنایع شیمیایی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۴۰۳۴	تمرین پژوهش	۷	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۶	۱۱۱۴۰۳۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۷	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۴۰۳۷	شیمی محظربست	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۴۰۳۹	طیفسنجی مولکولی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۴۰۴۰	کاربردطیفسنجی درشیمی آلی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۴۰۴۱	روش استفاده ازمنابع علمی شیمی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۴۰۴۲	شیمی آلی فلزی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۴۰۴۳	سمینارموضوع روز	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۴۰۴۴	شیمی هسته ای	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۴۰۴۶	شیمی فیزیک آلی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۴۰۴۷	جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۶	۱۱۱۴۰۴۸	کارگاه باشیسه گری	۹	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۴۰۴۹	نظریه گروه درشیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۴۰۵۱	شیمی سطح و حالت جامد	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۴۰۵۲	شیمی دارویی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۴۰۵۳	تجزیه نمونه های حقیقی	۱	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۴۰۵۵	روش تجزیه مقادیرسیارکم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۴۰۵۶	مبانی شیمی پلیمر	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۱۱۴۰۵۷	آزمایشگاه شیمی پلیمر	۱	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۴۰۶۱	تاریخ علم شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۴۲۴۵	اصول بیوشیمی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۲۴۶	آزمایشگاه اصول بیوشیمی	۹	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۵۰۱۸	مبانی کامپیوتربرنامه نویسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۶۲	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۸	تستی					
۶۳	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۷۹	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۰۸۰	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۸۱	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۰۸۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۴۰۰۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۰۱۰	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۰۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۴۰۱۳	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۴۰۱۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۳	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۱۷	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۳	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۲۰	شیمی آلی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۴۰۲۲	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۰۲۳	شیمی تجزیه ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۴۰۲۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۴	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۳	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۴۰۲۷	میانی شیمی کوانتومی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۴۰۲۸	زبان تخصصی شیمی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۴۰۲۹	سنتزموادآلی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۴۰۳۰	گرافیک و نقشه خوانی	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۴۰۳۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۴۰۳۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۵	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۴۰۳۳	اصول صنایع شیمیایی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۴۰۳۴	تمرین پژوهش	۷	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۶	۱۱۱۴۰۳۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۶	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۴۰۳۷	شیمی محظربست	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۴۰۳۹	طیفسنجی مولکولی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۴۰۴۰	کاربردطیفسنجی درشیمی آلی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۴۰۴۱	روش استفاده ازمنابع علمی شیمی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۴۰۴۲	شیمی آلی فلزی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۴۰۴۳	سمینارموضوع روز	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۴۰۴۴	شیمی هسته ای	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۴۰۴۶	شیمی فیزیک آلی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۴۰۴۷	جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۶	۱۱۱۴۰۴۸	کارگاه باشیسه گری	۴	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۴۰۴۹	نظریه گروه درشیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۴۰۵۱	شیمی سطح و حالت جامد	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۴۰۵۲	شیمی دارویی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۴۰۵۳	تجزیه نمونه های حقیقی	۸	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۴۰۵۵	روش تجزیه مفادیرسیارکم	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۴۰۶۱	تاریخ علم شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۴۰۷۴	کاربردالکترونیک درشیمی	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۴۲۹۴	نانو شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۴۳۱۲	آزمایشگاه نانو شیمی	۹	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۳۱۷	مبانی و کاربرد نانو فناوری در علوم پایه	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۵۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۲۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۹\_۸۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

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	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۱	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۰۲	ریاضی در شیمی	۵	تشریحی					
۴	۱۱۱۳۳۴۱	فیزیک عمومی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۳۳۴۲	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۳۴۳	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۳۴۴	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۴۰۰۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۰۱۰	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۰۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۴۰۱۳	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۴۰۱۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۱۷	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۲۰	شیمی آلی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۴۰۲۲	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۰۲۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۴	تشریحی					



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۷ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

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
۲۶	۱۱۱۴۰۲۸	زبان تخصصی شیمی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۲۰
۲۷	۱۱۱۴۰۳۳	اصول صنایع شیمیایی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۴۰۳۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۴۰۳۷	شیمی محیط زیست	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۴۰۳۹	طیفسنجی مولکولی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۴۰۴۲	شیمی آلی فلزی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۴۰۴۶	شیمی فیزیک آلی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۴۰۵۲	شیمی دارویی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۴۰۶۲	خوردگی فلزات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۴۰۶۷	شیمی صنایع معدنی	۹	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۴۰۷۳	آزمایشگاه خوردگی فلزات	۹	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۴۰۷۴	کاربرد الکترونیک در شیمی	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۴۰۷۸	اصول تصفیه آب و پسابهای صنعتی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۴۲۴۵	اصول بیوشیمی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۴۲۹۴	نانوشیمی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۴۳۱۹	پروژه کارشناسی	۹	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۴۳۲۰	سنتز مواد آلی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۴۳۳۱	کاربرد نظریه گروه در شیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۴۳۳۲	شیمی سطح و حالت جامد	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۴۳۳۳	شیمی و فناوری مواد غذایی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۶	۱۱۱۴۳۳۴	شیمی و فناوری چرم	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۴۳۳۵	شیمی و فناوری نفت و گاز	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۴۳۳۶	شیمی و فناوری رنگ	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۴۳۳۷	فناوری پلیمرها	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۴۳۳۸	شیمی سبز	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۹۸ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

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
۵۱	۱۱۱۴۳۲۹	الکتروشیمی کاربردی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۴۳۳۰	شیمی تجزیه نمونه های حقیقی	۹	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۴۳۳۱	کاربرد رایانه در شیمی	۹	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۴۳۳۲	کارگاه عمومی یا شیشه گری	۹	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۴۳۳۳	استاندارد سازی	۹	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۳۳۴	تاریخ و فلسفه علم شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۱۱۴۳۳۷	مبانی رایانه و برنامه نویسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۱۱۴۳۳۸	آمار در شیمی تجزیه	۹	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۴۳۳۹	مبانی کاتالیزورها	۹	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۳۴۰	صنایع شیمیایی آلی	۹	تشریحی					
۶۱	۱۱۱۴۳۴۱	شیمی مواد بهداشتی و آرایشی	۹	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۳۴۲	مبانی بیوتکنولوژی	۹	تشریحی					
۶۳	۱۱۱۴۳۴۳	مدیریت کسب و کار	۹	تشریحی					
۶۴	۱۱۱۴۳۴۴	شیمی معدنی ۲	۷	تشریحی					
۶۵	۱۱۱۴۳۴۵	آزمایشگاه در آزمایشگاه	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۱۱۴۳۴۶	شیمی تجزیه ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۱۱۴۳۴۷	شیمی تجزیه ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۱۱۴۳۴۸	شیمی معدنی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۱۱۴۳۴۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۶	تشریحی					
۷۰	۱۱۱۴۳۵۰	شناسایی ترکیبات آلی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۱۱۴۳۵۱	آزمایشگاه شناسایی ترکیبات آلی	۸	تشریحی					
۷۲	۱۱۱۴۳۵۴	شیمی پلیمر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۷۳	۱۱۱۴۳۵۵	متون علمی شیمی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۱۱۴۳۵۶	روشهای جداسازی در شیمی	۸	تشریحی					
۷۵	۱۱۱۴۳۵۷	شیمی فیزیک ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی گرایش محض

