

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۱۱۱

رشته: ۹۱ - ریاضی محض - آنالیز

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۲۳	جبرهای باناخ	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۱۲۴	مباحثی در نظریه عملگرها	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۱۲۵	مباحثی در آنالیز تابعی	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۱	تشریحی	۱۳/۰۳/۱۳۹۵	۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۴	آنالیز تابعی ۲	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۸	مباحثی در نظریه اندازه	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۴۲۸	فضاهای هاردی (HP)	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۲۹	آنالیز هارمونیک ۱	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۳۰	جبرهای C* و فون نیمان	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۳۱	نظریه عملگرهای ۲	۱	تشریحی					

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

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها
 نوع برنامه: نوع برنامه درسی
 ترم ورود: ۳۹۳۲
 ترم اعمال: ۳۹۳۲

مقطع: دکتری تخصصی
 دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
 گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی
 رشته: ۹۱ - ریاضی محض - آنالیز

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۲۳	جبرهای باناخ	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۱۲۴	مباحثی در نظریه عملگرها	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۱۲۵	مباحثی در آنالیز تابعی	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۳۹	آنالیز تابعی	۱	تشریحی	۱۳/۰۳/۱۳۹۵	۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۴	آنالیز تابعی ۲	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۸	مباحثی در نظریه اندازه	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۴۲۸	فضاهای هاردی (HP)	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۲۹	آنالیز هارمونیک ۱	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۳۰	جبرهای C* و فون نیمان	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۳۱	نظریه عملگرهای ۲	۱	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۱۴۹۰	مباحث ویژه در آنالیز تابعی	۱	تشریحی					

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۹۶ - ریاضی کاربردی - تحقیق در عملیات (کنترل و بهینه سازی) ترم اعمال: ۳۱۱۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۸	مباحثی در آنالیز تابعی کاربردی	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۱۳۹	مباحثی در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۱۴۰	مباحثی در کنترل فازی و کنترل بهینه	۲	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۸۲	مباحثی در مهندسی کنترل	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل‌های غیر خطی	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

مقطع : دکتری تخصصی
 دانشکده : ۱۱ - علوم پایه
 گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی
 رشته : ۹۶ - ریاضی کاربردی - تحقیق در عملیات (کنترل و بهینه سازی)
 دوره : تمامی دوره ها
 نوع برنامه : نوع برنامه درسی
 ترم ورود : ۳۹۳۲
 ترم اعمال : ۳۹۳۲

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۸	مباحثی در آنالیز تابعی کاربردی	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۳۹	مباحثی در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۴۰	مباحثی در کنترل فازی و کنترل بهینه	۲	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۸۲	مباحثی در مهندسی کنترل	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل‌های غیر خطی	۱	تشریحی	۲۰ ۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۰	۱۱۱۱۴۹۲	مباحث ویژه در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۱۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۳ ۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۸۷۲

رشته: ۹۷ - ریاضی محض - هندسه

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۴	هندسه ریمانی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۱۲۵۹	توپولوژی دیفرانسیل	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۱۲۸۰	هندسه شبه ریمانی	۲	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۱۲۸۱	گروه لی و کاربردها	۲	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۱۴۴۲	هم ارزی، ناوردا و تقارن	--	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دوشنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها
 نوع برنامه: نوع برنامه درسی
 ترم ورود: ۳۹۳۲
 ترم اعمال: ۳۹۳۲

مقطع: دکتری تخصصی
 دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
 گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی
 رشته: ۹۷ - ریاضی محض - هندسه

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۴	هندسه ریمانی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۳	۱۳	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۲۵۹	توپولوژی دیفرانسیل	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۸۰	هندسه شبه ریمانی	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۸۱	گروه لی و کاربردها	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۴۴۲	هم ارزی، ناوردا و تقارن	--	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۹۱	مباحث ویژه در هندسه دیفرانسیل	۱	تشریحی					
۱۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دوشنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۱۱۱

