

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۱ - مهندسی مدیریت اجرایی  
رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت اجرایی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال : ۲۸۸۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۳_۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱_۱۳_۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷	۱۱_۱۳_۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۱۰۷	دینامیک و ارتعاشات	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹	۱۱_۱۳_۱۰۸	دینامیک ماشین	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۳_۲۳۴	فیزیک مقدماتی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱	۱۱_۱۵_۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۲	۱۱_۱۵_۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۳	۱۱_۱۵_۱۸۲	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۴	۱۱_۱۵_۱۸۴	مدارهای الکتریکی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۵	۱۱_۱۵_۱۸۵	مهندسی اینترنت و شبکه	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۶	۱۱_۱۵_۱۸۶	ماشین های الکتریکی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۷	۱۱_۱۵_۱۸۷	آزمایشگاه مهندسی رایانه های کوچک	۶	تشریحی					
۱۸	۱۱_۱۵_۱۸۸	آزمایشگاه شبکه	۶	تشریحی					
۱۹	۱۱_۱۵_۱۸۹	مبانی رباتیک	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۰	۱۱_۱۵_۱۹۰	الکترونیک عملی	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۱	۱۱_۱۵_۱۹۱	معماری کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۲	۱۱_۱۵_۱۹۲	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۳	۱۱_۱۵_۱۹۳	ساختمان داده ها	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۴	۱۱_۱۵_۱۹۴	سیستم های عامل	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۵	۱۱_۱۵_۱۹۵	مهندسی نرم افزار	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۶	۱۱_۱۵_۱۹۶	ساختمان گسسته	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۷	۱۱_۱۵_۱۹۷	مدارمنطقی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۸	۱۱_۱۵_۱۹۸	آزمایشگاه سیستم های عامل	۱	تشریحی					
۲۹	۱۱_۱۵_۱۹۹	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱	تشریحی					
۳۰	۱۱_۱۵_۲۰۰	آزمایشگاه مدارمنطقی	۱	تشریحی					
۳۱	۱۱_۱۵_۲۰۱	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۱_۱۷_۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۱_۲۰_۰۰۲	طراحی معماری و شهرسازی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۱_۲۲_۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۱_۲۲_۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۳	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۱ - مهندسی مدیریت اجرایی  
رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت اجرایی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال : ۲۸۸۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱_۲۲_۰۰۵	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۱_۲۲_۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۴	تشریحی					
۳۸	۱۱_۲۲_۰۰۸	فرآیندهای تولید	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۱_۲۲_۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۱_۲۲_۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۱_۲۲_۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۳	تشریحی					
۴۲	۱۱_۲۲_۰۱۲	نقشه کشی مومی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۱_۲۲_۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۱_۲۲_۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۱_۲۲_۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۱_۲۲_۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۱_۲۲_۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۱_۲۲_۰۸۰	مدیریت مهندسی	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۰	۱۲_۱۲_۱۶۴	زبان تخصصی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۳	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۴	۱۲_۱۴_۰۶۲	اصول حسابداری	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۶	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۵۷	۱۲_۱۸_۱۱۲	سیستم های اطلاعات مدیریت	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۸	۱۲_۱۸_۱۱۳	مدیریت کیفیت و بهره وری	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۹	۱۲_۱۸_۱۱۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۲_۱۸_۱۱۵	تحقیق در عملیات ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۲	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۳	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۴	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۵	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۶	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۷	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۸	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۶۹	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۷۰	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۱ - مهندسی مدیریت اجرایی  
رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت اجرایی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۱۳۹۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۲/۰۲/۱۷

صفحه : ۳ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال : ۲۸۸۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲_۲۲_۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تست	۱۳۹۲/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۷۲	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تست	۱۳۹۲/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۷۳	۱۳_۱۱_۰۰۱	ماشین های ابزار	۵	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۴	۱۳_۱۱_۰۰۲	مهندسی رایانه های کوچک	۴	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۵	۱۳_۱۱_۰۰۳	محیطهای چندرسانه ای	۶	تست	۱۳۹۲/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۷۶	۱۳_۱۱_۰۰۴	ترمودینامیک وانتقال حرارت	۶	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۷	۱۳_۱۱_۰۰۷	سیستم های تهویه وتبرید	۷	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۸	۱۳_۱۱_۰۰۸	مهندسی اطلاعات	۸	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۹	۱۳_۱۱_۰۰۹	بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۸	تست	۱۳۹۲/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۸۰	۱۳_۱۱_۰۱۰	علم مواد	۸	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۱	۱۳_۱۱_۰۱۱	طراحی قیدوبندهاوقالب های پرسی	۸	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۲	۱۳_۱۱_۰۱۲	طراحی اجزا ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۳	۱۳_۱۱_۰۱۳	اندازه گیری وسیستم های کنترل	۱	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۴	۱۳_۱۱_۰۱۴	روش های طراحی مهندسی	۱	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۵	۱۳_۱۱_۰۱۵	طراحی اجرایی ۱ و پروژه	۸	تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۶	۱۳_۱۱_۰۱۶	طراحی اجرایی ۲ و پروژه	۸	تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۷	۱۳_۱۱_۰۱۷	بارگذاری	۱	تشریحی					
۸۸	۱۳_۱۱_۰۲۰	الکترونیک ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸۹	۱۳_۱۱_۰۲۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱	تشریحی					
۹۰	۱۳_۱۱_۰۲۲	مخابرات ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹۱	۱۳_۱۱_۰۲۳	تجزیه وتحلیل سیستم ها	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹۲	۱۳_۱۱_۰۲۴	سیستم های کنترل خطی	۱	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹۳	۱۳_۱۱_۰۲۵	اندازه گیری الکتریکی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹۴	۱۳_۱۱_۰۲۶	آزمایشگاه مدارواندازه گیری	۱	تشریحی					
۹۵	۱۳_۱۱_۰۲۷	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	۱	تشریحی					
۹۶	۱۳_۱۱_۰۲۸	بررسی سیستم های قدرت ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹۷	۱۳_۱۱_۰۲۹	الکترونیک صنعتی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹۸	۱۳_۱۱_۰۳۱	طراحی فرآیند	۷	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹۹	۱۳_۱۱_۰۳۲	کاربرد نانو در مهندسی اجرایی	۶	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰۰	۱۳_۱۱_۰۳۳	مکانیک سیالات	۵	تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰۱	۱۳_۱۱_۰۳۴	نقشه کشی شخصی	۶	تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰۲	۱۳_۱۱_۰۳۶	آشنایی با مقررات کارآفرینی	۳	تست	۱۳۹۲/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۱۰۳	۱۳_۱۱_۰۳۷	مکانیک خاک و پی و آزمایشگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۲/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰۴	۱۳_۱۱_۰۳۸	کارآموزی مدیریت اجرایی	۷	تشریحی					
۱۰۵	۱۳_۱۲_۰۰۲	مدیریت کارگاه ومنابع انسانی	۱	تست	۱۳۹۲/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۱ - مهندسی مدیریت اجرایی

رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت اجرایی

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : --

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال : ۳۸۸۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱۰۶	۱۳_۱۲_۰۰۴	تحلیل سازه ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰۷	۱۳_۱۲_۰۰۵	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۱۰۸	۱۳_۱۲_۰۰۶	قوانین حاکم بر پروژه	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰۹	۱۳_۱۲_۰۰۸	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱۰	۱۳_۱۲_۰۰۹	ماشین آلات ساخت	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱۱	۱۳_۱۲_۰۱۰	اجرای متره و برآورد	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۱۱۲	۱۳_۱۲_۰۲۹	تاسیسات زیربنایی و ساختمان	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه  
رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان : ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : --  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال : ۲۸۸۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۳_۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲	تشریحی					
۶	۱۱_۱۳_۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷	۱۱_۱۳_۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	تشریحی					
۸	۱۱_۱۵_۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۵_۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰	۱۱_۱۵_۱۸۲	کاربرد کامپیوتر در مهندسی مدیریت پروژه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱	۱۱_۱۷_۰۸۲	کنترل کیفیت آماری	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۱_۲۰_۰۰۱	طراحی معماری و شهرسازی	۴	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۳	۱۱_۲۲_۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۴	۱۱_۲۲_۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۳	تشریحی					
۱۵	۱۱_۲۲_۰۰۵	استاتیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۶	۱۱_۲۲_۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۴	تشریحی					
۱۷	۱۱_۲۲_۰۰۸	فرآیندهای تولید	۴	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۸	۱۱_۲۲_۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۹	۱۱_۲۲_۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۰	۱۱_۲۲_۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۲۱	۱۱_۲۲_۰۱۲	نقشه کشی مومی	۲	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۲	۱۱_۲۲_۰۴۵	مهندسی ارزش	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۳	۱۱_۲۲_۰۴۶	مهندسی عوامل انسانی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۴	۱۱_۲۲_۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۵	۱۱_۲۲_۰۸۰	مدیریت مهندسی	۳	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۶	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۱۲_۱۶۲	زبان تخصصی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۱۴_۰۶۴	مدیریت مالی و حسابداری پروژه	۶	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۲_۱۴_۰۶۵	فراگرد تنظیم و کنترل بودجه	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۴	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۵	۱۲_۱۸_۱۱۰	سیستم های خرید، انبارداری و توزیع	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه

رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : --

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال : ۲۸۸۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۲_۱۸_۱۱۱	مدیریت کیفیت و بهره وری	۷	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نهم	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۷	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۸	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۹	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۰	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۱	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۲	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۳	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۴	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۵	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۶	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۷	۱۲_۲۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۸	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۴۹	۱۲_۱۱_۰۳۳	مکانیک سیالات	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۲_۱۲_۰۰۱	استانداردهای مدیریت پروژه	۴	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۲_۱۲_۰۰۲	مدیریت کارگاه و منابع انسانی	۵	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۲_۱۲_۰۰۳	اصول مکانیک خاک و پی و آزمایشگاه	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۲_۱۲_۰۰۴	تحلیل سازه ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۲_۱۲_۰۰۵	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۵	۱۲_۱۲_۰۰۶	قوانین حاکم بر پروژه	۴	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۲_۱۲_۰۰۷	مدیریت ایمنی کارگاه	۶	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۷	۱۲_۱۲_۰۰۸	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۲_۱۲_۰۰۹	ماشین آلات ساخت	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۲_۱۲_۰۱۰	اجرای متره و برآورد	۵	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۲_۱۲_۰۱۱	برنامه ریزی و کنترل پروژه	۵	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۲_۱۲_۰۱۲	پروژه بارگذاری	۶	تشریحی					
۶۲	۱۲_۱۲_۰۱۴	تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۲_۱۲_۰۱۶	اصول و مقررات پیمان	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۲_۱۲_۰۱۷	ترمیم و تقویت سازه ها	۸	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۲_۱۲_۰۱۸	روش های ساخت ۱	۸	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۲_۱۲_۰۱۹	روش های ساخت ۲	۸	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۲_۱۲_۰۲۰	اصول و فنون نظارت بر اجرا	۸	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۲_۱۲_۰۲۲	مدیریت بحران و ریسک	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۲_۱۲_۰۲۳	نرم افزارهای کنترل پروژه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۲_۱۲_۰۲۴	تحقیق در عملیات ۱	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه

رشته : ۱۲ - مهندسی مدیریت پروژه

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : --

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال : ۲۸۸۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۲_۰۲۵	اجرای راهسازی و روسازی	۷	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۳_۱۲_۰۲۶	نقشه برداری و عملیات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۳_۱۲_۰۲۷	اجرای سازه های آبی و تونلها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۴	۱۳_۱۲_۰۲۸	اصول رسیدگی به پیمان وحل اختلافات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۵	۱۳_۱۲_۰۲۹	بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۷۶	۱۳_۱۲_۰۳۰	نرم افزارهای متره و برآورد	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۷۷	۱۳_۱۲_۰۳۱	اصول زیست محیطی در ساخت و ساز	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۸	۱۳_۱۲_۰۳۲	اجرای سالن های صنعتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۹	۱۳_۱۲_۰۳۳	اجرای پل	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۸۰	۱۳_۱۲_۰۳۴	نقشه خوانی مهندسی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۱	۱۳_۱۲_۰۳۵	هیدرولوژی و مهندسی آب و فاضلاب	۷	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۲	۱۳_۱۲_۰۳۶	تحلیل سازه ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۸۳	۱۳_۱۲_۰۳۷	اصول مهندسی زلزله	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۸۴	۱۳_۱۲_۰۳۸	طراحی سازه های بنایی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۸۵	۱۳_۱۲_۰۴۱	طراحی اجرایی ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۸۶	۱۳_۱۲_۰۴۲	طراحی اجرایی ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۷	۱۳_۱۲_۰۴۳	هیدرولیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۸	۱۳_۱۲_۰۴۴	کارآموزی مدیریت پروژه	۸	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۳ - مهندسی عمران  
رشته : ۱۲ - مهندسی عمران - نقشه برداری

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳	۱۱_۱۱_۴۶۷	ریاضیات عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴	۱۱_۱۱_۴۶۸	ریاضیات عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۷_۲۰۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۳_۰۴۷	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۳_۰۵۷	متره و برآورد و پروژه	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۳_۱۳_۰۶۲	نقشه برداری ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۳_۱۳_۰۶۴	الکترونیک - فاصله یاب	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۳_۱۳_۰۶۶	فتوگرامتری ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۳_۱۳_۰۶۸	نقشه برداری مسیر	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۳_۰۶۹	نقشه برداری زیر زمینی	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۳_۱۳_۰۷۰	تئوری خطاها	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۳ - مهندسی عمران

رشته : ۱۳ - مهندسی عمران - نقشه برداری

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۳_۰۷۱	ژئومورفولوژی - زمین شناسی	۴	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۳_۰۷۲	فتوگرامتری ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۸	۱۳_۱۳_۰۷۴	هندسه دیفرانسیل	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۳_۰۷۵	سرشکنی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۳_۰۷۶	مبانی کارتوگرافی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۳_۰۷۷	ژئودزی ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۳_۰۸۸	ژئودزی ۲ و محاسبات	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۳_۰۸۹	ژئودزی فیزیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۳_۰۹۰	ژئودزی ماهواره ای	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۳_۰۹۱	فتوگرامتری ۳	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۳_۰۹۲	فتوگرامتری ۴	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۳_۰۹۷	تکنولوژی مصالح ساختمان	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۴۸	۱۳_۱۳_۰۹۸	کارتوگرافی اتوماتیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۳_۰۹۹	نجوم ژئودزی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۳_۱۰۰	مبانی دورکاری	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۳_۱۰۱	کاداستر	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۳_۱۰۲	هیدروگرافی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۱۳_۱۰۳	نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه های کنترل	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۱۳_۱۰۷	راهسازی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۳_۱۱۰	زبان تخصصی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۳_۱۱۲	مبانی مکانیک خاک و آزمایشگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۱۳_۱۱۳	ارزیابی محیط زیست	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۳_۱۱۴	طرح هندسی راه و پروژه راهسازی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۳_۱۱۵	اصول و مبانی معماری شهرسازی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۳_۱۱۶	هیدرولوژی مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۳_۱۱۸	نقشه برداری مسیریافته	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۳_۱۶۰	اردوی کارورزی	۸	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۳_۲۲۶	نقشه برداری ۲	۳	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۴_۰۴۶	اقتصاد مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۳ - مهندسی عمران

رشته : ۱۶ - مهندسی عمران

زمان : ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۰ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۶	۱۱_۱۷_۱۸۲	آمار و احتمالات مهندسی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۸	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۹	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۳۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۱۲_۰۳۷	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۲_۱۲_۰۲۸	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۷	۱۲_۱۲_۰۴۰	زمین شناسی مهندسی	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۲_۰۴۱	نقشه برداری ۱ و عملیات	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۲_۰۴۲	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۲_۰۴۳	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۱	۱۲_۱۲_۰۴۴	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۳۲	۱۲_۱۲_۰۴۵	طراحی معماری و شهرسازی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۲_۰۴۶	مکانیک سیالات	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۲_۰۵۱	مکانیک خاک	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۲_۰۵۲	آزمایشگاه مکانیک خاک	۴	تشریحی					

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۳ - مهندسی عمران  
رشته : ۱۶ - مهندسی عمران

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۱ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۳_۰۵۲	تکنولوژی بتن	۴	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۳_۰۵۴	تحلیل سازه ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۸	۱۳_۱۳_۰۵۵	هیدرولیک و آزمایشگاه	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۳_۰۵۶	مهندسی محیط زیست	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۳_۰۵۷	متره و برآورد و پروژه	۴	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۳_۰۵۸	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	۵	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۳_۰۵۹	سازه های بتن آرمه ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۳_۰۶۰	سازه های فولادی ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۳_۰۹۳	سازه های بتن آرمه ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۳_۰۹۴	سازه های فولادی ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۳_۱۰۴	تحلیل سازه ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۱۳_۱۰۶	روش های اجرای ساختمان	۷	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۳_۱۰۷	راهسازی	۵	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۳_۱۰۹	روسازی راه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۳_۱۱۰	زبان تخصصی	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۳_۱۱۱	پروژه سازه های بتن آرمه	۸	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۳_۱۱۶	هیدرولوژی مهندسی	۶	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۳_۱۲۰	پروژه راهسازی	۶	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۳_۱۲۱	کارآموزی	۶	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۳_۱۲۲	مقررات ملی ساختمان	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۳_۱۲۳	پروژه تخصصی	۶	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۳_۱۲۴	نرم افزارهای مهندسی عمران	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۳_۱۲۵	مبانی GIS در مهندسی عمران	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۳_۱۲۶	مقاومت مصالح ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۳_۱۲۷	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۶	تشریحی					
۶۱	۱۳_۱۳_۱۲۸	اصول مهندسی زلزله و باد	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۳_۱۲۹	مهندسی آب و فاضلاب و پروژه	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۳_۱۳۰	بناهای آبی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۱۳_۱۳۱	ماشین های آبی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۳_۱۳۲	اصول مهندسی تونل	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۱۳_۱۳۳	ماشین آلات ساختمانی در راهسازی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۳_۱۳_۱۳۴	مهندسی ترابری	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۳_۱۹۱	مهندسی پی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۳_۲۲۵	پروژه های سازه فولادی	۸	تشریحی					
۷۰	۱۳_۱۴_۰۴۶	اقتصاد مهندسی	۶	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۱۲ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۳ - مهندسی عمران

رشته : ۱۶ - مهندسی عمران

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۵_۱۷۶	تاسیسات مکانیکی و برقی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۳_۲۰_۰۸۱	راه آهن	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴ - مهندسی صنایع

رشته : ۱۲ - مهندسی صنایع

زمان : ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۳ از ۷۸

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۲۱

ترم اعمال : ۳۹۲۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۰۴۰	جبرخطی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۰۸	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴	۱۱_۱۱_۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۰۱	فیزیک پایه ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	تشریحی					
۷	۱۱_۱۳_۰۲	فیزیک پایه ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۳_۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۵_۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۷_۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۱	۱۱_۲۲_۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۱_۲۲_۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۳	۱۱_۲۲_۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۱۴	۱۱_۲۲_۰۱۲	ارزیابی کاروزمان	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۵	۱۱_۲۲_۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۶	۱۱_۲۲_۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۷	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۱_۱۹۳	اقتصاد عمومی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۷	۱۲_۲۱_۱۹۴	اقتصاد عمومی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۲	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۳	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۴	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۵	۱۲_۲۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴ - مهندسی صنایع

رشته : ۱۲ - مهندسی صنایع

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۴ از ۷۸

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۲۱

ترم اعمال : ۳۹۲۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۳۶	۱۲_۳۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۷	۱۳_۱۴_۰۵۶	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۸	۱۳_۱۴_۰۵۷	آمار مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۵_۲۶۵	روش های تولید	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۵_۲۸۸	کارگاه ماشین افزار ۱	۱	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۵_۲۸۹	کارگاه عمومی جوش	۲	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۲۹۰	کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	۴	تشریحی					
۴۵	۱۵_۱۱_۰۷۱	نقشه شی نعتی	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۵ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۴_۰۵۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۰۴	نقشه شش نعتی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۱۰	نقشه شش نعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۱۳	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۱۷	دینامیک ماشین	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۶ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۵_۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۵_۱۰۶	مقدمه ای بر اجزا محدود	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۵_۱۰۷	زبان تخصصی مکانیک	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۵_۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۵_۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۵_۱۲۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۵_۱۲۸	سیستمهای هیدرولیک و نیومکانیک و آزمایشگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۵_۱۳۹	آزمایشگاه دینامیک ماشین و ارتعاشات	۷	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۵_۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۵_۱۸۲	توربوماسینها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۵_۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۵_۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۸	تشریحی					
۵۶	۱۳_۱۵_۲۰۷	مقاومت مصالح ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۵_۲۰۸	مکانیک شکست مقدماتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۵_۲۰۹	شناخت فلزات صنعتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۵_۲۱۰	طراحی مخازن تحت فشار	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۵_۲۱۱	روشهای تولید و کارگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۵_۲۱۲	پلاستیسیته عملی و تغییر شکل فلزات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۲۱۲	مواد مرکب	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۵_۲۱۹	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۵_۲۲۰	ماشین های کنترل عددی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۵_۲۲۱	آزمایشهای غیر مخرب (NDT)	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۱۵_۲۲۲	طراحی و ساخت قید و بستها و فرامین	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۵_۲۲۳	انتقال حرارت ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۵_۲۲۴	دینامیک گازها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۵_۲۲۵	طراحی مبدلهای حرارتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۳_۱۵_۲۲۶	طراحی سیستمهای تهویه مطبوع ۱	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۷ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک

رشته : ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۵_۲۳۷	سیستمهای انتقال آب	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۳_۱۵_۲۳۸	آزمایشگاه انتقال حرارت	۷	تشریحی					
۷۳	۱۳_۱۵_۲۳۹	مقدمه ای بر سیالات محاسباتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۳_۱۵_۲۳۰	نیروگاه ها (حرارتی، آبی، هسته ای)	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۵	۱۳_۱۵_۲۳۳	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					
۷۶	۱۳_۱۵_۲۳۴	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۷۷	۱۳_۱۵_۲۳۵	کارآموزی ۲	۷	تشریحی					
۷۸	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه میانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۷۹	۱۳_۱۹_۰۳۴	میانی مهندسی برق ۱	۳	تشریحی و تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸۰	۱۳_۱۹_۰۴۶	میانی مهندسی برق ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۱	۱۳_۱۹_۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸۲	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تشریحی و تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸۳	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تشریحی و تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۴	۱۵_۱۱_۰۹۸	ریاتیک و آزمایشگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۲ - مهندسی خودرو