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
۷۶	۱۱۱۴۴۶۰	شیمی هسته ای	۹	تشریحی					
۷۷	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۸	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۱	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۶	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۷	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۹	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۰	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۱	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹۳	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۴	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹۵	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۶	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۷	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹۸	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۹	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۴۰ - شیمی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۵	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۲۶	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۳۰۷۹	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۳۰۸۰	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۰۸۱	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۰۸۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۴۰۰۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۰۱۰	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۰۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۴۰۱۳	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۴۰۱۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۱۷	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۴	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۳	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۲۰	شیمی آلی ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۴۰۲۲	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۰۲۳	شیمی تجزیه ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۴۰۲۴	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۴	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۱ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی (کاربردی)

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۳	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۴۰۲۷	میانی شیمی کوانتومی	۶	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۴۰۲۸	زبان تخصصی شیمی	۴	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۴۰۳۰	گرافیک و نقشه خوانی	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۴۰۳۱	شیمی تجزیه دستگاهی	۵	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۴۰۳۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	۵	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۴۰۳۳	تمرین پژوهش	۷	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۴۰۳۵	شیمی معدنی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۴۰۳۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۶	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۴۰۳۷	شیمی محیط زیست	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۴۰۴۰	کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی	۸	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۴۰۴۱	روش استفاده ارمتون علمی شیمی	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۴۰۴۲	سمینار موضوع روز	۱	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۴۰۴۷	جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی	۶	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۴۰۴۸	کارگاه با شیشه گرمی	۳	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۴۰۵۵	روش تجزیه مقادیر بسیار کم	۹	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۲	۱۱۱۴۰۵۶	میانی شیمی پلیمر	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۰۴	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۳	۱۱۱۴۰۵۷	آزمایشگاه شیمی پلیمر	۷	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۴۰۶۲	خوردگی فلزات	۷	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۰۳	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۴۰۶۳	اصول محاسبات شیمی صنعتی	۶	تستی و تشریحی	۱۲۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۴۰۶۴	شیمی صنعتی ۱	۷	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۴۰۶۵	الکتروشیمی صنعتی	۸	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۴۰۶۶	شیمی و تکنولوژی رنگ	۸	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۹	۱۱۱۴۰۶۸	آزمایشگاه شیمی صنعتی	۸	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۴۰۷۱	شیمی صنعتی ۲	۸	تستی	۱۲۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۰ - شیمی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۴۰۷۲	شیمی و تکنولوژی نفت	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۴۰۷۳	آزمایشگاه خوردگی فلزات	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۱۱۴۰۷۴	کاربرد الکترونیک در شیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۵۴	۱۱۱۴۰۷۵	شیمی و تکنولوژی مواد غذایی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۴۰۷۶	شیمی و تکنولوژی پلیمر	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۶	۱۱۱۴۰۷۸	اصول تصفیه آب و پسابهای صنعتی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۱۱۴۲۷۸	کارآموزی تابستانی گزارش نویسی و سمینار	۸	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۲۹۲	نانو شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۱۱۴۳۱۲	آزمایشگاه نانو شیمی	۹	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۳۱۷	مبانی و کاربرد نانو فناوری در علوم پایه	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۳	چهارشنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۶۱	۱۱۱۵۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۶۳	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۶۴	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۶۵	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۶۶	۱۳۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۶۷	۱۳۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۳۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۳۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۷۱	۱۳۳۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۷۳	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۷۴	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰
۷۵	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۲۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۴۰ - شیمی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۸	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۹	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۲۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۲	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۳	۱۲۲۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۴	۱۲۲۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۴۰ - شیمی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۰۱	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۵۰۲	ریاضی در شیمی	۵	تشریحی					
۴	۱۱۱۳۳۴۱	فیزیک عمومی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۳۳۴۲	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۳۳۴۳	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۳۴۴	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۴۰۰۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۰۱۰	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۴۰۱۱	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۰۱۲	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۴۰۱۳	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۴۰۱۴	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۴۰۱۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۴۰۱۶	شیمی فیزیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۱۷	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۱۸	شیمی تجزیه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۱۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۱	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۲۰	شیمی آلی ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۴۰۲۱	شیمی فیزیک ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۴۰۲۲	آزمایشگاه شیمی فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۴۰۲۳	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۲	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۴۰۲۵	شیمی معدنی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۱	۴	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۲۰ - شیمی (کاربردی)

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
۲۶	۱۱۱۴۰۲۸	زبان تخصصی شیمی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۴۰۲۶	آزمایشگاه شیمی معدنی ۲	۶	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۴۰۲۷	شیمی محیطزیست	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۴۰۵۲	شیمی دارویی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۴۰۶۲	خوردگی فلزات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۴۰۶۳	اصول محاسبات شیمی صنعتی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۴۰۶۴	شیمی صنعتی ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۴۰۶۷	شیمی صنایع معدنی	۸	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۴۰۷۲	آزمایشگاه خوردگی فلزات	۹	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۴۰۷۴	کاربردالکترونیک در شیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۴۰۷۸	اصول تصفیه آب و پسابهای صنعتی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۴۲۹۴	نانو شیمی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۴۳۱۹	بروزه کارشناسی	۹	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۴۳۲۰	سختی مواد آلی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۴۳۲۱	کاربرد نظریه گروه در شیمی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۴۳۲۲	شیمی سطح و حالت جامد	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۴۳۲۳	شیمی و فناوری مواد غذایی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۴۳۲۴	شیمی و فناوری چرم	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۴۳۲۵	شیمی و فناوری نفت و گاز	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۱۴۳۲۶	شیمی و فناوری رنگ	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۴۳۲۷	فناوری پلیمرها	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۴۳۲۸	شیمی سبز	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۴۳۲۹	الکتروشیمی کاربردی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۴۳۳۰	شیمی تجزیه نمونه های حقیقی	۹	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۴۳۳۱	کاربرد رایانه در شیمی	۹	تشریحی					

این برنامه به صورت غیر رسمی منتشر شده است و فاقد هرگونه اعتبار است  
سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۶ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

رشته: ۲۰ - شیمی (کاربردی)

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
۵۱	۱۱۱۴۳۳۲	کارگاه عمومی یا شیشه گری	۹	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۴۳۳۳	استاندارد سازی	۹	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۴۳۳۴	تاریخ و فلسفه علم شیمی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۴۳۳۵	آشنایی با واحد های تحقیق و توسعه	۹	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۴۳۳۶	گرافیک و نقشه خوانی صنعتی	۹	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۳۳۷	مبانی رایانه و برنامه نویسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۱۱۴۳۳۸	آمار در شیمی تجزیه	۹	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۳۳۹	مبانی کاتالیزورها	۹	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۴۳۴۰	صنایع شیمیایی آلی	۹	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۳۴۱	شیمی مواد بهداشتی و آرایشی	۹	تشریحی					
۶۱	۱۱۱۴۳۴۲	مبانی بیوتکنولوژی	۹	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۳۴۳	مدیریت کسب و کار	۹	تشریحی					
۶۳	۱۱۱۴۳۴۴	شیمی معدنی ۲	۹	تشریحی					
۶۴	۱۱۱۴۳۴۵	ایمنی در آزمایشگاه	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۱۱۴۳۴۶	شیمی تجزیه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۱۱۴۳۴۷	شیمی تجزیه ۳	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۱۱۴۳۴۸	شیمی معدنی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۱۱۴۳۴۹	آزمایشگاه شیمی تجزیه ۳	۶	تشریحی					
۶۹	۱۱۱۴۳۵۰	شناسایی ترکیبات آلی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۱۱۴۳۵۱	آزمایشگاه شناسایی ترکیبات آلی	۶	تشریحی					
۷۱	۱۱۱۴۳۵۲	شیمی صنعتی ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۱۱۴۳۵۳	آزمایشگاه شیمی صنعتی	۸	تشریحی					
۷۳	۱۱۱۴۳۵۴	شیمی پلیمر	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۴	۱۱۱۴۳۵۵	متون علمی شیمی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۱۱۴۳۵۶	روشهای جداسازی در شیمی	۸	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی  
رشته: ۴۰ - شیمی (کاربردی)