رشته: ۹۸ - ریاضی محض - جبر جابجایی و همولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۳	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوژی موضعی ۱	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جابجایی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۴/۰۱	۲۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۵۶	جبر جابجایی ۲	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۵۷	جبر همولوژیک ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۹	جبر همولوژیک ۲	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۴۱۵	هندسه جبری ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۱۷	نظریه شیف ها و اسکیم ها	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۱۸	هندسه جبری ۲	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۴۳	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوژی موضعی --		تشریحی					
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۳۲

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال : ۳۹۳۲

رشته : ۹۸ - ریاضی محض - جبر جابجایی و همولوژی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۳	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوژی موضعی ۱	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۲۱۴	جبر جابجایی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۴/۰۱	۲۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۵۶	جبر جابجایی ۲	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۵۷	جبر همولوژیک ۱	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۹	جبر همولوژیک ۲	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۴۱۵	هندسه جبری ۱	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۱۷	نظریه شیف ها و اسکیم ها	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۱۸	هندسه جبری ۲	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۴۳	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوژی موضعی --		تشریحی					
۱۳	۱۱۱۱۴۹۵	مباحث ویژه در جبر جابجایی	۱	تشریحی					
۱۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۱۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۱۱۱

رشته: ۹۹ - ریاضی محض - ابر چبرها و جبرهای مرتب شده

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۲۱۴	جبرجایبی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۴/۰۱	۲۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۲۲	جبرجامع (جهانی)	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۷	۱۷	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۵۴	نظریه جبرهای مرتب شده	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۵۵	نظریه کاتگوری	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۲	مباحثی در جبر فازی	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۳	مباحثی در نظریه ابرساختارها	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۱۹	ابرساختارهای جبری	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۲۰	ساختارهای جبری فازی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۲۱	نظریه اتوماتا (ی فازی)	۱	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۱۴۲۲	ساختارهای جبری منطقی	۱	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۱۴۲۳	نظریه رسته ها	۱	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۱۴۲۴	ساختارهای جبری مرتب	۱	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۱۴۲۵	نظریه مشبکه	۱	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۱۴۲۶	جبرهای استلزامی	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۱۴۲۷	جبرهای جامع	۱	تشریحی					
۱۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۳۲

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال : ۳۹۳۲

رشته : ۹۹ - ریاضی محض - ابر چبرها و وجبرهای مرتب شده

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۲۱۴	جبرجایبی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۴/۰۱	۲۱	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۱۲۲۲	جبرجامع (جهانی)	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۷	۱۷	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۵۴	نظریه جبرهای مرتب شده	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۵۵	نظریه کاتگوری	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۳	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۲۶۸	رساله ناتمام دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۱۲۷۲	مباحثی در جبر فازی	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۱۲۷۳	مباحثی در نظریه ابرساختارها	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۱۲۷۵	آزمون زبان دکتری ریاضی	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۱۴۱۹	ابرساختارهای جبری	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۱۴۲۰	ساختارهای جبری فازی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۱۴۲۱	نظریه اتوماتا (ی فازی)	۱	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۱۴۲۲	ساختارهای جبری منطقی	۱	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۱۴۲۳	نظریه رسته ها	۱	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۱۴۲۴	ساختارهای جبری مرتب	۱	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۱۴۲۵	نظریه مشبکه	۱	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۱۴۲۶	جبرهای استلزامی	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۱۴۲۷	جبرهای جامع	۱	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۱۴۹۴	مباحث ویژه در نظریه رسته ها	۱	تشریحی					
۲۰	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۴۵ - فیزیک گرایش هسته ای