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۱۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۴	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دوشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۷	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۸	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۹	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دوشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۹_۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دوشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دوشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۳	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دوشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۱۵_۰۰۸	انتقال حرارت	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۵	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۶	۱۲_۱۵_۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲۷	۱۲_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۵_۰۱۷	دینامیک ماشین	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۶	تشریحی					
۳۱	۱۲_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۵	تشریحی					
۳۲	۱۲_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۹۱	مکانیک سیالات	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۹۷	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۱۱۹	طراحی مکانیزم ها	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۱۹ از ۷۸

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک

رشته : ۱۲ - مهندسی خودرو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۸	تشریحی					
۳۷	۱۳_۱۵_۱۳۳	آزمایشگاه ارتعاشات و دینامیک ماشین	۶	تشریحی					
۳۸	۱۳_۱۵_۱۲۵	ترمودینامیک	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۵_۱۳۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۵	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۵_۱۸۷	سوخت و احتراق	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۵_۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۵_۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۶	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۵_۲۲۸	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۲۳۱	مدیریت صنعتی در خودرو	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۵_۲۳۴	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۵_۲۳۶	اقتصاد مهندسی در صنعت خودرو	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۵_۲۳۷	زبان تخصصی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۵_۲۳۸	روش های تولید اجزاء خودرو	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۵_۲۳۹	کارگاه ریخته گری و قالب سازی	۴	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۵_۲۴۰	سیستم های سوخت رسانی	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۵_۲۴۱	نقشه ششی نعتی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۵_۲۴۲	موتورهای احتراق داخلی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۵_۲۴۳	آیرودینامیک خودرو	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۱۵_۲۴۴	طراحی اجزاء	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۵	۱۳_۱۵_۲۴۵	روش های طراحی مهندسی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۵_۲۴۶	طراحی اجزا خودرو به کمک کامپیوتر	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۵_۲۴۷	مبانی دینامیک خودرو	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۵_۲۴۸	سیستم های انتقال قدرت و کارگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۵_۲۴۹	سیستم های شاسی و بدنه خودرو و کارگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۵_۲۵۰	مبانی مهندسی طراحی خودرو	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۵_۲۵۱	هیدرولیک و نیوماتیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۲۵۲	موتورهای پیستونی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۵_۲۵۳	موتورهای دیزل	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۱۵_۲۵۴	روشهای المان محدود	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۱۵_۲۵۵	کاربرد انرژی نو در خودرو	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۱۵_۲۵۶	تکنولوژی برق و الکترونیک خودرو	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۵_۲۵۷	سیستم های اندازه گیری و کنترل	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۸	۱۳_۱۵_۲۵۸	طراحی سیستمهای تهویه و گرمایش خودرو	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۵_۲۵۹	تحلیل سیگنال	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۳_۱۵_۲۶۰	کنترل دیجیتال	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۰ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک

رشته : ۱۲ - مهندسی خودرو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۹_۰۰۷	مبانی مهندسی برق	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۲	۱۳_۱۹_۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۳ - مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۱ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۴_۰۵۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۰۴	نقشه شش نعتی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۱۰	نقشه شش نعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۱۳	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۱۷	دینامیک ماشین	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۳ - مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۲ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۵_۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۵_۱۰۶	مقدمه ای بر اجزا محدود	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۵_۱۰۷	زبان تخصصی مکانیک	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۵_۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۵_۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۵_۱۲۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۵_۱۲۸	سیستمهای هیدرولیک و نیومکانیک و آزمایشگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۵_۱۳۹	آزمایشگاه دینامیک ماشین و ارتعاشات	۷	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۵_۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۵_۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۵_۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۸	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۵_۲۰۹	شناخت فلزات صنعتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۵_۲۱۱	روشهای تولید و کارگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۱۵_۲۱۲	پلاستیسیته عملی و تغییر شکل فلزات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۵_۲۱۹	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نهم	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۵_۲۲۰	ماشین های کنترل عددی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۵_۲۲۱	آزمایشهای غیر مخرب (NDT)	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۵_۲۲۲	طراحی و ساخت قید و بستها و فرامین	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۲۲۳	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۵_۲۲۴	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۵_۲۲۵	کارآموزی ۲	۷	تشریحی					
۶۵	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۹_۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۳_۱۹_۰۴۶	مبانی مهندسی برق ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۹_۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۹	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۲۳ از ۷۸

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک

ترم ورود: ۳۹۰۱

رشته: ۱۳ - مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۹۸	ریاتیک و آزمایشگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۴ - مهندسی هوا فضا - هوا فضا

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۴ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۱۵_۰۰۸	انتقال حرارت	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۱۲	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۴	تشریحی					
۳۳	۱۲_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۴۸	نقشه کشی صنعتی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۵۷	نقشه کشی صنعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵



دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۴ - مهندسی هوا فضا - هوا فضا

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۵ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۵۸	مقدمه ای بر مهندسی هوا فضا	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۶۱	مکانیک مدارهای فضایی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۰۶۴	مقاومت مصالح	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۵	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۵_۰۶۸	آیرودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۵_۰۹۱	مکانیک سیالات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۵_۱۶۶	تحلیل سازه های هوایی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۵_۱۶۷	مکانیک پرواز ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۵_۱۶۸	مکانیک پرواز ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۵_۱۶۹	طراحی سازه های صنایع هوایی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۵_۱۷۰	طراحی هواپیما ۱	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۵_۱۷۱	طراحی هواپیما ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۵_۱۷۲	آیین نگارش و گزارش نویسی فنی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰
۵۰	۱۳_۱۵_۱۷۳	طراحی جلوبرنده ها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۵_۱۷۵	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۵_۱۷۸	زبان تخصصی هوا فضا	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۱۵_۱۸۰	آیرودینامیک ۳	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۵_۱۸۱	آزمایشگاه آیرودینامیک ۱	۵	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۵_۱۸۲	توربوماشینها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۱۹	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۵_۱۸۳	آنرولاستیسیته	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۵_۱۸۴	طراحی اجزا ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۵_۱۸۵	آیرودینامیک هلیکوپتر	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۵_۱۸۶	جریان لزج	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۵_۱۸۷	سوخ و احتراق	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۵_۱۸۸	اصول راکت ها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۱۹۲	کارگاه ورق کاری و جوشکاری در صنایع هوایی	۵	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۵_۱۹۳	کارگاه ابزار دقیق و اندازه گیری در هواپیما	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۱۵_۱۹۴	کارگاه موتور- بدنه و سیستمهای هواپیما	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۵_۱۹۵	کارآموزی	۶	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۵_۱۹۶	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۶۷	۱۳_۱۹_۰۰۶	مبانی مهندسی برق و الکترونیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۸	۱۳_۱۹_۰۳۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق و الکترونیک	۴	تشریحی					
۶۹	۱۳_۱۹_۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۲۶ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک

ترم ورود: ۳۹۰۱

رشته: ۱۴ - مهندسی هوا فضا - هوا فضا

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک

رشته : ۱۵ - مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۴_۰۵۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۰۴	نقشه شش نعتی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۱۰	نقشه شش نعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۱۳	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۱۵	علم مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۱۷	دینامیک ماشین	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۵ - مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۵_۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۵_۱۰۶	مقدمه ای بر اجزا محدود	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۵_۱۰۷	زبان تخصصی مکانیک	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۵_۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۵_۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۵_۱۲۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۵_۱۲۸	سیستمهای هیدرولیک و نیومکانیک و آزمایشگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۵_۱۳۹	آزمایشگاه دینامیک ماشین و ارتعاشات	۷	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۵_۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۵_۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۵_۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۸	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۵_۲۰۷	مقاومت مصالح ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۵_۲۰۸	مکانیک شکست مقدماتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۵_۲۰۹	شناخت فلزات صنعتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۵_۲۱۰	طراحی مخازن تحت فشار	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۵_۲۱۱	روشهای تولید و کارگاه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۵_۲۱۲	پلاستیسیته عملی و تغییر شکل فلزات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۵_۲۱۳	مواد مرکب	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۲۳۳	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۵_۲۳۴	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۵_۲۳۵	کارآموزی ۲	۷	تشریحی					
۶۵	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۹_۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۳_۱۹_۰۴۶	مبانی مهندسی برق ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۹_۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۹	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۶ - مهندسی متالورژی مواد- متالورژی صنعتی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۹ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳	۱۱_۱۱_۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۳	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۲	تشریحی					
۱۱	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۱۴_۰۵۵	اقتصاد و مدیریت صنعتی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۳۲	کارگاه عمومی	۲	تشریحی					
۳۱	۱۲_۱۵_۰۲۵	نقشه شش نعتی	۳	تشریحی					
۳۲	۱۲_۱۵_۰۲۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۴۰	کریستالوگرافی و آزمایشگاه	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۵_۰۴۴	مقاومت مصالح	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۷۱	خواص فیزیکی مواد ۱	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک  
رشته : ۱۶ - مهندسی متالورژی مواد- متالورژی صنعتی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۳۰ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۷۳	شیمی فیزیک مواد	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۷۴	پدیده های انتقال	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۰۷۵	ترمودینامیک مواد ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۵_۰۷۶	خواص فیزیکی مواد ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۵_۰۷۷	خواص مکانیکی مواد ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۵_۰۷۹	ریخته گری ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۵_۰۸۱	آزمایشگاه خواص مکانیکی مواد ۱	۵	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۵_۰۸۲	انجماد فلزات	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۵_۰۸۳	خواص مکانیکی مواد ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۵_۰۸۴	آزمایشگاه ریخته گری ۱	۵	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۵_۰۸۵	شکل دادن فلزات ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۱۵_۰۸۶	عملیات حرارتی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۵_۱۴۱	آزمایشگاه متالوگرافی	۶	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۵_۱۴۲	آزمایشگاه عملیات حرارتی	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۵_۱۴۳	خوردگی و اکسیداسیون	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۵_۱۴۴	استخراج فلزات ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۵_۱۴۶	آزمایشگاه انجماد فلزات	۷	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۵_۱۴۷	متالورژی جوشکاری	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۵_۱۴۸	آزمایشگاه متالورژی جوشکاری	۷	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۵_۱۴۹	روشهای نوین آنالیز مواد	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۵_۱۵۰	آلیاژهای غیرآهنی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۵_۱۵۱	ریخته گری ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۸	۱۳_۱۵_۱۵۲	استخراج فلزات ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۵_۱۵۳	متالورژی پودر	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۵_۱۵۴	انتقال مطالب علمی و فنی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۶۱	۱۳_۱۵_۱۵۵	زبان تخصصی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۵_۱۵۶	انتخاب مواد فلزی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۳	۱۳_۱۵_۱۵۸	مواد پیشرفته	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۱۵_۱۵۹	بررسی های غیرمخرب	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۵_۱۶۱	متالورژی سطوح و پوششها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۳_۱۵_۱۶۲	طراحی قالب	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۵_۱۶۳	مواد دیرگداز	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۵_۱۶۴	کاربرد کامپیوتر در مهندسی مواد	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۵_۱۹۷	پروژه	۷	تشریحی					
۷۰	۱۳_۱۵_۱۹۸	کارآموزی	۶	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۳۱ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۵ - مهندسی مکانیک

رشته : ۱۶ - مهندسی متالورژی مواد- متالورژی صنعتی

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۷۱	۱۳_۱۵_۲۰۴	فیزیک جامدات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۳_۱۷_۱۷۷	پلیمرها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۳	۱۳_۱۹_۰۰۷	مبانی مهندسی برق	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۵	تشریحی					
۷۵	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۶	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۳۳ از ۷۸