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
۷۶	۱۱۱۴۲۵۷	شیمی فیزیک ۳	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۱۱۴۲۵۸	کارآموزی	۷	تشریحی					
۷۸	۱۱۱۴۲۶۰	شیمی هسته ای	۹	تشریحی					
۷۹	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۳	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۶	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۷	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۲۲۰۲۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۹	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۰	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۲	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۳	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۴	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۹۵	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۶	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۹۷	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۸	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹۹	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰۰	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۰۸ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۴ - شیمی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

رشته: ۲۰ - شیمی (کاربردی)

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
۱۰۱	۱۲۲۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

[www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com)

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۹۵	ریاضی مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۹۶	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۹۷	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۰۹۸	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تستی					
۶	۱۱۱۲۰۸۹	فیزیک ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۹۰	فیزیک ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۹۱	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۹۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۵۰۶۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۵۰۶۴	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۵۰۶۵	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۱۵۰۶۶	آمار و احتمالات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۵۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۵۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۵۰۷۰	مدارهای الکترونیکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۵۰۷۱	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی ۱	۲	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۵۰۷۲	زبان تخصصی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۰	۱۱۱۵۰۷۶	مدارهای منطقی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۵۰۷۷	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۵	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۵۰۷۸	طراحی الگوریتمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۵۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۵۰۸۰	اصول طراحی کامپایلر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۵۰۸۱	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۵	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۱۰ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۵۰۸۲	معماری کامپیوتر	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۵۰۸۳	نظریه زبانها و ماشینها	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۵۰۸۴	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۵۰۸۶	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۵۰۸۷	ریبردارنده ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۱	۱۱۱۵۰۸۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۲	۱۱۱۵۰۹۰	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۶	تستی و تشریحی					
۳۳	۱۱۱۵۰۹۱	آزمایشگاه ریبردارنده ۱	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۵۰۹۲	شبکه های کامپیوتری	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۵۰۹۳	شبیه سازی کامپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۶	۱۱۱۵۰۹۸	بروزه	۹	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۵۱۰۱	هوش مصنوعی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۱۱۵۱۱۰	آزمایشگاه کامپیوتر	۳	تشریحی					
۳۹	۱۱۱۵۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۵۱۱۲	ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۵۱۱۴	مهندسی ترم افزار ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۳	۱۱۱۵۱۱۵	مهندسی ترم افزار ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۱۵۱۱۶	آزمایشگاه سیستم عامل	۸	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۵۱۱۷	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۸	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۵۱۱۸	کارآموزی	۹	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۵۱۱۹	مهندسی اینترنت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۸	۱۱۱۵۱۲۰	گرافیک کامپیوتری ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۵۱۲۱	گرافیک کامپیوتری ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افزار)

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۵۱۲۸	تخلیل و طراحی شی گرا	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۱۱۵۱۲۹	آزمایشگاه شبکه	۱	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۵۱۳۴	مباحث پیشرفته در مهندسی ترم افزار	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۵۸	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۲	تستی					
۵۹	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۲۰۲۲۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱	تستی و تشریحی					
۶۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۹۵	ریاضی مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۹۶	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۱۰۹۷	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۸۹	فیزیک ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۹۰	فیزیک ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۹۱	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۹۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۵۰۶۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۵۰۶۴	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۵۰۶۵	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۱۵۰۶۶	آمار و احتمالات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۵۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۵۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۵۰۷۰	مدارهای الکترونیکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۵۰۷۱	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی ۱	۳	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۵۰۷۲	زبان تخصصی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۰	۱۱۱۵۰۷۶	مدارهای منطقی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۵۰۷۷	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۵	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۵۰۷۸	طراحی الگوریتمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۵۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۵۰۸۰	اصول طراحی کامپایلر	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۵۰۸۱	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۵	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۱۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷-۷۸

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افراز)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۵۰۸۲	معماری کامپیوتر	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۵۰۸۳	نظریه زبانها و ماشینها	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۵۰۸۴	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۵۰۸۶	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۵۰۸۷	ریزپردازنده ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۱	۱۱۱۵۰۸۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۲	۱۱۱۵۰۹۱	آزمایشگاه ریزپردازنده ۱	۷	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۵۰۹۲	شبکه های کامپیوتری	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۵۰۹۳	شبیه سازی کامپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۵۰۹۸	پروژه	۹	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۵۱۰۱	هوش مصنوعی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۴	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۷	۱۱۱۵۱۱۰	آزمایشگاه کامپیوتر	۳	تشریحی					
۳۸	۱۱۱۵۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۵۱۱۲	ساختمان داده ها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۵۱۱۳	سیستمهای عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۵۱۱۴	مهندسی نرم افزار ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۲	۱۱۱۵۱۱۵	مهندسی نرم افزار ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۵۱۱۶	آزمایشگاه سیستم عامل	۸	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۵۱۱۷	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۸	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۵۱۱۸	کارآموزی	۹	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۵۱۱۹	مهندسی اینترنت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۷	۱۱۱۵۱۲۰	گرافیک کامپیوتری ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۵۱۲۱	گرافیک کامپیوتری ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۵۱۲۸	تحلیل و طراحی شی گرا	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر (ترم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۵۱۳۴	مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۵۳۴۹	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۱۱۵۲۶۷	آزمایشگاه شبکه	۱	تشریحی					
۵۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۲۰۲۷۸	انفیتنه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۱۵ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۷-۸۸

رشته: ۱۰ - مهندسی کامپیوتر(ترم افزار)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۳۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

[www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com)

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۲ - مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۱۰۱	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۳۰۹۴	فیزیک ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۳۰۹۵	فیزیک ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۵۱۲۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۵۱۳۶	مبانی فناوری اطلاعات	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۵۱۳۷	ریاضیات گسسته	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۵۱۳۸	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۵۱۳۹	مدارهای منطقی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۵۱۴۱	اصول طراحی پایگاه داده ها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۵۱۴۴	اقتصاد مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۰	۱۱۱۵۱۴۵	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۵	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسی نرم افزار ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۵۱۴۷	شبکه های کامپیوتری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۵۱۴۸	آزمایشگاه شبکه	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۵۱۴۹	سیستم های عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۵۱۵۰	مهندسی نرم افزار ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۲ - مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۵۱۵۲	شبکه های کامپیوتری ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۵۱۵۲	آزمایشگاه سیستم عامل	۷	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۵۱۵۴	سیستم های چندرسانه ای	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۵۱۵۵	گرافیک کامپیوتری	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۵۱۵۶	هوش مصنوعی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانهاوماشین ها	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۵۱۵۸	تحقیق در عملیات	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۵۱۵۹	شبیه سازی کامپیوتری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۵۲۴۸	ارائه مطالب علمی و فنی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۷۰۷۶	آمارواحتمالات کاربردی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۳۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۱	۱۳۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۳۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۳۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۳۱۸۰۹۹	اصول و مبانی مدیریت	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۳۳۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۱۸ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۵ - کامپیوتر