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۱۱۵	فیزیک هسته ای	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۳۱۱۶	فیزیک راکتور	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۳۱۱۸	نظریه میدانها	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۳۱۱۹	نظریه واکنشهای هسته ای	۳	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۱۲۰	ذرات بنیادی	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۱۲۲	رساله	۴	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۱۲۳	تکنیکهای اندازه گیری هسته ای	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۱۲۴	آزمایشگاه تکنیکهای اندازه گیری هسته ای	۳	تشریحی					
۹	۱۱۱۳۱۲۵	فیزیک پیشرفته شتاب دهنده ها	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۱۲۷	فیزیک بهداشت	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۲	۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۳۱۵۶	الکتروپدینامیک ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۳	۱۱۱۳۲۲۵	تحلیل داده ها	۳	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۲۲۶	رساله ناتمام دکتری فیزیک	۵	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۳۲۲۷	آزمون زبان دکتری فیزیک	۵	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۲۳۴	مدل های هسته ای	۲	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۲۳۶	مدلهای هسته ای (شاخه تجربی)	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۲۳۷	سمینار (شاخه تجربی)	۲	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۲۳۸	سمینار	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۲۵۷	اسپکتروسکوپی گاما	۱	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۳۲۸۱	محاسبات مونت کارلو	۱	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۳۲۸۲	محاسبات مونت کارلو	--	تشریحی					
۲۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۱۴ - شیمی

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۹۴ - شیمی-شیمی فیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۱۴۵	ترمودینامیک آماری ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۴۱۴۶	شیمی کوانتومی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۳۰	۱۹	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۴۲۰۶	ریاضیات درشیمی فیزیک	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۴۲۰۷	شیمی کوانتومی ۳	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۴۲۰۸	ترمودینامیک آماری ۲	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۴۲۰۹	مباحث نوین درشیمی فیزیک	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۴۲۱۰	موضوع خاص درشیمی فیزیک	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۲۱۱	سمینار ۱	۳	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۱۲	سمینار ۲	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۲۱۳	رساله	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۴۲۴۲	رساله ناتمام	۵	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۲۴۳	آزمون زبان دکتری	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۱۴ - شیمی

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۹۵ - شیمی - شیمی تجزیه

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۱۴۰	اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۸	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۴۱۴۱	روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۲	۵	چهارشنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۳	۱۱۱۴۲۳۰	تحلیل آماری نتایج	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۴۲۳۱	روش های حرارتی و سینتیکی در تجزیه	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۴۲۳۲	لیزر و کاربرد آن در شیمی	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۴۲۳۳	روش های نوین در آنالیز دستگاہی	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۴۲۳۴	موضوع خاص در شیمی تجزیه	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۲۳۵	سمینار ۱	۳	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۳۶	سمینار ۲	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۲۳۷	رساله	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۴۲۴۲	رساله ناتمام	۵	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۲۴۳	آزمون زبان دکتری	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۱۴ - شیمی

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۹۶ - شیمی - شیمی آلی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۰۹۸	شیمی آلی پیشرفته	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۰۸	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۴۱۰۲	روشهای سنتز آلی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۹	۱۰	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۴۲۲۲	شیمی پلیمر پیشرفته	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۴۲۲۳	شیمی هتروسیکلیک پیشرفته	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۴۲۲۴	پیشرفتهای نوین در ترکیبات طبیعی	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۴۲۲۵	مباحث نوین در شیمی آلی	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۴۲۲۶	موضوع خاص در شیمی آلی	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۲۲۷	سمینار ۱	۳	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۲۸	سمینار ۲	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۲۲۹	رساله	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۴۲۴۲	رساله ناتمام	۵	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۲۴۳	آزمون زبان دکتری	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دوشنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۱۴ - شیمی

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۹۷ - شیمی-شیمی معدنی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۴۱۶۴	سینتیک، ترمودینامیک و مکانیسم واکنشهای معدنی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۷	۱۷	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۴۱۶۶	طیف سنجی در شیمی معدنی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۹	۱۰	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳	۱۱۱۴۲۱۴	ساختمان و پیوند در ترکیبات معدنی	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۴۲۱۵	شیمی پلیمرهای معدنی	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۴۲۱۶	فتوشیمی پیشرفته	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۴۲۱۷	مباحث نوین در شیمی معدنی	۲	تشریحی					
۷	۱۱۱۴۲۱۸	موضوع خاص در شیمی معدنی	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۴۲۱۹	سمینار ۱	۳	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۲۰	سمینار ۲	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۴۲۲۱	رساله	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۴۲۴۲	رساله ناتمام	۵	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۴۲۴۳	آزمون زبان دکتری	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۱۴ - مهندسی صنایع