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۰ - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۰۵	شیمی آلی مهندسی شیمی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۶	آزمایشگاه شیمی آلی مهندسی شیمی	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۷	شیمی عمومی مهندسی شیمی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۳	تشریحی					
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۳۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۳۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۳۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۷_۰۰۷	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۷_۰۰۸	آشنایی با مهندسی شیمی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۲	تشریحی					
۳۵	۱۳_۱۷_۰۱۸	مکانیک سیالات ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۰ - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۳ از ۷۸

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۷_۰۱۹	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۲۱	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۷_۰۲۲	انتقال حرارت ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۷_۰۲۴	انتقال حرارت ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۲۷	کارگاه نرم افزار مهندسی	۶	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۷_۰۲۰	شیمی فیزیک مهندسی شیمی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۷_۰۳۶	مقدمات مهندسی نفت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۳۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۷_۰۳۷	آزمایشگاه نفت	۵	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۷_۰۴۱	مهندسی بیوشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۰۴۴	آزمایشگاه کنترل کیفیت مواد غذایی ۱	۵	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۷_۰۴۵	میکروبیولوژی عمومی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۷_۰۴۶	میکروبیولوژی مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۷_۰۴۸	آزمایشگاه میکروبیولوژی مواد غذایی	۵	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۷_۰۵۹	نقشه شیمی نعتی	۵	تشریحی					
۵۱	۱۳_۱۷_۰۷۱	شیمی تجزیه	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۷_۰۷۶	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۵	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۷_۰۸۸	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۵	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال حرارت	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۰۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه	۶	تشریحی					
۵۶	۱۳_۱۷_۱۰۲	عملیات واحد ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۱۷_۱۰۴	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۷_۱۰۵	عملیات واحد ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۷_۱۱۱	آزمایشگاه کنترل فرایندها	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۷_۱۴۱	کاربردیاضیات در مهندسی شیمی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۷_۱۵۰	فرایندهای پالایش	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۶۴	کنترل فرایندهای ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۷_۱۶۵	محاسبات مهندسی پالایش	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۷_۱۶۶	طرح اقتصاد کارخانه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۱۷_۱۶۷	فرایندهای پتروشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۳_۱۷_۱۶۸	تقطیر چندجزئی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۷_۱۶۹	صنایع غذایی ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۷_۱۷۰	صنایع غذایی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۷_۱۷۱	شیمی و بیوشیمی مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۳_۱۷_۱۷۲	فرایندهای گاز	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۰ - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۳۴ از ۷۸

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۷۱	۱۳_۱۷_۱۷۳	کنترل فرایندهای ۱	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۲	۱۳_۱۷_۱۷۴	کنترل کیفیت مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۳_۱۷_۱۷۵	آزمایشگاه عملیات	۸	تشریحی					
۷۴	۱۳_۱۷_۱۷۶	کارگاه نرم افزار مهندسی شیمی	۸	تشریحی					
۷۵	۱۳_۱۷_۱۷۸	کارآموزی	۶	تشریحی					
۷۶	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۸	تشریحی					
۷۷	۱۳_۱۷_۱۸۳	سینتیک و طرح راکتور	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۸	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۹	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۲ - مهندسی نفت - صنایع نفت

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۵ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۰	ریاضی کاربردی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۳_۲۶۸	آزمایشگاه فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۳	تشریحی					
۴	۱۱_۱۳_۲۷۶	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۷۷	فیزیک مکانیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۴_۲۹۶	شیمی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷	۱۱_۱۴_۲۹۷	شیمی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۴_۲۹۸	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۳۰۱	شیمی آلی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۳	شیمی آلی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۴	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۳۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۳۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۳۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۷_۰۰۷	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۴	تشریحی					
۳۴	۱۳_۱۷_۰۱۹	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۳_۱۷_۰۲۰	نقشه شیمی معنی ۱	۳	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۲ - مهندسی نفت - صنایع نفت

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۳۶ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۷_۰۲۱	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۲۲	انتقال حرارت ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۷_۰۲۴	انتقال حرارت ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۲۸	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۵	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۷_۰۲۹	مکانیک سیالات ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۳۱	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۳۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۷_۰۷۱	شیمی تجزیه	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۷_۰۷۸	مقدمات مهندسی پالایش	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال جرم	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۷_۰۹۹	مقدمه ای بر مهندسی مخازن	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۱۰۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه	۶	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۷_۱۰۱	کاربرد ریاضیات در مهندسی شیمی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۷_۱۰۲	عملیات واحد ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۷_۱۰۴	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۷_۱۰۵	عملیات واحد ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۷_۱۰۶	کنترل فرایندها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۷_۱۱۰	زبان تخصصی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۷_۱۱۱	آزمایشگاه کنترل فرایندها	۸	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۷_۱۱۲	خواص مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۱۳	اصول مهندسی احتراق	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۷_۱۱۵	آزمایشگاه عملیات واحد	۸	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۷_۱۱۹	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۸	۱۳_۱۷_۱۲۶	خوردگی در صنایع نفت	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۳۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۷_۱۴۷	شیمی پالایش	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۷_۱۴۹	آزمایشگاه نفت	۸	تشریحی					
۶۱	۱۳_۱۷_۱۵۰	فرایندهای پالایش	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۷	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۷_۱۸۱	سینتیک و طرح راکتور	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۷_۱۸۲	اقتصاد طرح مهندسی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۱۹_۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۳_۱۹_۰۳۵	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق ۱	۵	تشریحی					
۶۷	۱۵_۱۱_۱۰۲	برنامه سازی کامپیوتر	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۳ - مهندسی شیمی گرایش صنایع پالایش،  
پتروشیمی و گاز

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۷ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۴	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۰۵	شیمی آلی مهندسی شیمی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۶	آزمایشگاه شیمی آلی مهندسی شیمی	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۷	شیمی عمومی مهندسی شیمی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۳	تشریحی					
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۳_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۳_۱۷_۰۰۷	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۷_۰۰۸	آشنایی با مهندسی شیمی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۲	تشریحی					
۳۵	۱۳_۱۷_۰۱۸	مکانیک سیالات ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۳ - مهندسی شیمی گرایش صنایع پالایش،  
پتروشیمی و گاز

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۲۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۷_۰۱۹	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۲۱	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۷_۰۲۲	انتقال حرارت ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۷_۰۲۴	انتقال حرارت ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۲۷	کارگاه نرم افزار مهندسی	۶	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۷_۰۲۰	شیمی فیزیک مهندسی شیمی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۷_۰۳۶	مقدمات مهندسی نفت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۷_۰۳۷	آزمایشگاه نفت	۵	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۷_۰۴۱	مهندسی بیوشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۰۴۴	آزمایشگاه کنترل کیفیت مواد غذایی ۱	۵	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۷_۰۴۵	میکروبیولوژی عمومی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۷_۰۴۶	میکروبیولوژی مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۷_۰۴۸	آزمایشگاه میکروبیولوژی مواد غذایی	۵	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۷_۰۵۹	نقشه شیمی نعتی	۵	تشریحی					
۵۱	۱۳_۱۷_۰۷۱	شیمی تجزیه	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۷_۰۷۶	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۵	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۷_۰۸۸	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۵	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال جرم	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۰۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه	۶	تشریحی					
۵۶	۱۳_۱۷_۱۰۲	عملیات واحد ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۱۷_۱۰۴	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۷_۱۰۵	عملیات واحد ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۷_۱۱۱	آزمایشگاه کنترل فرآیندها	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۷_۱۴۱	کاربردیاضیات در مهندسی شیمی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۷_۱۵۰	فرآیندهای پالایش	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۶۴	کنترل فرآیندهای ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۷_۱۶۵	محاسبات مهندسی پالایش	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۷_۱۶۶	طرح اقتصاد کارخانه	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۱۷_۱۶۷	فرآیندهای پتروشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۳_۱۷_۱۶۸	تقطیر چندجزئی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۷_۱۶۹	صنایع غذایی ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۷_۱۷۰	صنایع غذایی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۳_۱۷_۱۷۱	شیمی و بیوشیمی مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۳_۱۷_۱۷۲	فرآیندهای گاز	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۳۹ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته: ۱۳ - مهندسی شیمی گرایش صنایع پالایش،

پتروشیمی و گاز

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۷_۱۷۳	کنترل فرایندهای ۱	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۳۱	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۲	۱۳_۱۷_۱۷۴	کنترل کیفیت مواد غذایی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۳_۱۷_۱۷۵	آزمایشگاه عملیات	۸	تشریحی					
۷۴	۱۳_۱۷_۱۷۶	کارگاه نرم افزار مهندسی شیمی	۸	تشریحی					
۷۵	۱۳_۱۷_۱۷۸	کارآموزی	۶	تشریحی					
۷۶	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۸	تشریحی					
۷۷	۱۳_۱۷_۱۸۳	سینتیک و طرح راکتور	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۸	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۹	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۴ - مهندسی پلیمر - صنایع پلیمر

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۰ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۴_۳۰۱	شیمی آلی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۳	شیمی آلی ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۲	تشریحی					
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۳۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۳۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۳۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۳_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۴	تشریحی					
۳۳	۱۳_۱۷_۰۲۵	انتقال حرارت	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۷_۰۲۶	مکانیک سیالات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۳_۱۷_۰۲۸	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۴	تشریحی					



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۴ - مهندسی پلیمر - صنایع پلیمر

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۷_۰۵۶	ترمودینامیک مهندسی	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۵۹	نقشه شیمی نعتی	۳	تشریحی					
۳۸	۱۳_۱۷_۰۶۴	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۸۴	شیمی و سینتیک پلیمرزاسیون	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۷_۰۸۷	شیمی فیزیک	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۸۸	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۵	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۷_۰۹۱	آزمایشگاه شیمی و سینتیک پلیمرزاسیون	۵	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال حریم	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۷_۰۹۵	خواص و کاربرد پلیمرهای طبیعی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۷_۰۹۶	روشهای اندازه گیری کمیت های مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۱۰۲	عملیات واحد ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۱۷_۱۰۳	سینتیک و طرح راکتور	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۷_۱۰۴	آزمایشگاه انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۷_۱۰۶	کنترل فرآیندها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۷_۱۱۰	زبان تخصصی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۷_۱۱۱	آزمایشگاه کنترل فرآیندها	۷	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۷_۱۱۵	آزمایشگاه عملیات واحد	۶	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۷_۱۱۶	رنولوژی پلیمرها	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۷_۱۴۶	شیمی فیزیک پلیمرها	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۴۸	اقتصاد طرح مهندسی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۷_۱۵۱	آزمایشگاه شیمی فیزیک پلیمرها	۵	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۷_۱۵۲	خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۷_۱۵۳	آزمایشگاه خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها	۶	تشریحی					
۵۹	۱۳_۱۷_۱۵۴	مهندسی پلاستیک	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۷_۱۵۵	مهندسی الاستومر	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۷_۱۵۶	وسایل اندازه گیری مشخصات ملکولی پلیمرها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۵۷	آزمایشگاه روشهای اندازه گیری مشخصات پلیمرها	۸	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۷_۱۵۸	تکنولوژی کامپوزیتها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۷_۱۵۹	اصول مهندسی پلیمرزاسیون	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۷_۱۶۰	کارگاه پلاستیک	۸	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۷_۱۶۱	کارگاه الاستومر	۸	تشریحی					
۶۷	۱۳_۱۷_۱۶۲	کارگاه کامپوزیتها	۸	تشریحی					
۶۸	۱۳_۱۷_۱۶۳	تکنولوژی و خواص فیزیکی الیاف	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۹	۱۳_۱۷_۱۷۸	کارآموزی	۶	تشریحی					
۷۰	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۷	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۴۳ از ۷۸