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۲ - مهندسی فناوری اطلاعات

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۲۲۵۰۰۸	زبان تخصصی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۲۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۲۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۲۲۰۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۵۱۱۰۰۱	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۵۱۱۰۰۲	تجارت الکترونیکی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۵۱۱۰۰۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۵۱۱۰۰۵	مبانی الکترونیک دیجیتال	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۵۱۱۰۰۶	بروز فناوری اطلاعات	۹	تشریحی					
۶۶	۱۵۱۱۰۰۸	مباحث بودرفناوری اطلاعات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۵۱۱۰۱۰	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۶۸	۱۵۱۱۰۱۲	فناوری اطلاعات (برای مدیران)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۵۱۱۰۲۱	کارآموزی	۸	تشریحی					
۷۰	۱۵۱۲۰۰۱	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۵۱۲۰۰۲	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۸	ریاضی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۹	ریاضی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۸۲	فیزیک پایه ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۸۴	فیزیک پایه ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۴۰۸۰	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۵۰۱۹	مبانی کامپیوتر	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۰۰۴	بلورشناسی هندسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۰۰۵	زمین شناسی تاریخی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۶۰۰۶	بلورشناسی توری	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۰۰۷	دیرینه شناسی (ماکروفسیل)	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۰۰۸	رسوب شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۰۰۹	نقشه برداری	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۰۱۰	کانی شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۰۱۱	دیرینه شناسی (میکروفسیل)	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۰۱۳	ژئومورفولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۰۱۴	سنگ شناسی رسوبی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۰۱۵	سنگ شناسی آذرین	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۰۱۶	چینه شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۰۱۷	محیطهای رسوبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۰۱۸	ژئوشیمی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۰۱۹	فتوزئولوژی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۶۰۲۰	پترولوژی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۶۰۲۲	آشنغشتان شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۶۰۲۳	خاک شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۰۲۴	زمین شناسی ساختمانی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۶۰۲۵	زمین شناسی اقتصادی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۲۰
۳۰	۱۱۱۶۰۲۶	آبهای زیرزمینی (هیدروژئولوژی)	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۶۰۲۷	زمین شناسی ایران	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۰۲۸	عملیات زمین شناسی ایران	۸	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۶۰۲۹	ژئوفیزیک	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۶۰۳۰	زمین ساخت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۶۰۳۱	زمین شناسی صحرایی	۹	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۶۰۳۲	زلزله شناسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۶۰۳۳	تخمین و ارزیابی ذخائر معدنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۶۰۳۵	زمین شناسی نفت	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۶۰۳۷	زمین شناسی دریایی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۶۰۳۸	زمین شناسی محظرسنت	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۶۰۴۰	زمین شناسی مواد پوزی یا	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۶۰۴۲	مینرالوگرافی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۶۰۷۳	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۶	۱۱۱۶۰۷۶	زمین شناسی فیزیکی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۶۰۷۷	آزمایشگاه زمین شناسی فیزیکی	۱	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۶۲۱۰	آمار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۶۲۱۴	آب شناسی (هیدرولوژی)	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۶۲۱۵	دیرینه شناسی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۳۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۳	تستی					
۵۵	۱۳۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۴	تستی					
۵۶	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۹	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۰	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۳	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی  
رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۸	ریاضی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۹	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۸۲	فیزیک پایه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۸۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۴۰۸۰	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۵۰۱۹	مبانی کامپیوتر	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۰۰۴	بلورشناسی هندسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۰۰۵	زمین شناسی تاریخی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۶۰۰۶	بلورشناسی توری	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۰۰۷	دیرینه شناسی (ماکروفسیل)	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۶۰۰۸	رسوب شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۰۰۹	نقشه برداری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۰۱۰	کانی شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۰۱۱	دیرینه شناسی (میکروفسیل)	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۶۰۱۳	ژئومورفولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۶۰۱۴	سنگ شناسی رسوبی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۰۱۵	سنگ شناسی آذرین	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۰۱۶	چینه شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۰۱۷	محیطهای رسوبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۰۱۸	ژئوشیمی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۶۰۱۹	فتوزئولوژی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۶۰۲۰	پترولوژی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۶۰۲۱	سنگ شناسی دگرگونی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۶۰۲۲	آشنغشان شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۶۰۲۳	خاک شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۰۲۴	زمین شناسی ساختمانی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۶۰۲۵	زمین شناسی اقتصادی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۲۰
۳۰	۱۱۱۶۰۲۶	آبهای زیرزمینی (هیدروژئولوژی)	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۶۰۲۷	زمین شناسی ایران	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۰۲۸	عملیات زمین شناسی ایران	۷	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۶۰۲۹	ژئوفیزیک	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۱۶۰۳۰	زمین ساخت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۶۰۳۱	زمین شناسی صحرایی	۹	تشریحی					
۳۶	۱۱۱۶۰۳۲	زلزله شناسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۱۶۰۳۳	تخمین و ارزیابی ذخایر معدنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۶۰۳۵	زمین شناسی نفت	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۶۰۳۷	زمین شناسی دریایی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۶۰۳۸	زمین شناسی محظرسنت	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۶۰۴۰	زمین شناسی مواد معدنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۶۰۴۲	مینرالوگرافی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۱۱۶۰۵۳	اصول سنجش آردور	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۶۰۶۵	لرزه زمین ساخت	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۱۱۶۰۶۶	زمین شناسی مهندسی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۳:۲۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۶۰۷۳	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۴۹	۱۱۱۶۰۷۶	زمین شناسی فیزیکی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۶۰۷۷	آزمایشگاه زمین شناسی فیزیکی	۱	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی  
رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۶۱۷۵	مکانیک خاک	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۶۲۰۸	مبانی هیدرولیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۱۱۶۲۱۰	آمار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۶۲۱۴	آب شناسی (هیدرولوژی)	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۱۱۶۲۱۵	دربینه شناسی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۱۱۶۲۴۵	زئونورسزم	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۱۱۶۲۴۶	میکروفاسیس	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۶۲۴۷	ترمودینامیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۶۲۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۳۱۱۳۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۳۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۳۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۳۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۳۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۳۲۰۲۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۳۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳۵ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زمین شناسی (محض)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۸	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۹	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۱	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی  
رشته: ۱۱ - زمین شناسی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۸	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۹	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۸۲	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۸۴	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۴۰۸۰	آزمایشگاه شیمی عمومی	۳	تشریحی					
۷	۱۱۱۵۰۱۹	مبانی کامپیوتر	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۲۰۵	آمار مقدماتی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۶۲۰۶	زمین شناسی فیزیکی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۲۰۷	زمین شناسی تاریخی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۶۲۰۸	بلور شناسی نوری	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۶۲۰۹	مبانی گانی شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۱۶۳۱۰	رسوب شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۳۱۲	سنگ های آذرین	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۶۳۱۳	سنگ های دگرگونی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۳۱۴	دیرینه شناسی - ماکروفسیل	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۶۳۱۶	جینه شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۳۱۷	زمین شناسی ساختاری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۶۳۱۸	زمین ساخت	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۶۳۱۹	فتوزئولوژی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۶۳۲۰	مبانی زمین شیمی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۶۳۲۱	زمین فیزیک	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۱۱۶۳۲۲	نقشه برداری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی  
رشته: ۱۱ - زمین شناسی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۶۲۳۳	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۶۲۳۴	زمین شناسی ایران	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۶۲۳۵	عملیات زمین شناسی ایران	۶	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۶۲۳۶	زمین شناسی اقتصادی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۶۲۳۷	زمین شناسی نفت	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۶۲۳۸	آبهای زیرزمینی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۲۳۹	زمین شناسی مهندسی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۶۲۳۱	متون علمی زمین شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۶۲۳۲	زمین شناسی زیست محیطی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۶۲۳۳	سنجش از دور	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۶۲۳۴	کانه نگاری	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۱۶۲۳۵	ریز رخساره ها	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۱۶۲۳۶	ارزیابی ذخائر معدنی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۶۲۳۷	زلزله شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۱۶۲۳۹	ارز و زمین ساخت	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۱	۱۱۱۶۲۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۶۲۴۱	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۶۲۴۲	آتشفشان شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۶۲۴۵	زمین شناسی دریایی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۶۲۴۶	محیط های رسوبی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۶۲۴۷	آب شناسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۶۲۴۹	دیرینه شناسی گیاهی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۶۲۵۰	زمین ریخت شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۶۲۵۱	مکانیک خاک	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۶۲۵۲	هیدروژئوشیمی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی  
رشته: ۱۱ - زمین شناسی