ساعات پایان	ساعت شروع	روز هفته	چندمین روز	تاریخ امتحان	نوع امتحان	ترم اخذ	نام درس	شماره درس	ردیف
۱۰:۰۰	۰۸:۰۰	سه شنبه	۴	۱۳۹۵/۰۳/۱۱	تستی و تشریحی	۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۱۱۱۱۱۱۱	۱
					تشریحی	۱	پیش بینی و آنالیز سریهای زمانی	۱۱۱۱۱۴۲	۲
					تشریحی	۱	برنامه ریزی بویا	۱۱۱۱۱۴۳	۳
					تشریحی	۱	بهینه سازی مدل‌های غیرخطی	۱۱۱۱۱۴۵	۴
					تشریحی	۱	تئوری گراف	۱۱۱۱۱۴۶	۵
					تشریحی	۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح	۱۱۱۱۱۴۷	۶
					تشریحی	۱	تئوری پایایی	۱۱۱۱۱۴۸	۷
					تشریحی	۱	تئوری شبکه	۱۱۱۵۲۲۱	۸
					تشریحی	۱	تئوری شبیه سازی	۱۱۱۵۲۲۲	۹
۱۰:۰۰	۰۸:۰۰	یک شنبه	۱۹	۱۳۹۵/۰۳/۳۰	تستی و تشریحی	۱	روش های آماری	۱۱۱۷۰۸۱	۱۰
					تشریحی	۱	فرآیندهای احتمالی	۱۱۱۷۰۹۰	۱۱
					تشریحی	۱	سیستمهای برنامه ریزی و کنترل ساخت و تولید	۱۱۲۲۰۴۷	۱۲
					تشریحی	۱	تئوری سیستمهای اطلاعاتی	۱۱۲۲۰۴۸	۱۳
					تشریحی	۱	تجزیه و تحلیل چندمتغیره	۱۱۲۲۰۴۹	۱۴
					تشریحی	۳	رساله	۱۱۲۲۰۵۰	۱۵
					تشریحی	۱	تئوری بازی ها	۱۱۲۲۰۵۱	۱۶
					تشریحی	۱	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۱۱۲۲۰۵۲	۱۷
					تشریحی	۱	تئوری توالی عملیات	۱۱۲۲۰۵۳	۱۸
					تشریحی	۱	مهندسی فاکتورهای انسانی پیشرفته	۱۱۲۲۰۵۴	۱۹
					تشریحی	۱	طراحی سیستم های تولیداتوماتیک	۱۱۲۲۰۵۵	۲۰
					تشریحی	۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۱۱۲۲۰۵۶	۲۱
					تشریحی	۱	سیستم های دینامیک	۱۱۲۲۰۵۷	۲۲
					تشریحی	۱	سیستم های صف	۱۱۲۲۰۵۸	۲۳
					تشریحی	۱	تئوری تصمیم گیری	۱۱۲۲۰۵۹	۲۴
					تشریحی	۱	زبان های شبیه سازی	۱۱۲۲۰۶۰	۲۵
					تشریحی	۱	طراحی سیستم های صنعتی	۱۱۲۲۰۶۱	۲۶
					تشریحی	۱	سیاست های تولیدی	۱۱۲۲۰۶۲	۲۷
					تشریحی	۱	سیستم های زمان سنجی	۱۱۲۲۰۶۳	۲۸
					تشریحی	۱	کنترل کیفیت جامع	۱۱۲۲۰۶۴	۲۹
					تشریحی	۱	برنامه ریزی منابع انسانی	۱۱۲۲۰۶۵	۳۰
					تشریحی	۱	سیستم های تولید انعطاف پذیر	۱۱۲۲۰۶۶	۳۱
					تشریحی	۱	سیستم های ساخت و تولید پیشرفته	۱۱۲۲۰۶۷	۳۲
					تشریحی	۱	برنامه ریزی حمل و نقل	۱۱۲۲۰۶۸	۳۳
					تشریحی	۱	روش های فرا ابتکاری در بهینه سازی	۱۱۲۲۰۷۰	۳۴
					تشریحی	۴	رساله ناتمام دکتری مهندسی صنایع	۱۱۲۲۰۷۲	۳۵