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۷ - مهندسی شیمی

ترم ورود: ۳۹۰۱

رشته: ۱۴ - مهندسی پلیمر - صنایع پلیمر

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۶ - مهندسی پلیمر - علوم و تکنولوژی رنگ

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۳ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۷	۱۱_۱۴_۳۰۱	شیمی آلی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۴_۳۰۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۳۰۳	شیمی آلی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۳	تشریحی					
۲۹	۱۲_۱۷_۰۲۵	انتقال حرارت	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۷_۰۲۶	مکانیک سیالات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۱	۱۲_۱۷_۰۶۰	ترمودینامیک مهندسی شیمی	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۷_۰۶۴	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۷_۰۸۳	شیمی و تکنولوژی مواد واسطه	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۷_۰۸۴	شیمی و سینتیک پلیمرزاسیون	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۷_۰۸۷	شیمی فیزیک	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۶ - مهندسی پلیمر - علوم و تکنولوژی رنگ

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۴ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۷_۰۸۸	آزمایشگاه شیمی فیزیک	۷	تشریحی					
۳۷	۱۳_۱۷_۰۸۹	تکنولوژی تولید الیاف	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۱:۳۰	۱۲:۳۰
۳۸	۱۳_۱۷_۰۹۰	مهندسی رزین های صنعتی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نیه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۹۱	آزمایشگاه شیمی و سینتیک پلیمریزاسیون	۴	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۷_۰۹۲	شیمی و تکنولوژی مواد رنگزا	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۴۱	۱۳_۱۷_۰۹۳	الکتروشیمی و مهندسی خوردگی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال جرم	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۷_۱۰۲	سینتیک و طرح راکتور	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۷_۱۱۶	رئولوژی پلیمرها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۷_۱۱۷	تکنولوژی تولید پینت	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۱۲۰	شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۱۷_۱۲۱	شیمی فیزیک محمل های رنگ شده	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۷_۱۲۲	آزمایشگاه شیمی و تکنولوژی مواد واسطه و رنگزا	۵	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۷_۱۲۳	آزمایشگاه الکتروشیمی و مهندسی خوردگی	۸	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۷_۱۲۴	کارگاه مهندسی رزین های صنعتی	۸	تشریحی					
۵۱	۱۳_۱۷_۱۲۵	ریاضیات مهندسی در پلیمر رنگ	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۳۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۷_۱۲۷	کنترل رنگ	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۱۷_۱۲۸	عملیات واحد	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۷_۱۲۹	تکنولوژی جوهرهای چاپ	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۳۰	شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۷_۱۳۱	آزمایشگاه شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی پروتئین	۶	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۷_۱۳۲	کارگاه تکنولوژی تولید پینت	۶	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۷_۱۳۳	کنترل فرآیند در صنایع پلیمر و رنگ	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نیه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۷_۱۳۴	دوباره تولید رنگ	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۷_۱۳۵	شناسایی و آنالیز دستگاهی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۷_۱۳۶	ماشین آلات تولید روکش های سطح	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۳۷	آزمایشگاه کنترل رنگ	۷	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۷_۱۳۸	آزمایشگاه شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی الیاف سد	۷	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۷_۱۳۹	آزمایشگاه تولید روکش های سطح	۷	تشریحی					
۶۵	۱۳_۱۷_۱۴۰	تکنولوژی پودر	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۱۷_۱۴۲	زبان تخصصی رنگ	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نیه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۷_۱۴۳	خواص فیزیکی مکانیکی پلیمر های مورد استفاده	۸د	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۷_۱۴۴	آزمایشگاه کنترل کیفیت روکش های سطح	۸	تشریحی					
۶۹	۱۳_۱۷_۱۴۵	آزمایشگاه شیمی و تکنولوژی مواد رنگرزی الیاف سد	۸د	تشریحی					
۷۰	۱۳_۱۷_۱۷۸	کارآموزی	۶	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۵ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۶ - مهندسی پلیمر - علوم و تکنولوژی رنگ

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۷	تشریحی					
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۱۸ - مهندسی نفت - صنایع گاز

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۶ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۰	ریاضی کاربردی ۱	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۳_۲۶۷	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۲	تشریحی					
۴	۱۱_۱۳_۲۶۸	آزمایشگاه فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۴	تشریحی					
۵	۱۱_۱۳_۲۷۶	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶	۱۱_۱۳_۲۷۷	فیزیک مکانیک	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۴_۲۹۶	شیمی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۴_۲۹۷	شیمی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۴_۲۹۸	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱_۱۴_۲۹۹	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۱	شیمی آلی ۱	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۳	۱۱_۱۴_۳۰۳	شیمی آلی ۲	۵	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۴	۱۱_۱۴_۳۰۴	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۵	تشریحی					
۱۵	۱۱_۱۸_۰۲۴	جمعیت و تنظیم خانواده	۹	تستی					
۱۶	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۲۲_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۲۲_۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۲۲_۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۲	۱۲_۲۲_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۳	۱۳_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۷_۰۰۷	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۲	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی

رشته : ۱۸ - مهندسی نفت - صنایع گاز

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۷_۰۱۹	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۲۰	نقشه کشی صنعتی ۱	۳	تشریحی					
۳۸	۱۳_۱۷_۰۲۱	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۲۲	انتقال حرارت ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۷_۰۲۴	انتقال حرارت ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۲۹	مکانیک سیالات ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۷_۱۱۲	خواص مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۷_۱۱۹	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۷_۱۲۶	خوردگی در صنایع نفت	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۹_۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۹_۰۳۵	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق ۱	۵	تشریحی					
۴۷	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۲۰ - مهندسی نفت - طراحی فرآیندهای صنایع نفت

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۰	ریاضی کاربردی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۳_۲۶۸	آزمایشگاه فیزیک الکتريسته و مغناطيس	۴	تشریحی					
۴	۱۱_۱۳_۲۷۶	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۷۷	فیزیک مکانیک	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۴_۲۹۶	شیمی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷	۱۱_۱۴_۲۹۷	شیمی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۴_۲۹۸	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۲	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۳۰۱	شیمی آلی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۳۰۲	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۳	شیمی آلی ۲	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۰۴	آزمایشگاه شیمی آلی ۲	۵	تشریحی					
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۳۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۳_۱۵_۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۳_۱۷_۰۰۷	موازنه انرژی و مواد	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۷_۰۱۲	کارگاه عمومی ۱	۲	تشریحی					
۳۴	۱۳_۱۷_۰۱۹	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۳_۱۷_۰۲۰	نقشه شیمی معنی ۱	۳	تشریحی					



دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۷ - مهندسی شیمی  
رشته : ۲۰ - مهندسی نفت - طراحی فرآیندهای صنایع نفت

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۴۹ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۷_۰۲۱	ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۷_۰۲۲	انتقال حرارت ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۷_۰۲۴	انتقال حرارت ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۷_۰۲۸	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۷_۰۳۱	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۷_۰۳۲	مکانیک سیالات ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۷_۰۷۱	شیمی تجزیه	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۷_۰۹۴	انتقال جرم	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۷_۰۹۶	روشهای اندازه گیری کمیت های مهندسی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۷_۰۹۹	مقدمه ای بر مهندسی مخازن	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۷_۱۰۰	آزمایشگاه شیمی تجزیه	۷	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۷_۱۰۱	کاربرد ریاضیات در مهندسی شیمی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۷_۱۰۲	عملیات واحد ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۷_۱۰۴	آزمایشگاه انتقال حرارت	۷	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۷_۱۰۵	عملیات واحد ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۷_۱۰۶	کنترل فرآیندها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۷_۱۰۷	مقدمات فرآیندهای پالایش نفت و گاز	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۱۷_۱۰۸	طراحی دستگاه های مبدل حرارتی و گرمی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۱۷_۱۰۹	تعیین مشخصات و انتخاب دستگاه ها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۵	۱۳_۱۷_۱۱۰	زبان تخصصی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۷_۱۱۱	آزمایشگاه کنترل فرآیندها	۸	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۷_۱۱۲	خواص مواد	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۷_۱۱۳	اصول مهندسی احتراق	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۷_۱۱۴	بررسی مقدماتی طرح	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۷_۱۱۵	آزمایشگاه عملیات واحد	۸	تشریحی					
۶۱	۱۳_۱۷_۱۱۸	اصول انتخاب مواد و خوردگی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۷_۱۱۹	شیمی فیزیک ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۳	۱۳_۱۷_۱۷۹	پروژه	۷	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۷_۱۸۱	سینتیک و طرح راکتور	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۱۹_۰۰۷	مبانی مهندسی برق	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۶۷	۱۵_۱۱_۱۰۲	برنامه سازی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی  
رشته : ۱۰ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۰ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۲_۲۴۵	بیوشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۲_۲۴۶	بیوفیزیک	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۷	۱۱_۱۲_۲۶۲	فیزیک عمومی ۱ و آزمایشگاه	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸	۱۱_۱۲_۲۶۴	فیزیک عمومی ۲ و آزمایشگاه	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۲_۲۷۲	فیزیک پزشکی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۲۹۶	شیمی عمومی ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱	۱۱_۱۴_۳۰۹	شیمی عمومی ۲ و آزمایشگاه	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۱_۱۴_۳۱۲	شیمی آلی و آزمایشگاه	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۳	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۲۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۲_۲۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۱	۱۲_۱۵_۰۹۱	مکانیک سیالات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۹۲	استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۲_۱۵_۱۲۵	ترمودینامیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۵_۱۲۶	خواص مواد مهندسی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۷_۱۸۰	مبانی علوم و تکنولوژی پلیمرها	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۵۱ از ۷۸

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی

رشته : ۱۰ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۸_۰۰۷	اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۷	۱۳_۱۸_۰۱۷	مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۸_۰۲۴	آناتومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۸_۰۲۹	آمار حیاتی و احتمالات	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۸_۰۳۱	مقدمه ای بر کاربرد مواد مهندسی در پزشکی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۸_۰۳۲	فیزیولوژی و آزمایشگاه	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۸_۰۳۷	گزارش نویسی فنی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۸_۰۴۰	اصول توانبخشی و وسایل و دستگاهها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۸_۰۴۱	پدیده های نفوذ ، انتقال جرم و انتقال حرارت	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۸_۰۴۲	فیزیک بیومتریال	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۸_۰۴۸	اصول سیستمهای رادیولوژی و رادیوتراپی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۱۸_۰۵۰	تجهیزات عمومی بیمارستانها و کلینیک های پزشکی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۸_۰۵۱	فرآیند شکل دهی و ساخت بیومتریالها	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۸_۰۵۲	زبان تخصصی مهندسی پزشکی	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۸_۰۵۳	دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۸_۰۵۴	پروتزهای بیومتریال	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۸_۰۵۵	کارگاه آزمونهای بیولوژیکی	۸	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۸_۰۶۶	پروژه	۷	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۸_۰۶۷	کارورزی	۶	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۸_۰۷۱	مباحث ویژه ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۸_۰۷۳	وسایل یکبار مصرف پزشکی (طراحی-ساخت-کنترل)	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۸_۰۷۴	استانداردهای بیومتریال	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۹_۱۰۲	کنترل سیستمهای خطی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۵_۱۱_۰۳۷	ریاتیک	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۵_۱۱_۰۸۰	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی  
رشته : ۱۱ - مهندسی پزشکی - بالینی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۲ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۶۵	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶	۱۱_۱۳_۲۷۳	فیزیک مکانیک ، موج و ارتعاش	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۷۴	مقدمه ای فیزیک پزشکی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸	۱۱_۱۳_۲۷۵	فیزیک حرارت	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۱۵_۰۱۴	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۵_۰۹۱	مکانیک سیالات	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۹۷	دینامیک	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۸_۰۰۵	آناتومی و آزمایشگاه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۸_۰۰۶	آمار حیاتی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۸_۰۰۷	اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۸_۰۱۴	اصول و توانبخشی وسایل و دستگاهها	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۸_۰۱۵	بیوفیزیک و بیوشیمی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۲_۱۸_۰۱۶	زبان تخصصی	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی

رشته : ۱۱ - مهندسی پزشکی - بالینی

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۸_۰۱۷	مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۸_۰۲۰	حفاظت از تاسیسات و جلوگیری جریان های الکتریکی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۸_۰۲۳	فیزیولوژی و آزمایشگاه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۸_۰۴۸	اصول سیستمهای رادیولوژی و رادیوتراپی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۸_۰۶۰	کارآموزی در عرصه ۱	۶	تشریحی					
۴۱	۱۳_۱۸_۰۶۱	کارآموزی در عرصه ۲	۸	تشریحی					
۴۲	۱۳_۱۸_۰۶۲	مقدمه ای بر مهندسی سیستم و شناخت	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۸_۰۶۴	استاتیک و مقاومت مصالح	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۸_۰۶۶	پروژه	۷	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۸_۰۶۹	دستگاههای الکترومکانیکی و آزمایشگاهی پزشکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۸_۰۷۵	بهداشت عمومی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۴۷	۱۳_۱۸_۰۷۶	تجهیزات عمومی و پزشکی بیمارستانها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکتریکی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۹_۰۱۴	ماشین های الکتریکی مستقیم و متناوب	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکتریکی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۶	تشریحی					
۵۶	۱۳_۱۹_۰۲۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۷	تشریحی					
۵۷	۱۳_۱۹_۰۴۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	۶	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۹_۰۴۳	آزمایشگاه مدار و اندازه گیری	۷	تشریحی					
۵۹	۱۳_۱۹_۰۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۹_۰۶۴	فیلترها و سنتز مدار	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۹_۰۸۸	تاسیسات الکتریکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۱۹_۰۹۹	بررسی طراحی سیستم های الکترونیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۵_۱۱_۰۸۱	آزمایشگاه مدار منطقی	۷	تشریحی					
۶۸	۱۵_۱۱_۰۸۲	معماری کامپیوتر و سازمان آن	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۹	۱۵_۱۱_۰۸۳	مقدمه ای بر ریاتیک	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۸۴	آزمایشگاه میکروپروسسور	۸	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۵۴ از ۷۸

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۸ - مهندسی پزشکی

ترم ورود: ۳۹۰۱

رشته: ۱۱ - مهندسی پزشکی - بالینی

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۹۲	میکروپروسورها	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی  
رشته : ۱۲ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۵ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۲_۲۴۵	بیوشیمی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۲_۲۴۶	بیوفیزیک	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۷	۱۱_۱۲_۲۶۲	فیزیک عمومی ۱ و آزمایشگاه	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸	۱۱_۱۲_۲۶۴	فیزیک عمومی ۲ و آزمایشگاه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۲_۲۷۲	فیزیک پزشکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۱_۱۴_۲۹۶	شیمی عمومی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۱	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۱۵_۰۱۴	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۱۷	دینامیک ماشین	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۹۱	مکانیک سیالات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۹۲	استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۵_۱۳۶	خواص مواد مهندسی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۸_۰۰۷	اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۸ - مهندسی پزشکی

رشته : ۱۲ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۶ از ۷۸

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۸_۰۱۷	مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۸_۰۲۴	آناتومی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۸_۰۲۹	آمار حیاتی و احتمالات	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۸_۰۲۲	فیزیولوژی و آزمایشگاه	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۸_۰۳۷	گزارش نویسی فنی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۸_۰۳۸	طراحی و تولید به کمک کامپیوتر	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۸_۰۴۰	اصول توانبخشی و وسائل و دستگاهها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۸_۰۴۲	فیزیک بیومتریال	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۱۸_۰۴۸	اصول سیستمهای رادیولوژی و رادیوتراپی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۸_۰۵۰	تجهیزات عمومی بیمارستانها و کلینیک های پزشکی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۱۸_۰۵۲	زبان تخصصی مهندسی پزشکی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۸_۰۵۳	دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۸_۰۵۶	کینزیولوژی و بیومکانیک مقدماتی ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۸_۰۵۷	ارتزوپروتز	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۸_۰۵۸	کینزیولوژی و بیومکانیک مقدماتی ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۸_۰۵۹	مقدمه ای بر کاربرد مواد مهندسی در پزشکی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۸_۰۶۶	پروژه	۷	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۸_۰۶۷	کارورزی	۸	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۸_۰۶۸	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۸_۰۷۰	نگرش سیستمی و مهندسی سیستم	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۸_۰۷۱	مباحث ویژه ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۸_۰۷۲	اصول فیزیوتراپی	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۸_۰۷۵	بهداشت عمومی	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۱:۳۰	۱۳:۳۰
۵۹	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۹_۱۰۲	کنترل سیستمهای خطی	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۵_۱۱_۰۳۷	ریاتیک	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۵_۱۱_۰۸۰	محاسبات عددی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵



دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق  
رشته : ۱۰ - مهندسی برق - گرایش قدرت

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۷ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۹	۱۱_۱۷_۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۳_۱۴_۰۴۴	کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۳_۱۵_۲۹۴	ترمودینامیک	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۳_۱۹_۰۰۸	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۳۱	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۳_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکتریکی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۳_۱۹_۰۱۳	الکترومغناطیس	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۳_۱۹_۰۱۵	کارگاه برق	۲	تشریحی					
۳۵	۱۳_۱۹_۰۱۶	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	۳	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق  
رشته : ۱۰ - مهندسی برق - گرایش قدرت

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۸ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۲۶	۱۳_۱۹_۰۱۷	ماشین های الکتریکی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکتریکی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۹_۰۲۴	زبان تخصصی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۹_۰۲۶	نقشه شش نعتی	۱	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۹_۰۲۹	رسم فنی برق	۸	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۹_۰۳۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۶	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۹_۰۴۹	بررسی سیستمهای قدرت ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۹_۰۵۰	ماشین های الکتریکی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۹_۰۵۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی ۱	۶	تشریحی					
۵۱	۱۳_۱۹_۰۵۶	مخابرات ۱	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۹_۰۶۰	گزارش نویسی فنی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۳	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۳	۱۳_۱۹_۰۷۶	ماشین های الکتریکی ۳	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۱۹_۰۷۷	عایقها و فشار قوی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۹_۰۷۸	تولید و نیروگاه	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۱۹_۰۷۹	حفاظت و رله ها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۹_۰۸۴	کارآموزی	۶	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۹_۰۸۵	بررسی سیستمهای قدرت ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۱۹_۰۸۶	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی ۲	۷	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۹_۰۸۷	آزمایشگاه سیستم های قدرت	۸	تشریحی					
۶۱	۱۳_۱۹_۰۸۸	تاسیسات الکتریکی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۹_۰۸۹	طرح پست های فشار قوی و پروژه	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۱۹_۰۹۰	طرح خطوط هوایی انتقال انرژی و پروژه	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۱۹_۰۹۱	آزمایشگاه فشار قوی	۸	تشریحی					
۶۵	۱۳_۱۹_۰۹۲	آزمایشگاه حفاظت و رله ها	۸	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۹_۰۹۴	تکنولوژی مواد برقی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۹_۰۹۵	کارگاه الکترونیک و سیم کشی بیمارستان	۸	تشریحی					
۶۸	۱۳_۱۹_۱۰۰	پروژه	۷	تشریحی					
۶۹	۱۳_۱۹_۱۰۵	ماشینهای مخصوص	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۳_۱۹_۱۰۶	آزمایشگاه ماشین های مخصوص	۱	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۵۹ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۰ - مهندسی برق - گرایش قدرت

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۴۱	اصول میکرو کامپیوتر ها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۵	۱۵_۱۱_۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۶	تشریحی					

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق  
رشته : ۱۱ - مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی  
(بیوالکترونیک)

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۶۰ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۹	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۱۴_۰۴۴	کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۸_۰۰۷	اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۲۹	۱۲_۱۸_۰۱۲	بهداشت عمومی	۱	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۳۰	۱۲_۱۸_۰۱۴	اصول و توانبخشی وسایل و دستگاهها	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۱	۱۲_۱۸_۰۱۵	بیوفیزیک و بیوشیمی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۲_۱۸_۰۱۶	زبان تخصصی	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۸_۰۱۷	مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۲_۱۸_۰۱۹	آناتومی و فیزیولوژی عمومی و آزمایشگاه	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۸_۰۲۰	حفاظت از تاسیسات و جلوگیری جریان های الکتریکی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

فروش نمونه سوالات پیام نور + پاسخنامه [www.unip.ir](http://www.unip.ir)

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۱ - مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی  
(بیوالکترونیک)

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۳۶	۱۳_۱۸_۰۲۱	مقدمه ای بر فیزیک پزشکی	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۸_۰۳۳	آمار حیاتی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۸	۱۳_۱۸_۰۵۰	تجهیزات عمومی بیمارستانها و کلینیک های پزشکی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۳	۱۰	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۸_۰۶۲	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۸_۰۶۳	مقدمه ای بر مهندسی سیستم و شناخت	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۸_۰۶۹	دستگاههای الکترومکانیکی و آزمایشگاهی پزشکی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۸_۰۷۸	اصول سیستم های رادیولوژی و رادیو تراپی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکترونیک ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکترونیک	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۹_۰۱۶	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	۴	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکترونیک ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سهشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۵۱	۱۳_۱۹_۰۲۶	نقشه شش نعتی	۵	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۹_۰۲۹	رسم فنی برق	۳	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۹_۰۳۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۷	تشریحی					
۵۴	۱۳_۱۹_۰۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۶	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۳	۱۰	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۱۹_۰۵۵	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۸	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۹_۰۶۰	گزارش نویسی فنی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۹	۱۳_۱۹_۰۹۵	کارگاه الکترونیک و سیم کشی بیمارستان	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۹_۰۹۹	بررسی طراحی سیستم های الکترونیک	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سهشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۹_۱۰۰	پروژه	۷	تشریحی					
۶۲	۱۳_۱۹_۱۰۱	کارورزی	۶	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۹_۱۲۴	ماشین های الکترونیک مستقیم و متناوب و آژ	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نهم	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سهشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۶	۱۵_۱۱_۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۵	تشریحی					
۶۷	۱۵_۱۱_۰۹۲	معماری کامپیوتر	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۵_۱۱_۰۹۳	میکروپروسورها	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۹	۱۵_۱۱_۰۹۵	آزمایشگاه میکروپروسورها	۸	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۲ - مهندسی برق - گرایش کنترل

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۱_۴۲۵	جبرخطی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶	۱۱_۱۱_۴۳۶	مبانی تحقیق در عملیات	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷	۱۱_۱۲_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۸	۱۱_۱۲_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹	۱۱_۱۲_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۱۰	۱۱_۱۲_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۱۱	۱۱_۱۷_۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۲	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۲۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۳۰	۱۳_۱۴_۰۴۴	کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۳_۱۵_۱۲۵	ترمودینامیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۳_۱۸_۰۶۲	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۳_۱۸_۰۶۲	مقدمه ای بر مهندسی سیستم و شناخت	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۹_۰۰۸	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۳۵	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۲ - مهندسی برق - گرایش کنترل