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۶۲۵۵	منابع انرژی زمین	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۱۱۶۲۵۶	خاک شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۱۱۶۲۷۴	زمین شناسی صحرایی	۷	تشریحی					
۵۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۶	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۳	۱۲۲۰۲۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۷	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۸	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۲۹ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

رشته: ۱۱ - زمین شناسی

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۳۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

[www.PnuNews.com](http://www.PnuNews.com)

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۴۰ - زمین شناسی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۲۰	ریاضی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۰۲۱	ریاضی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۲۰۸۲	فیزیک پایه ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۸۴	فیزیک پایه ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۴۰۷۹	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۴۰۸۰	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۵۰۱۹	مبانی کامپیوتر	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۶۰۰۹	نقشه برداری	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۶۰۱۲	زبان تخصصی زمین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۶۰۱۷	محیطهای رسوبی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۶۰۱۸	ژئوشیمی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۴	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۶۰۲۲	آشنفشان شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۶۰۲۶	آبهای زیرزمینی (هیدروژئولوژی)	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۶۰۲۹	ژئوفیزیک	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۶۰۳۰	زمین ساخت	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۶۰۳۲	نخمن واریزایی دکترمعدنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۶۰۳۵	زمین شناسی نفت	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۱۶۰۳۸	زمین شناسی محیطزیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۶۰۴۱	زمین شناسی زیرزمینی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۶۰۴۲	مینرالوگرافی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۶۰۴۳	بلورشناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۶۰۴۴	کانی شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۶۰۴۵	دیرینه شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۶۰۴۶	رسوب شناسی و سنگ شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۶۰۴۸	چینه شناسی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --

مقطع :کارشناسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود :ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی : ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال :ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته : ۲۰ - زمین شناسی ( کاربردی )

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۶۰۴۹	سنگ شناسی آذرین و دگرگونی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۲۰
۲۷	۱۱۱۶۰۵۱	زمین شناسی ساختاری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۶۰۵۲	اصول سنجش آردور	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۶۰۵۵	فتوزئولوژی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۰	۱۱۱۶۰۵۶	زمین شناسی صحرایی ۱	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۶۰۵۷	زمین شناسی ایران	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۶۰۵۸	زمین شناسی اقتصادی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۶۰۶۰	کانیهاوسنگهای صنعتی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۶۰۶۲	اصول اکتشافات معدنی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۱۱۶۰۶۳	آب شناسی کاربردی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۶۰۶۴	زمین شناسی صحرایی ۲	۸	تشریحی					
۳۷	۱۱۱۶۰۶۵	لرزه زمین ساخت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۶۰۶۶	زمین شناسی مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۶۰۶۷	بروزه	۸	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۶۰۶۸	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۶	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۶۰۷۰	سنجش آردور زمین شناسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۱۶۰۷۳	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۶۰۷۵	زمین شناسی تاریخی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۶۰۷۶	زمین شناسی فیزیکی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۶۰۷۷	آزمایشگاه زمین شناسی فیزیکی	۱	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۶۱۷۵	مکانیک خاک	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۱۶۱۷۶	زمین پزشکی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۱۱۶۲۰۸	مبانی هیدرولیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۶۲۱۰	آمار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۲۰ - زمین شناسی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۱۱۶۳۱۴	آب شناسی (هیدرولوژی)	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۶۳۱۵	دیرینه شناسی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۱۱۶۳۴۵	ژئوتوریسم	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۶۳۴۶	میکروفاستیس	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۱۱۶۳۴۷	ترمودینامیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۱۱۶۳۴۸	آشنایی با GIS	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۱۱۶۳۴۱	دیرینه شناسی کاربردی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۳۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۲۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۶ - زمین شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۴۰ - زمین شناسی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷۷	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۸۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۲۰
۲	۱۱۱۱۰۸۵	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۸۶	ریاضی برای آمار	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۸۷	آنالیز ریاضی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۰۸۸	آنالیز ریاضی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶	۱۱۱۱۰۸۹	آنالیز عددی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۰۹۰	میان ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۵۰۲۱	میان کامپیوتر و برنامه نویسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۵۰۲۲	برنامه سازی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۷۰۲۳	آمار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۷۰۲۵	روشهای آماری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۷۰۲۶	احتمال و کاربرد آن	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۷۰۲۷	جبر خطی ۱ برای آمار	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۷۰۲۸	روشهای نمونه گیری ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۷۰۲۹	فراآیندهای تصادفی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۷۰۳۱	روشهای نمونه گیری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۷۰۳۲	آمار ریاضی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۷۰۳۳	آمار ریاضی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۷۰۳۴	روشهای ناپارامتری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۷۰۳۵	سریهای زمانی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۷۰۳۶	رگرسیون	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۷۰۳۷	طرح آزمایشهای ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۷۰۳۸	آشنایی با نظریه صف بندی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۷۰۳۹	تحقیق در عملیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳۵ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۰ - آمار

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۷۰۴۲	کنترل کیفیت آماری	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۲۰
۲۷	۱۱۱۷۰۴۳	روشهای پیشرفته آمار	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۷۰۴۴	روشهای چندمتغیره گسسته	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۷۰۴۵	محاسبات آماری با کامپیوتر	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۷۰۴۶	بروز کارشناسی	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۷۰۴۸	طرح آزمایشهای ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۷۰۴۹	روشهای چندمتغیره پیوسته	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۲	تستی					
۳۷	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۵	تستی					
۳۸	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۲۲۰۲۷۸	انفیتنه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۲۲۱۰۲۲	مبانی اقتصاد	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۱	۱۲۲۲۰۷۵	مبانی جمعیت شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۲۲۲۰۷۶	مبانی جامعه شناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۸۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۲۰
۲	۱۱۱۱۰۸۵	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۰۸۶	ریاضی برای آمار	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴	۱۱۱۱۰۸۷	آنالیز ریاضی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۰۸۸	آنالیز ریاضی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶	۱۱۱۱۰۸۹	آنالیز عددی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷	۱۱۱۱۰۹۰	میان ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۵۰۲۱	میان کامپیوتر و برنامه نویسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۹	۱۱۱۵۰۲۲	برنامه سازی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۷۰۲۳	آمار و احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۱	۱۱۱۷۰۲۵	روشهای آماری	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۷۰۲۶	احتمال و کاربرد آن	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۳	۱۱۱۷۰۲۷	جبر خطی ۱ برای آمار	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۷۰۲۸	روشهای نمونه گیری ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۷۰۲۹	فراآیندهای تصادفی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۷	۱۱۱۷۰۳۱	روشهای نمونه گیری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۷۰۳۲	آمار ریاضی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۷۰۳۳	آمار ریاضی ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۰	۱۱۱۷۰۳۴	روشهای ناپارامتری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۷۰۳۵	سریهای زمانی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۲	۱۱۱۷۰۳۶	رگرسیون	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۳	۱۱۱۷۰۳۷	طرح آزمایشهای ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۴	۱۱۱۷۰۳۸	آشنایی با نظریه صف بندی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۷۰۳۹	تحقیق در عملیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۰ - آمار