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : تمامی دوره ها

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : --

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۱۱۱

گروه آموزشی : ۲۲ - مهندسی صنایع

ترم اعمال : ۳۸۶۱

رشته : ۱۴ - مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۱۲۲۰۷۳	آزمون زبان دکتری صنایع	۴	تشریحی					
۳۷	۱۱۲۲۰۸۲	هوش مصنوعی و سیستمهای خبره	۱	تشریحی					
۳۸	۱۱۲۲۱۰۳	تئوری پایایی	۱	تشریحی					
۳۹	۱۲۱۸۱۵۳	مدیریت عملیات	۱	تشریحی					
۴۰	۱۲۱۸۱۵۴	برنامه ریزی استراتژیک	۱	تشریحی					
۴۱	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰
۴۲	۱۳۱۴۰۳۱	برنامه ریزی و کنترل موجودی های ۲	۱	تشریحی					
۴۳	۱۳۱۴۰۳۲	آمار پیشرفته	۱	تشریحی					
۴۴	۱۳۱۴۰۳۳	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر	۱	تشریحی					
۴۵	۱۳۱۴۰۳۴	ماشین های کنترل عددی	۱	تشریحی					
۴۶	۱۳۱۴۰۳۵	کامپیوتر گرافیک	۱	تشریحی					
۴۷	۱۳۱۴۰۳۶	مهندسی ساخت	۱	تشریحی					
۴۸	۱۳۱۴۰۳۷	بازرسی خودکار	۱	تشریحی					
۴۹	۱۳۱۴۰۳۸	سیستم های اطلاعات ساخت و تولید	۱	تشریحی					

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: رسمی

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۹۱۱

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۹۱۱

رشته: ۰۹ - ریاضی گرایش کاربردی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۳۸	مباحثی در آنالیز تابعی کاربردی	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۱۳۹	مباحثی در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۱۴۰	مباحثی در کنترل فازی و کنترل بهینه	۲	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۲	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۸۲	مباحثی در مهندسی کنترل	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل‌های غیر خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

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

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

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

دوره: رسمی

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۹۳۲

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

ترم اعمال: ۳۹۳۲

رشته: ۰۹ - ریاضی گرایش کاربردی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۳۸	مباحثی در آنالیز تابعی کاربردی	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۱۳۹	مباحثی در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۱۴۰	مباحثی در کنترل فازی و کنترل بهینه	۲	تشریحی					
۴	۱۱۱۱۲۶۷	رساله دکتری ریاضی	۲	تشریحی					
۵	۱۱۱۱۲۸۲	مباحثی در مهندسی کنترل	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل‌های غیر خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۳۱	۲۰	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۱۴۹۳	مباحث ویژه در نظریه کنترل	۱	تشریحی					
۸	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: رسمی

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۹۱۱

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ۳۹۱۱

رشته: ۰۸ - زیست شناسی-فیزیولوژی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۱۰۵	متابولیسم گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۲۰	۱۱	پنج شنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۲	۱۱۱۲۱۰۹	جذب و انتقال	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۲۴	۱۴	دو شنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۱۳	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	--	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۱	۴	سه شنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۴	۱۱۱۲۲۴۷	مکانیزم عمل تنظیم کننده های رشد	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۲۴۸	متابولیسم گیاهی پیشرفته	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۲۴۹	فیزیولوژی جذب	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۲۵۰	فیزیولوژی همزیستی	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۲۵۱	فیزیولوژی تنشها	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۲۵۲	بیوتکنولوژی و مهندسی ژنتیک	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۲۵۳	سمینار	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۲۵۴	رساله	۲	تشریحی					
۱۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : رسمی