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکتریکی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۹_۰۱۳	الکترومغناطیس	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۸	۱۳_۱۹_۰۱۵	کارگاه برق	۲	تشریحی					
۳۹	۱۳_۱۹_۰۱۶	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	۳	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۹_۰۱۷	ماشین های الکتریکی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکتریکی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۱۹_۰۲۴	زبان تخصصی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۶	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۹_۰۲۶	نقشه کشی صنعتی	۱	تشریحی					
۴۸	۱۳_۱۹_۰۳۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۶	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۹_۰۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۶	تشریحی					
۵۰	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۱۹_۰۴۹	بررسی سیستمهای قدرت ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۱۹_۰۵۰	ماشین های الکتریکی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۱۹_۰۵۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی ۱	۵	تشریحی					
۵۵	۱۳_۱۹_۰۵۲	سیستم های کنترل دیجیتال و غیرخطی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۹_۰۵۴	ابزار دقیق	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۹_۰۵۵	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۷	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۹_۰۵۶	مخابرات ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۹_۰۵۷	کنترل صنعتی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۱۹_۰۵۸	سیستمهای کنترل پیشرفته	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۹_۰۵۹	کنترل کامپیوتری	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۱۹_۰۶۰	گزارش نویسی فنی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۶۳	۱۳_۱۹_۰۸۴	کارآموزی	۶	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۹_۰۸۸	تاسیسات الکتریکی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۹_۱۰۰	پروژه	۷	تشریحی					
۶۶	۱۵_۱۱_۰۴۱	اصول میکرو کامپیوترها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۹	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۶	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۶۴ از ۷۸

مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

گروه آموزشی: ۱۹ - مهندسی برق

ترم ورود: ۳۹۰۱

رشته: ۱۲ - مهندسی برق - گرایش کنترل

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۸۷	سازمان کامپیوتر	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۸۸	شبکه های کامپیوتری	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۸۹	آزمایشگاه سازمان کامپیوتر	۸	تشریحی					

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۳ - مهندسی برق - گرایش مخابرات

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۹	۱۱_۱۷_۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۳_۱۴_۰۴۴	کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۳_۱۸_۰۶۲	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۳_۱۸_۰۶۲	مقدمه ای بر مهندسی سیستم و شناخت	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۳_۱۹_۰۰۸	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۳۲	۱۳_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکتریکی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۹_۰۱۳	الکترومغناطیس	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۳_۱۹_۰۱۵	کارگاه برق	۲	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۶۶ از ۷۸

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۳ - مهندسی برق - گرایش مخابرات

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۹_۰۱۶	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	۴	تشریحی					
۳۷	۱۳_۱۹_۰۱۷	ماشین های الکتریکی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکتریکی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۰	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۹_۰۲۴	زبان تخصصی	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۹_۰۲۶	نقشه ششی نعتی	۱	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۹_۰۲۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۶	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۹_۰۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۷	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۱۹_۰۴۹	بررسی سیستمهای قدرت ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۱۹_۰۵۰	ماشین های الکتریکی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۹_۰۵۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی ۱	۶	تشریحی					
۵۲	۱۳_۱۹_۰۵۶	مخابرات ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۱۹_۰۶۰	گزارش نویسی فنی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۴	۱۳_۱۹_۰۶۱	الکترونیک ۳	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۹_۰۶۲	مخابرات ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۱۹_۰۶۳	میدانها و امواج	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۹_۰۶۴	فیلترها و سنتز مدار	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهار شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۱۹_۰۶۵	آزمایشگاه الکترونیک ۳	۸	تشریحی					
۵۹	۱۳_۱۹_۰۶۶	آنتن	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۱۹_۰۶۷	مایکرو ویوا	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۱۹_۰۶۸	مدارهای مخابراتی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۹_۰۶۹	آزمایشگاه مایکرو ویوا	۸	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۹_۰۷۰	آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۸	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۹_۰۷۱	سیستم های انتقال ۱	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۱۹_۰۷۲	آزمایشگاه آنتن	۸	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۹_۰۷۳	سیستم های انتقال ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۹_۰۷۴	آزمایشگاه سیستم های انتقال ۱	۸	تشریحی					
۶۸	۱۳_۱۹_۰۷۵	آزمایشگاه سیستم های انتقال ۲	۸	تشریحی					
۶۹	۱۳_۱۹_۰۸۴	کارآموزی	۶	تشریحی					
۷۰	۱۳_۱۹_۱۰۰	پروژه	۷	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۶۷ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۳ - مهندسی برق - گرایش مخابرات

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۴۱	اصول میکرو کامپیوتر ها	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷۵	۱۵_۱۱_۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۶	تشریحی					

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۴ - مهندسی برق - گرایش الکترونیک

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۲	۱۱_۱۱_۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۳	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۹	۱۱_۱۳_۲۸۰	فیزیک مدرن	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۰	۱۱_۱۷_۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۱۱	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۲۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۲۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۹	۱۲_۱۴_۰۴۴	کنترل پروژه	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۸_۰۶۲	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۸_۰۶۳	مقدمه ای بر مهندسی سیستم و شناخت	۷	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۳۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۹_۰۰۸	کارگاه عمومی	۱	تشریحی					
۳۳	۱۲_۱۹_۰۱۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۹_۰۱۲	اندازه گیری الکتریکی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۹_۰۱۳	الکترومغناطیس	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

## دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۶۹ از ۷۸

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۹ - مهندسی برق

رشته: ۱۴ - مهندسی برق - گرایش الکترونیک

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۹_۰۱۵	کارگاه برق	۲	تشریحی					
۳۷	۱۳_۱۹_۰۱۶	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	۴	تشریحی					
۳۸	۱۳_۱۹_۰۱۷	ماشین های الکتریکی ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۱۹_۰۱۸	مدارهای الکتریکی ۲	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۹_۰۱۹	الکترونیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۹_۰۲۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۲	۱۳_۱۹_۰۲۳	الکترونیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۳	۱۳_۱۹_۰۲۴	زبان تخصصی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۱۹_۰۲۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۵	تشریحی					
۴۵	۱۳_۱۹_۰۲۶	نقشه شش منتهی	۱	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۹_۰۳۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۶	تشریحی					
۴۷	۱۳_۱۹_۰۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۶	تشریحی					
۴۸	۱۳_۱۹_۰۴۵	الکترونیک صنعتی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۱۹_۰۴۸	سیستمهای کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۰	۱۳_۱۹_۰۴۹	بررسی سیستمهای قدرت ۱	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۱۹_۰۵۰	ماشین های الکتریکی ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۱۹_۰۵۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی ۱	۵	تشریحی					
۵۳	۱۳_۱۹_۰۵۶	مخابرات ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۴	۱۳_۱۹_۰۵۹	کنترل کامپیوتری	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۱۹_۰۶۰	گزارش نویسی فنی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۳	۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۶	۱۳_۱۹_۰۶۱	الکترونیک ۳	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۷	۱۳_۱۹_۰۶۵	آزمایشگاه الکترونیک ۳	۷	تشریحی					
۵۸	۱۳_۱۹_۰۶۸	مدارهای مخابراتی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۱۹_۰۷۰	آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳_۱۹_۰۸۰	فیزیک الکترونیک	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۱۹_۰۸۱	تکنیک پالس	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۲	۱۳_۱۹_۰۸۴	کارآموزی	۶	تشریحی					
۶۳	۱۳_۱۹_۰۹۵	کارگاه الکترونیک و سیم کشی بیمارستان	۷	تشریحی					
۶۴	۱۳_۱۹_۰۹۶	آزمایشگاه تکنیک پالس	۸	تشریحی					
۶۵	۱۳_۱۹_۰۹۷	پروژه آزمایشگاه الکترونیک ۳	۷	تشریحی					
۶۶	۱۳_۱۹_۰۹۸	اندازه گیری الکترونیکی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۳	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۷	۱۳_۱۹_۰۹۹	بررسی طراحی سیستم های الکترونیکی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۱۹_۱۰۰	پروژه	۷	تشریحی					
۶۹	۱۳_۱۹_۱۰۸	سیستم تلویزیون	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۳_۱۹_۱۲۵	آزمایشگاه سیستم تلویزیون	۸	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۹ - مهندسی برق

رشته : ۱۴ - مهندسی برق - گرایش الکترونیک

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۵	محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۷	مدارهای منطقی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵
۷۴	۱۵_۱۱_۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۵	تشریحی					
۷۵	۱۵_۱۱_۰۸۷	سازمان کامپیوتر	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۶	۱۵_۱۱_۰۸۸	شبکه های کامپیوتری	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۷	۱۵_۱۱_۰۸۹	آزمایشگاه سازمان کامپیوتر	۷	تشریحی					
۷۸	۱۵_۱۱_۰۹۲	معماری کامپیوتر	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۹	۱۵_۱۱_۰۹۳	میکروپروسورها	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۸۰	۱۵_۱۱_۰۹۴	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۷	تشریحی					
۸۱	۱۵_۱۱_۰۹۵	آزمایشگاه میکروپروسورها	۸	تشریحی					

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن  
رشته : ۱۰ - مهندسی راه آهن - سازه های ریلی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۷۱ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۱۳	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۲_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۲_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۲_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۷	۱۱_۱۲_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۵	تشریحی					
۸	۱۱_۱۷_۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۹	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۰	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۲_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۲_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۲۲_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۲۲_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۲۲_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۲۲_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۲۲_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۲۲_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۱۲_۰۲۸	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۸	۱۲_۱۲_۰۴۲	دینامیک	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۲_۰۴۸	مقاومت مصالح	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۲_۰۵۱	مکانیک خاک	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۲_۱۲_۰۵۲	آزمایشگاه مکانیک خاک	۵	تشریحی					
۳۲	۱۲_۱۲_۰۵۷	متره و برآورد و پروژه	۸	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۲_۱۲_۰۹۵	طراحی سازه های بتن مصالح	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۴	۱۲_۱۲_۰۹۶	تونل سازی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۲_۱۰۵	طراحی سازه های فولادی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن  
رشته : ۱۰ - مهندسی راه آهن - سازه های ریلی