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۷۰۴۲	کنترل کیفیت آماری	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۷۰۴۳	روشهای پیشرفته آمار	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۷۰۴۴	روشهای چندمتغیره گسسته	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۷۰۴۵	محاسبات آماری با کامپیوتر	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۷۰۴۶	بروز کارشناسی	۹	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۷۰۴۸	طرح آزمایشهای ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۷۰۴۹	روشهای چندمتغیره پیوسته	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۲۲۱۰۲۲	مبانی اقتصاد	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۲۲۲۰۷۵	مبانی جمعیت شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۲۲۲۰۷۶	مبانی جامعه شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳۸ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۴	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۷	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۷ - آمار  
رشته: ۱۰ - آمار

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۰۸۴	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سهشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۱۵۰۳	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۵۳۱	مبانی ریاضیات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۵۳۸	برنامه نویسی پیشرفته	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۷۰۲۹	فرآیندهای تصادفی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۷۱۵۵	روشهای آماری	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۱۷۱۶۰	روشهای نمونه گیری ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۷۱۶۱	روشهای نمونه گیری ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۷۱۶۲	رگرسیون ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۷۱۶۶	طرح آزمایشهای ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۷۱۶۷	روشهای پارامتری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۷۱۶۸	طرح آزمایشهای ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۷۱۷۰	روشهای چند متغیره بیوسته ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۱۱۷۱۷۱	کنترل کیفیت آماری	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۱۷۱۷۳	محاسبات آماری	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۷۱۷۵	آشنایی با نظریه صف	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۷۱۷۹	روش های چند متغیره بیوسته ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۱۱۷۱۸۰	رگرسیون ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۷۲۰۹	آشنایی با نظریه اطلاع	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۷۲۱۶	احتمال ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۷۲۱۷	آمار و احتمال مقدماتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۳۰ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

رشته: ۱۰ - آمار

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

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۷۳۱۸	آشنایی با آمار رسمی	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۷۳۱۹	جبر خطی برای آمار	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۷۳۲۰	احتمال ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۷۳۲۱	آمار ریاضی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۷۳۲۲	آمار ریاضی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۱	۱۱۱۷۳۲۳	روشهای عددی و شبیه سازی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۱۷۳۲۴	روشهای چند متغیره گسسته	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۷۳۲۵	احتمال و آمار فازی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۱۱۷۳۲۶	بروزه	۸	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۷۳۲۷	روش تحقیق و مشاوره آماری	۸	تشریحی					
۳۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۸	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۶	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۷	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۸	۱۳۳۱۳۸۸	مبانی اقتصاد	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۳۳۴۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۰	۱۳۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

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  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۷ - آمار  
رشته: ۱۰ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۶	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۳۳۳۰۳۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

رشته: ۱۲ - آمار و کاربردها

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۳۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۳۰۹	مبانی علوم ریاضی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۳۲۰	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۳۳۱	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۳۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۱۳۳۴	مبانی ترکیبیات	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۱۳۳۶	بهینه سازی خطی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۱۳۹۱	نظریه مجموعه های فازی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۳۹۲	نرم افزارهای ریاضی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۱۴۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۱۴۰۲	ترکیبات و کاربردها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۱۴۱۴	آنالیز عددی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۳۵۶	فیزیک عمومی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۷۴۷	مبانی احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۷۵۳	احتمال ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۱۷۵۴	احتمال ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۱۱۷۵۵	روشهای آماری	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۱۷۵۶	فرآیندهای تصادفی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۱۷۵۷	آمار ریاضی (برآورد بای)	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۱۷۵۸	سریهای زمانی ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۱۷۶۰	روشهای نمونه گیری ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۱۷۶۱	روشهای نمونه گیری ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

رشته: ۱۳ - آمار و کاربردها

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۷۱۶۲	رگرسیون ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۷	۱۱۱۷۱۶۵	آمار ریاضی ( آزمون فرض ها)	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۸	۱۱۱۷۱۶۶	طرح آزمایشهای ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۱۷۱۶۷	روشهای نابارامتری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۷۱۶۸	طرح آزمایشهای ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۷۱۷۰	روشهای چند متغیره پیوسته ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۲	۱۱۱۷۱۷۱	کنترل کیفیت آماری	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۱۷۱۷۳	محاسبات آماری	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۷۱۷۴	بروزه کارشناسی	۸	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۷۱۷۵	آشنایی بانظریه صف	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۷۱۷۶	آشنایی بانظریه تصمیم	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۷۱۷۸	آشنایی با احتمال و آمار فازی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۸	۱۱۱۷۱۷۹	روش های چند متغیره پیوسته ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۱۷۱۸۰	رگرسیون ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۷۱۸۱	روشهای چند متغیره گسسته	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۷۲۰۸	شبه سازی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۷۲۰۹	آشنایی با نظریه اطلاع	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۳	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۵	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

گروه آموزشی: ۱۷ - آمار

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

رشته: ۱۳ - آمار و کاربردها

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۰۳۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۳۳۰۳۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۴	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۵	۱۳۳۱۱۷۱	مبانی اقتصاد	۲	تشریحی					
۵۶	۱۳۳۲۳۳۳	مبانی جمعیت شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۷	۱۳۳۲۳۳۳	مبانی جامعه شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۸	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۵۹	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۶۰	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۶۴	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰
۶۷	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۲۰	۱۳:۳۰





دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۹-۹۸

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۰۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۱۰۳	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴	۱۱۱۱۱۰۴	ریاضیات گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۱۰۵	جبرخطی عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۱۱۰۶	آنالیز عددی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۱۰۷	نظریه محاسبات	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۹۸	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۹۹	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۲۱۰۰	آزمایشگاه فیزیک (الکتریسته)	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۵۱۶۱	اصول کامپیوتر ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۵۱۶۲	اصول کامپیوتر ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۵۱۶۳	اصول سیستمهای کامپیوتری	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۵۱۶۴	ساختمان داده هاوالگوریتمها	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۵۱۶۵	نظریه اتوماتهاوزبانها	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۵۱۶۶	طراحی وتحلیل الگوریتمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۵۱۶۷	ذخیره وبازرسانی اطلاعات	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۵۱۶۸	زبانهای برنامه سازی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۹	۱۱۱۵۱۶۹	بایگانه داده ها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۵۱۷۰	اصول طراحی نرم افزار	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۵۱۷۱	کامپایلر ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۵۱۷۲	اصول سیستمهای عامل	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۵۱۷۳	منطق	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۵۱۷۴	شبیه سازی کامپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۵۱۷۵	بروزه (علوم کامپیوتر)	۱	تشریحی					