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۱۱

گروه آموزشی : ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال : ۳۹۱۱

رشته : ۰۹ - بیوشیمی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۲۱۴۲	آنزیمولوژی	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۰۹	۲	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۲	۱۱۱۲۱۴۳	کنترل متابولیسم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۶	۷	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۳	۱۱۱۲۱۴۴	لیپیدوقند	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۲	۵	چهارشنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۴	۱۱۱۲۲۵۵	مکانیزم عمل آنزیم ها	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۲۵۶	مباحثی پیشرفته در کربوهیدرات و لیپیدها	۱	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۲۵۷	مباحثی پیشرفته در ساختار پروتئین ها	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۲۵۸	مباحثی پیشرفته در بیوشیمی پروتئین ها و اسیدهای نوکلئوتیدی	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۲۵۹	مباحثی پیشرفته در بیوشیمی (آنزیمولوژی کاربرد)	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۲۶۰	مباحثی پیشرفته در بیولوژی ملکولی	۳	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۲۶۱	سمینار	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۲۶۲	رساله	۲	تشریحی					
۱۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دوشنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : رسمی

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۱۱

گروه آموزشی : ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال : ۳۹۱۱

رشته : ۰۸ - فیزیک-فیزیک نظری

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۲۸۴	مکانیک کوانتومی نسبیتی	۲	تشریحی					
۲	۱۱۱۳۲۸۵	فیزیک ماده چگال ۱	--	تشریحی					
۳	۱۱۱۳۲۸۶	فیزیک ماده چگال ۲	--	تشریحی					
۴	۱۱۱۳۲۹۲	هندسه - توپولوژی ۱	--	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۲۹۳	هندسه - توپولوژی ۲	--	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۲۹۴	نظریه میدان های کوانتومی ۱	--	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۲۹۵	نظریه میدان های کوانتومی ۲	--	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۲۹۶	نسبیت عام ۱	--	تشریحی					
۹	۱۱۱۳۲۹۷	نسبیت عام ۲	--	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۳۰۱	مباحث ویژه در فیزیک	--	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۳۰۲	مباحث ویژه در ریاضی - فیزیک	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۳۰۴	الکترودینامیک کوانتومی	۱	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۳۰۵	مکانیک آماری ۲	۲	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۳۰۶	اپتیک کوانتومی ۱	--	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۳۳۰۷	اپتیک کوانتومی ۲	--	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۳۰۸	ذرات بنیادی پیشرفته ۱	--	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۳۰۹	ذرات بنیادی پیشرفته ۲	--	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۳۱۰	رساله	--	تشریحی					
۱۹	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره: رسمی

مقطع: دکتری تخصصی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ۳۹۱۱

گروه آموزشی: ۱۳ - فیزیک

ترم اعمال: ۳۹۱۱

رشته: ۰۹ - فیزیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۳۲۸۳	فیزیک پدیده های بحرانی	۱	تشریحی					
۲	۱۱۱۳۲۸۴	مکانیک کوانتومی نسبیتی	۱	تشریحی					
۳	۱۱۱۳۲۸۵	فیزیک ماده چگال ۱	--	تشریحی					
۴	۱۱۱۳۲۸۶	فیزیک ماده چگال ۲	--	تشریحی					
۵	۱۱۱۳۲۸۷	فیزیک دستگاههای چند ذره ای ۱	--	تشریحی					
۶	۱۱۱۳۲۸۸	فیزیک دستگاههای چند ذره ای ۲	--	تشریحی					
۷	۱۱۱۳۲۸۹	مباحث پیشرفته در مغناطیس	--	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۲۹۰	مباحث پیشرفته در ابرسانی و ابرشارگی	--	تشریحی					
۹	۱۱۱۳۲۹۱	فیزیک بلورهای مایع	--	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۳۲۹۲	هندسه - توپولوژی ۱	--	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۳۲۹۳	هندسه - توپولوژی ۲	--	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۳۲۹۴	نظریه میدان های کوانتومی ۱	--	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۳۲۹۵	نظریه میدان های کوانتومی ۲	--	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۳۲۹۶	نسبیت عام ۱	--	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۳۲۹۷	نسبیت عام ۲	--	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۳۲۹۸	کیهان شناسی ۱	--	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۳۲۹۹	کیهان شناسی ۲	--	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۳۳۰۰	مبانی نظری مکانیک کوانتومی	--	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۳۳۰۱	مباحث ویژه در فیزیک	--	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۳۳۰۲	مباحث ویژه در ریاضی - فیزیک	--	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۳۳۰۳	رساله	۲	تشریحی					
۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۰/۰۳/۱۳۹۵	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : رسمی