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۷۲ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها  
نوع برنامه : نوع برنامه درسی  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۳_۱۳۷	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۸	تشریحی					
۳۷	۱۳_۱۳_۱۳۵	نقشه برداری مسیر و عملیات	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۳_۱۳۶	مهندسی زلزله	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۴_۰۴۶	اقتصاد مهندسی	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۰	۱۳_۱۴_۰۴۷	مهندسی سیستم ها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۱	۱۳_۱۴_۰۴۸	تحقیق در عملیات	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۲۰_۰۰۷	کارآموزی ۱	۷	تشریحی					
۴۳	۱۳_۲۰_۰۱۶	مبانی ارتباطات و علائم الکتریکی	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۴	۱۳_۲۰_۰۲۳	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۴۵	۱۳_۲۰_۰۲۴	نقشه برداری و عملیات	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۲۰_۰۲۳	هیدرولوژی مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنج نبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۷	۱۳_۲۰_۰۲۵	اصول بهره برداری راه آهن	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۲۰_۰۲۶	طراحی مسیر و پروژه	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۹	۱۳_۲۰_۰۴۷	تکنولوژی بتن	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۲۰_۰۴۹	تحلیل سازه ها	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۲۰_۰۵۰	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	۶	تشریحی					
۵۲	۱۳_۲۰_۰۵۱	روسازی راه آهن ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۲۰_۰۵۷	رسم فنی و نقشه کشی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۵۴	۱۳_۲۰_۰۶۴	روسازی راه آهن ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۲۰_۰۶۵	زیرسازی مسیر و پروژه	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۲۰_۰۶۶	آزمایشگاه روسازی راه آهن	۶	تشریحی					
۵۷	۱۳_۲۰_۰۶۷	مکانیک سنگ	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۸	۱۳_۲۰_۰۶۸	پی سازی و ابنیه مسیر	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۲۰_۰۶۹	ساخت و اجرای خطوط و کارگاه	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۲۰_۰۷۰	دستگاه خطوط	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۲۰_۰۷۱	پل های راه آهن ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۲۰_۰۷۲	ایستگاه راه آهن	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۳	۱۳_۲۰_۰۷۲	پل های راه آهن ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۴	۱۳_۲۰_۰۷۴	نگهداری خطوط	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۲۰_۰۷۶	نگهداری و تعمیر سازه های ریلی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۹	۱۶	پنج نبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۲۰_۰۷۹	مبانی دینامیک حرکت قطار	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۳_۲۰_۰۸۲	کارآموزی ۲	۸	تشریحی					
۶۸	۱۳_۲۰_۰۸۲	پروژه تخصصی	۸	تشریحی					
۶۹	۱۳_۲۰_۰۸۴	زبان خارجی تخصصی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۰	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵



دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه: ۷۳ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۲۰ - راه آهن

رشته: ۱۰ - مهندسی راه آهن - سازه های ریلی

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: نوع برنامه درسی

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال: ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۵_۱۱_۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۲:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن

رشته : ۱۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳	۱۱_۱۱_۴۱۳	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۷	۱۱_۱۳_۲۶۲	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۹	۱۱_۱۴_۳۰۰	آزمایشگاه شیمی	۲	تشریحی					
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۳_۰۴۷	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۳_۱۲۱	کارآموزی	۸	تشریحی					
۳۰	۱۳_۱۴_۰۴۹	اصول شبیه سازی	۵	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۱	۱۳_۱۴_۰۵۰	تحقیق در عملیات ۲	۶	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۲	۱۳_۱۴_۰۵۱	بازاریابی و مدیریت بازار	۸	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۳	۱۳_۱۴_۰۵۲	مهندسی فاکتورهای انسانی	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۴	۱۳_۱۴_۰۵۳	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۵	۱۳_۱۹_۰۰۷	مبانی مهندسی برق	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

دانشگاه پیام نور

### دروس سرفصل دانشجویان جاری به همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن

رشته : ۱۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۳۷	۱۳_۲۰_۰۰۲	مقررات عمومی حرکت	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۲۰_۰۰۶	طرح هندسی خط	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۹	۱۳_۲۰_۰۰۷	کارآموزی ۱	۷	تشریحی					
۴۰	۱۳_۲۰_۰۰۸	برنامه ریزی حمل و نقل	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۲۰_۰۱۰	سیستم های تخلیه و بارگیری	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۲۰_۰۱۱	آمار مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۳	۱۳_۲۰_۰۱۲	نقشه ششی نعتی ۱	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۴	۱۳_۲۰_۰۱۳	تفاضل در حمل و نقل	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۵	۱۳_۲۰_۰۱۴	تئوری رفتار لکوموتیو و واگن	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۶	۱۳_۲۰_۰۱۵	تعرفه و بازرگانی راه آهن	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۲۰_۰۱۶	مبانی ارتباطات و علائم الکتریکی	۶	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۸	۱۳_۲۰_۰۱۷	طراحی ایستگاه ها و خطوط صنعتی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۹	۱۳_۲۰_۰۱۸	اقتصاد عمومی	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۰	۱۳_۲۰_۰۱۹	اصول حسابداری یا هزینه یابی	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۱	۱۳_۲۰_۰۲۰	روش های برنامه ریزی حرکت قطارها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۲	۱۳_۲۰_۰۲۱	مبانی زیرسازي و روسازي راه آهن	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۳	۱۳_۲۰_۰۲۲	تئوری حرکت قطارها	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۲۰_۰۲۵	بررسی فنی و اقتصادی انتخاب مسیر	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۵	۱۳_۲۰_۰۲۹	تحقیق در عملیات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۶	۱۳_۲۰_۰۳۰	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۲۰_۰۳۱	ارزیابی کار و زمان	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۸	۱۳_۲۰_۰۴۰	ایمنی مسیر و حرکت	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۹	۱۳_۲۰_۰۴۱	زبان خارجه فنی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۰	۱۳_۲۰_۰۴۲	اقتصاد مهندسی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۰	۸	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۱	۱۳_۲۰_۰۴۳	کنترل پروژه	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۲	۱۳_۲۰_۰۴۴	تحلیل سیستم ها	۵	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۲۰_۰۴۵	نقشه ششی نعتی ۲	۲	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۲۰_۰۴۶	طرح سیستم های اطلاعاتی و کنترل مدیریت	۵	تستی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۵	۱۳_۲۰_۰۸۸	پروژه	۸	تشریحی					
۶۶	۱۵_۱۱_۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۵_۱۱_۰۹۰	برنامه سازی پیشرفته	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۲	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۵_۱۱_۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن  
رشته : ۱۲ - مهندسی راه آهن - جریه

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۷۶ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱_۱۱_۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲	۱۱_۱۱_۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۱۷	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳	۱۱_۱۱_۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴	۱۱_۱۱_۴۱۳	ریاضی عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵	۱۱_۱۳_۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۰	۸	سه شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶	۱۱_۱۳_۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۷	۱۱_۱۳_۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲	تشریحی					
۸	۱۱_۱۳_۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۳	تشریحی					
۹	۱۱_۱۴_۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تست و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۱۰	۱۲_۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۱	۱۲_۱۲_۲۵۵	زبان خارجی	۱	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۱۷	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۲	۱۲_۱۲_۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۵	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۳	۱۲_۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۴	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۵	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۴	۱۱	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۵	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۷	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۷	۱۴	سه شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۶	۱۲_۲۰_۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۷	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۸	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۲	۳	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۱۹	۱۲_۲۳_۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تست	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۰	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تست	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۹	۷	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۵	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تست	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۲	دو شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۶	۱۲_۳۳_۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تست	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۷	۱۲_۳۳_۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تست	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۶:۰۰	۱۷:۰۰
۲۸	۱۲_۱۵_۰۰۸	انتقال حرارت	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۲۹	۱۲_۱۵_۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۰	۱۲_۱۵_۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۱	۱۲_۱۵_۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۱۱	۲	یک شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۲	۱۲_۱۵_۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۹	۱۶	پنجشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۳	۱۲_۱۵_۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۴	تشریحی					
۳۴	۱۲_۱۵_۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۷	۵	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۵	۱۲_۱۵_۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۵۷۹  
مقطع : کارشناسی  
دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی  
گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن  
رشته : ۱۲ - مهندسی راه آهن - جریه

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۷۷ از ۷۸



دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳_۱۵_۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۷	۱۳_۱۵_۰۹۷	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۳۸	۱۳_۱۵_۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۵	۱۲	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۳۹	۱۳_۱۵_۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۴۰	۱۳_۱۵_۱۷۴	مکانیک سیالات	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۱	۱۳_۱۵_۱۷۵	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۲	۱۳_۱۵_۱۸۹	آزمایشگاه ترمودینامیک و انتقال حرارت	۶	تشریحی					
۴۳	۱۳_۱۵_۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۸	تشریحی					
۴۴	۱۳_۱۵_۲۰۱	زبان تخصصی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۱	۹	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۵	۱۳_۱۵_۲۰۲	کارگاه ریخته گری	۸	تشریحی					
۴۶	۱۳_۱۵_۲۰۳	سیستم های اندازه گیری	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۴۷	۱۳_۱۹_۰۰۶	مبانی مهندسی برق و الکترونیک	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۹	۷	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۴۸	۱۳_۱۹_۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۷	تشریحی					
۴۹	۱۳_۱۹_۰۸۲	مبانی ماشین های الکتریکی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۰	۱۳_۱۹_۱۰۴	کنترل اتوماتیک	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۲	۱۹	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۱	۱۳_۲۰_۰۰۲	طراحی سازه واگن و لوکوموتیو	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۲	۱۳_۲۰_۰۰۵	طراحی لوکوموتیو	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دوشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۳	۱۳_۲۰_۰۰۶	طرح هندسی خط	۸	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۰	۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۴	۱۳_۲۰_۰۰۷	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					
۵۵	۱۳_۲۰_۰۰۹	طراحی ماشین های ریلی	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۳	۲۰	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۶	۱۳_۲۰_۰۱۲	نقشه کشی صنعتی ۱	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۲	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۷	۱۳_۲۰_۰۱۶	مبانی ارتباطات و علائم الکتریکی	۳	تستی	۱۳۹۳/۰۲/۲۷	۱۴	سه شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۵۸	۱۳_۲۰_۰۲۱	مبانی زیرسازي و روسازي راه آهن	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۵۹	۱۳_۲۰_۰۳۷	مقررات عمومی حرکت	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۸	۱۵	چهارشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۰	۱۳_۲۰_۰۳۸	مبانی سیر و حرکت قطار	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دوشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۱	۱۳_۲۰_۰۳۹	آز دینامیک و ارتعاشات	۴	تشریحی					
۶۲	۱۳_۲۰_۰۵۲	طراحی ترمزهای قطار	۷	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دوشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۳	۱۳_۲۰_۰۶۰	طراحی بوزی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۲۴	۱۱	شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۴	۱۳_۲۰_۰۶۱	تکنولوژی ساخت و تعمیر وسائط نقلیه ریلی	۸	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۸	۶	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۵	۱۳_۲۰_۰۷۷	راه آهن برقی	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۲/۱۲	۳	دوشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۶	۱۳_۲۰_۰۷۸	دینامیک حرکت قطارها	۶	تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۴	۲۱	چهارشنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵
۶۷	۱۳_۲۰_۰۸۰	علم مواد و شناخت فلزات در راه آهن	۶	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۴/۰۱	۱۸	یکشنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۶۸	۱۳_۲۰_۰۸۲	کارآموزی ۲	۸	تشریحی					
۶۹	۱۳_۲۰_۰۸۵	کارگاه تخصصی واگن	۸	تشریحی					
۷۰	۱۳_۲۰_۰۸۶	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					

دانشگاه پیام نور

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات ۳۹۲۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

زمان: ۴۳ : ۰۹ - ۱۳۹۳/۰۲/۱۷

صفحه : ۷۸ از ۷۸

شماره گزارش: ۵۷۹

مقطع : کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۲۰ - راه آهن

رشته : ۱۲ - مهندسی راه آهن - جریه

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : نوع برنامه درسی

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال : ۳۹۰۱



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳_۲۰_۰۸۷	کارگاه تخصصی لکوموتیو	۸	تشریحی					
۷۲	۱۵_۱۱_۰۷۴	برنامه سازی کامپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۶	۱۳	دو شنبه	۰۹:۱۵	۱۱:۱۵
۷۳	۱۵_۱۱_۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی	۱۳۹۳/۰۳/۲۵	۱۲	یک شنبه	۱۳:۴۵	۱۵:۴۵

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
WWW.PNUNA.COM  
« آخرین اخبار دانشگاه پیام نور »  
« بانک نمونه سوالات پیام نور »