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۵۱۷۶	سیستمهای اطلاعاتی مدیریت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۷۰۷۷	آمار و احتمال ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۱۷۰۷۸	آمار و احتمال ۲	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۹۰۰۱	برنامه ریزی خطی	۱	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۹۰۰۲	برنامه ریزی غیرخطی	۱	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۹۰۰۳	نرم افزار ریاضی	۱	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۹۰۰۴	آنالیز عددی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۹۰۰۵	طراحی هندسی کامپیوتری	۱	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۹۰۰۶	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۹۰۰۷	متدولوژی ساخت سیستم های اطلاعاتی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۱۹۰۰۸	مدیریت پروژه های نرم افزار	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۱۱۹۰۰۹	مدارهای منطقی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۱۹۰۱۰	معماری کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۱۱۹۰۱۱	ریورداژنده ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۰	۱۱۱۹۰۱۲	هوش مصنوعی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۱	۱۱۱۹۰۱۳	گرافیک کامپیوتری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۹۰۱۴	شبکه های کامپیوتری	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۹۰۱۵	سیستم های شی گرا	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۴	۱۱۱۹۰۱۶	مستندسازی نرم افزار	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۹۰۱۷	روش تحقیق و گزارش نویسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۴۸	۱۲۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۲۱۳۴۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۱۸۱۰۱	اصول مدیریت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۲۲۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۲۳۲۰۲۷	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲	۱۱۱۱۳۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۱۳۰۹	مبانی علوم ریاضی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۳۲۰	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۳۳۱	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۳۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۷	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۸	۱۱۱۱۳۳۴	مبانی ترکیبیات	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۹	۱۱۱۱۳۳۵	مبانی جبر	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۳۳۶	بهینه سازی خطی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۱۳۳۰	مبانی منطق و نظریه مجموعه ها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۱۳۳۱	مبانی نظریه محاسبه	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۳	۱۱۱۱۳۳۲	جبر خطی عددی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۱۱۳۹۳	نرم افزارهای ریاضی	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۱۵	۱۱۱۱۴۰۱	بهینه سازی غیرخطی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۱۴۱۴	آنالیز عددی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۱۴۱۶	نظریه محاسبه	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۱۳۵۶	فیزیک عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۵۰۸۷	ریزپردازنده ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۰	۱۱۱۵۰۹۲	شیکه های کامپیوتری	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۱۵۱۵۵	گرافیک کامپیوتری	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۵۱۵۶	هوش مصنوعی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۳	۱۱۱۵۱۵۹	شبیه سازی کامپیوتری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۵۱۶۳	اصول سیستمهای کامپیوتری	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۵۱۶۶	طراحی و تحلیل الگوریتمها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۵۱۶۸	زبانهای برنامه سازی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۵۱۷۰	اصول طراحی نرم افزار	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۵۱۷۵	بروزه (علوم کامپیوتر)	۹	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۷۱۴۷	مبانی احتمال	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۱۱۹۰۳۰	مباحثی در علوم کامپیوتر	۹	تشریحی					
۳۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۳۱۳۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۴	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۳۱۵۳۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۷	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۹	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۳۲۰۲۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۳۲۱۱۷۱	مبانی اقتصاد	۳	تشریحی					
۴۵	۱۳۲۲۲۲۲	مبانی جمعیت شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۳۲۲۲۲۳	مبانی جامعه شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۹ - علوم کامپیوتر

رشته: ۱۰ - علوم کامپیوتر

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۲۰
۵۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۲۰
۵۵	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۵۱۱۰۱۹	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۵۱۱۰۲۰	ساختمان داده ها و الگوریتمها	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۵۱۱۰۳۳	اصول سیستمهای عامل	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۵۱۱۰۷۸	کامپایلر	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۵۱۱۰۷۹	پایگاه داده ها	۹	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۵۱ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۰ - مهندسی معماری

رشته: ۱۰ - مهندسی معماری

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۲۱	ریاضیات و آمار	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۲۰۰۰۲	درک و بیان محیط	۱	تشریحی					
۳	۱۱۲۰۰۰۴	بیان معماری ۱	۱	تشریحی					
۴	۱۱۲۰۰۰۵	کارگاه مصالح و ساخت	۱	تشریحی					
۵	۱۱۲۰۰۰۶	مقدمات طراحی معماری ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱۲۰۰۰۷	هندسه کاربردی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۲۰۰۰۸	بیان معماری ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸	۱۱۲۰۰۰۹	مقدمات طراحی معماری ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱۲۰۰۱۰	هندسه مناظر و مرابا	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۲۰۰۱۱	انسان طبیعت معماری	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۲۰۰۱۲	ایستایی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۲۰۰۱۳	مصالح ساختمانی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۲۰۰۱۴	طرح معماری ۱	۴	تشریحی					
۱۴	۱۱۲۰۰۱۵	آشنایی با معماری جهان	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۲۰۰۱۶	برداشت از بناهای تاریخی	۴	تشریحی					
۱۶	۱۱۲۰۰۱۷	مقاومت مصالح و سازه های فلزی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۲۰۰۱۸	نقشه برداری	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۲۰۰۱۹	طرح معماری ۲	۵	تشریحی					
۱۹	۱۱۲۰۰۲۰	آشنایی با معماری اسلامی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۲۰۰۲۱	ساختن ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۲۰۰۲۲	روستا ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۲۰۰۲۳	طرح معماری ۳	۶	تشریحی					
۲۳	۱۱۲۰۰۲۴	روستا ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۲۰۰۲۵	ساختن ۲ و گزارش کارگاه	۶	تشریحی					
۲۵	۱۱۲۰۰۲۶	تنظیم شرایط محیطی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۰ - مهندسی معماری

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی معماری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۲۰۰۲۷	آشنایی با معماری معاصر	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۲۰۰۲۸	طرح معماری ۲	۷	تشریحی					
۲۸	۱۱۲۰۰۲۹	تاسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۲۹	۱۱۲۰۰۳۰	سازه های بتنی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۰	۱۱۲۰۰۳۱	مبانی نظری معماری	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۱	۱۱۲۰۰۳۲	طراحی فنی	۸	تشریحی					
۳۲	۱۱۲۰۰۳۳	طرح معماری ۵	۸	تشریحی					
۳۳	۱۱۲۰۰۳۴	متره و برآورد	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۴	۱۱۲۰۰۳۵	تحلیل فضاهای شهری	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۲۰۰۳۶	تاسیسات مکانیکی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۳۶	۱۱۲۰۰۳۷	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۲۰۰۳۸	طرح نهایی	۹	تشریحی					
۳۸	۱۱۲۰۰۳۹	مدیریت و تشکیلات کارگاه	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۲۰۰۴۰	آشنایی با مرمت ابنیه	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۲۰۰۴۱	کاربرد کامپیوتر در معماری	۳	تشریحی					
۴۱	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۲۱۲۴۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۲۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۶	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۵۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۰ - مهندسی معماری

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی معماری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۳۳۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۲	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۳	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۴	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۵	۱۳۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۵۶	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۳	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۰	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۳:۳۰
۶۳	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