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۱۱

گروه آموزشی : ۱۷ - آمار

ترم اعمال : ۳۹۱۱

رشته : ۰۹ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۷۱۲۶	استنباط آماری ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۰	۱۱	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۷۱۵۲	مباحث مخصوص (آموزش محور)	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۲	۱۲	شنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۳	۱۱۱۷۱۸۴	استنباط آماری پیشرفته ۱	۱	تشریحی					
۴	۱۱۱۷۱۸۵	احتمال ۲	۲	تشریحی					
۵	۱۱۱۷۱۸۶	رساله	۲	تشریحی					
۶	۱۱۱۷۱۸۷	مدلهای خطی ۲	--	تشریحی					
۷	۱۱۱۷۱۸۸	فرآیند تصادفی پیشرفته ۱	--	تشریحی					
۸	۱۱۱۷۱۸۹	آنالیز چند متغیره ۲	--	تشریحی					
۹	۱۱۱۷۱۹۰	سریهای زمانی پیشرفته	--	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۷۱۹۱	مباحثی پیشرفته در نظریه ناپارامتری	--	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۷۱۹۲	مباحثی پیشرفته در محاسبات آماری	--	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۷۱۹۳	مباحثی پیشرفته در آمار کاربردی	--	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۷۱۹۴	آنالیز چند متغیره گسسته	--	تشریحی					
۱۴	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۵/۰۳/۱۰	۳	دو شنبه	۱۵:۳۰	۱۶:۳۰

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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

دوره : رسمی

مقطع : دکتری تخصصی

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود : ۳۹۲۱

گروه آموزشی : ۱۷ - آمار

ترم اعمال : ۳۹۲۱

رشته : ۰۹ - آمار

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۷۱۲۸	استنباط آماری ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۷	۱۷	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲	۱۱۱۷۱۳۱	مدلهای خطی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۱۶	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۷۱۳۳	سریهای زمانی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۰۸	۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۷۱۵۲	مباحث مخصوص (آموزش محور)	۱	تشریحی	۱۳۹۵/۰۳/۲۲	۱۲	شنبه	۱۴:۰۰	۱۵:۰۰
۵	۱۱۱۷۱۸۶	رساله	۴	تشریحی					
۶	۱۱۱۷۱۹۷	استنباط آماری پیشرفته	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۷۱۹۸	نظریه احتمال ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱۱۷۱۹۹	مدل های خطی ۲	۱	تشریحی					
۹	۱۱۱۷۲۰۰	آنالیز چند متغیره پیوسته ۲	۱	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۷۲۰۱	مباحثی پیشرفته در سری های زمانی	۱	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۷۲۰۲	مباحثی در آمار محاسباتی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۷۲۰۳	مباحثی پیشرفته در فرآیندهای تصادفی	۱	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۷۲۰۴	مباحثی پیشرفته در آنالیز چند متغیره گسسته	۱	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۷۲۰۵	قابلیت اطمینان پیشرفته	۱	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۷۲۰۶	مباحثی پیشرفته در قضایای حدی	۱	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۷۲۱۰	مباحث پیشرفته در آمار	۱	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۷۲۱۱	مباحث پیشرفته در داده کاوی	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۷۲۱۲	مباحث پیشرفته در پردازش سیگنال ها	۱	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۷۲۱۳	مباحث پیشرفته در استنباط آماری	۱	تشریحی					

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

در این پایگاه بعهده نمی گیرد

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

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

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