www.PnuNews.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۱ - مهندسی کشاورزی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کشاورزی (اقتصادکشاورزی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۶	ریاضیات ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۴۷۹	ریاضیات ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۴۰۹۲	شیمی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۵۳۱۵	کاربرد کامپیوتر در اقتصاد کشاورزی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۷۰۸۵	آمار ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۲۱۰۰۲	مدیریت آفات و بیماریهای گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۲۱۰۰۴	خاک شناسی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۲۱۰۰۵	زراعت عمومی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۳	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۲۱۰۰۶	ماشینهای کشاورزی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۲۱۰۰۸	آشنایی با شیوه خوداشتغالی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۲۱۰۰۹	اقتصاد کشاورزی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۲۱۰۱۱	آبیاری و اقلیم شناسی کشاورزی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۲۱۰۱۲	کشاورزی پایدار	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۲۱۰۱۳	جامعه شناسی روستایی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۸	۱۱۲۱۰۱۴	اقتصاد تولید کشاورزی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۲۱۰۱۷	مساحی و نقشه برداری	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۲۱۰۱۸	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۱	۱۱۲۱۰۱۹	عملیات کشاورزی	۴	تشریحی					
۲۲	۱۱۲۱۰۲۰	اقتصاد توسعه کشاورزی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۲۱۰۲۱	حسابداری واحدهای کشاورزی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۲۱۰۲۲	اصول تبدیل و نگهداری فرآورده های کشاورزی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۲۱۰۲۳	اقتصاد مدیریت منابع طبیعی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۱ - مهندسی کشاورزی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کشاورزی (اقتصادکشاورزی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۲۱۰۲۴	اقتصادریاضی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۲۱۰۲۵	تهیه و ارزیابی طرحهای کشاورزی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۲۱۰۲۶	سیاست کشاورزی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۲۱۰۲۷	بازاریابی محصولات کشاورزی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۲۱۰۲۸	مدیریت واحدهای زراعی و دامی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۲۱۰۲۹	روشهای تحقیق در اقتصادکشاورزی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۲۱۰۳۰	کارآموزی	۸	تشریحی					
۳۳	۱۱۲۱۰۳۱	دامپروری عمومی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۲۱۰۳۲	تجارت بین المللی محصولات کشاورزی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۲۱۰۳۳	اقتصادسنجی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۲۱۰۳۴	بروزه	۹	تشریحی					
۳۷	۱۱۲۱۰۳۵	طرح آزمایشهای کشاورزی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۲۱۰۳۶	اقتصادکلان ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۹	۱۱۲۱۰۳۷	اقتصادکلان ۲	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۲۱۰۳۸	اقتصادایران	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۲۱۰۳۹	بول و بانکداری	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۲۱۰۴۰	مدیریت منابع آبی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۳	۱۱۲۱۰۴۱	زراعت خصوصی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۴	۱۱۲۱۰۴۲	گیاه شناسی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۲۱۰۴۴	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	۱	تشریحی					
۴۶	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۲۱۲۱۶۵	متون زبان خارجی در اقتصادکشاورزی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۱ - مهندسی کشاورزی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - مهندسی کشاورزی (اقتصادکشاورزی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۲۱۰۲۵	اقتصادخردا	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۳	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۱	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۲	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۱ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۲۰
۵	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۵۱۸۰	کاربرد کامپیوتر در مهندسی صنایع	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۷۰۷۹	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۲۲۰۰۳	مدیریت مهندسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۲۲۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۳	تشریحی					
۱۷	۱۱۲۲۰۰۵	استاتیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۲۲۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۳	تشریحی					
۱۹	۱۱۲۲۰۰۷	اقتصاد مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۱۲۲۰۰۸	فرآیندهای تولید	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۲۲۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۲۲۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۲۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۲۴	۱۱۲۲۰۱۲	نقشه کشی عمومی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۲۲۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۲۰	۱۵:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۱ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۲۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۲۲۰۱۷	مهندسی عوامل انسانی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۲۲۰۱۸	مهندس ارزش	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۲۲۰۱۹	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۲۲۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۲۲۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۲۲۰۲۲	تحقیق در عملیات ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۲۲۰۲۳	ارزیابی فنی و اقتصادی طرح ها	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۲۲۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۳	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۲۲۰۲۵	اصول شبیه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۷	۱۱۲۲۰۲۶	تئوری صف و مدل های احتمالی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۱۲۲۰۲۷	برنامه ریزی حمل و نقل	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۲۲۰۲۸	سیستم های برداشت حقوق و دستمزد	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۰	۱۱۲۲۰۲۹	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۲۲۰۳۰	تئوری تصمیم گیری	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۲۲۰۳۱	ایمنی و بهداشت صنعتی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۲۲۰۳۲	مدیریت فناوری	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۲۲۰۳۳	نظریه فازی و کاربرد آن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۵	۱۱۲۲۰۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۲۲۰۹۸	کارآموزی مهندسی صنایع	۷	تشریحی					
۴۷	۱۲۱۱۲۷۴	مهارتهای زندگی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۲۱۱۲۷۵	مهارتهای تحصیلی در نظام آموزش آزره دور	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۲۱۶۲	زبان تخصصی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۱ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۱۴۰۶۲	اصول حسابداری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۷۱۷۲	خلاقیت حل مساله وتفکرآهبردی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۸۱۰۲	اصول مدیریت وسازماندهی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۲۱۸۱۰۳	مدیریت کیفیت وبهره وری	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۸۱۰۴	مدیریت وکنترل پروژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۲۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۲۱۸۱۰۸	مدیریت منابع انسانی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۱۸۱۰۹	مدیریت استراتژیک	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۱۰۲۲	اقتصادعمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۲۴۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

رشته: ۱۱ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۹	۱۲۲۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۲۲۰۳۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۲۲۰۲۷	مبانی کارآفرینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

رشته: ۱۵ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۲۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۳۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۵۱۸۰	کاربردهای کامپیوتر در مهندسی صنایع	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۲۲۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۲	تشریحی					
۱۵	۱۱۲۲۰۰۵	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۲۲۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۲	تشریحی					
۱۷	۱۱۲۲۰۰۸	فرآیندهای تولید	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۸	۱۱۲۲۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۲۲۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۲۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۲۱	۱۱۲۲۰۱۲	نقشه کشی عمومی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۲	۱۱۲۲۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۲۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۲۲۰۱۷	مهندسی عوامل انسانی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۶۲ از ۱۶۴

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

رشته: ۱۵ - مهندسی صنایع

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۲۲۰۱۸	مهندس ارزش	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۲۲۰۱۹	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۱۲۲۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۲۲۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۲۲۰۲۲	تحقیق در عملیات ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۱	۱۱۲۲۰۲۳	ارزیابی فنی و اقتصادی طرح ها	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۲	۱۱۲۲۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۳	۱۱۲۲۰۲۵	اصول شبیه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۳	۵	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۲۲۰۲۶	تئوری صف و مدل های احتمالی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۱۲۲۰۲۷	برنامه ریزی حمل و نقل	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۶	۱۱۲۲۰۲۸	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۷	۱۱۲۲۰۲۹	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۸	۱۱۲۲۰۳۰	تئوری تصمیم گیری	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۹	۱۱۲۲۰۳۱	ایمنی و بهداشت صنعتی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۲۲۰۳۲	مدیریت فناوری	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۱۲۲۰۳۳	نظریه فازی و کاربردها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۲۲۰۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۲۲۰۷۵	یک درس از سایر رشته های مهندسی	۸	تشریحی					
۴۴	۱۱۲۲۰۷۷	پروژه	۴	تشریحی					
۴۵	۱۱۲۲۰۷۸	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۲۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۱۲۲۰۸۱	کارآموزی مهندسی صنایع	۷	تشریحی					
۴۹	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۲۱۲۱۶۲	زبان تخصصی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۹-۹۸

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۱۶۳ از ۱۶۴

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۹-۸۸

رشته: ۱۵ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۵۱	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۳	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۱۴۰۶۲	اصول حسابداری	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۷۱۷۲	خلاقیت حل مساله وتفکرآهبردی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۲۱۸۱۰۲	اصول مدیریت وسازماندهی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۲۱۸۱۰۳	مدیریت کیفیت وبهره وری	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۲	۱۲۱۸۱۰۴	مدیریت وکنترل پروژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۲۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۲۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۲۱۸۱۰۸	مدیریت منابع انسانی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۲۱۸۱۰۹	مدیریت استراتژیک	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۱	۱۲۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۱۰۲۲	اقتصادعمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۴۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

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

سایت پی ان یو نیوز [www.PnuNews.com](http://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 نیمسال دوم سال  
تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

رشته: ۱۵ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۶	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۹	۱۲۲۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۲۲۰۳۲	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۲۲۰۲۷	مبانی کارآفرینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

www.PnuNews.com