



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان دروس آخرین سرفصل به همراه تریخ امتحانات  
۳۹۱۲

پیام نورنا - مقطع : کارشناسی  
دوره : تمامی دوره ها  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون : ۳۸۸۱

پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹  
شماره نظام: ۱۱-۱۲-۱۵-۵  
دانشکده : ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات  
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات  
رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۰۸۱	۱) نظریه گراف و کلر دهایی آن	۹	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲	۱۱_۰۹۹	۱) ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳	۱۱_۱۰۰	۱) ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴	۱۱_۱۰۱	۱) معادلات دیفرانسیل	۵	تستی و تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵	۱۱_۲۶۵	۱) ریاضیات مقدماتی ۱	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۶	۱۱_۲۶۶	۱) ریاضیات مقدماتی ۲	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۷	۱۳_۰۹۴	۱) آفیزیک ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۸	۱۳_۰۹۵	۱) آفیزیک ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۹	۱۳_۲۲۴	۱) آفیزیک مقدماتی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۰	۱۵_۰۶۳	۱) مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۱	۱۵_۰۶۷	۱) ساختمانهای گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۲	۱۵_۰۶۸	۱) برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۳	۱۵_۰۷۹	۱) ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	تستی و تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۴	۱۵_۱۲۷	۱) سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱	تستی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۵	۱۵_۱۳۳	۱) شیوه ارائه مطلب علمی و فنی	۶	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۱۶	۱۵_۱۳۶	۱) مبانی فناوری اطلاعات	۵	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۷	۱۵_۱۳۹	۱) مدارهای منطقی	۳	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۸	۱۵_۱۴۰	۱) ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۹	۱۵_۱۴۱	۱) اصول طراحی پایگاه داده ها	۵	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۰	۱۵_۱۴۲	۱) طراحی الگوریتمها	۴	تستی و تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۱	۱۵_۱۴۳	۱) معماری کامپیوتر	۴	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۲	۱۵_۱۴۴	۱) اقتصاد مهندسی	۷	تستی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۳	۱۵_۱۴۶	۱) مهندسی نرم افزار ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۴	۱۵_۱۴۷	۱) شبکه های کامپیوتری ۱	۵	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۵	۱۵_۱۴۹	۱) سیستم های عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۶	۱۵_۱۵۰	۱) مهندسی نرم افزار ۲	۶	تستی و تشریحی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۲۷	۱۵_۱۵۲	۱) شبکه های کامپیوتری ۲	۷	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۸	۱۵_۱۵۴	۱) سیستم های چندرسانه ای	۹	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۹	۱۵_۱۵۵	۱) اگر افیک کامپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۰	۱۵_۱۵۶	۱) هوش مصنوعی	۸	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۱	۱۵_۱۵۷	۱) نظریه زبانها و ماشینها	۴	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۲	۱۵_۱۵۸	۱) تحقیق در عملیات	۷	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۳	۱۵_۱۵۹	۱) شبیه سازی کامپیوتری	۱	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۴	۱۷_۱۳۸	۱) آمل و احتمالات کاربردی	۵	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۵	۱۸_۰۳۴	۱) جمعیت و تنظیم خانواده	۱	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۳۶	۱۱_۴۱۰	۲) فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۳۷	۱۲_۲۵۵	۲) زبان خلجی	۱	تستی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۳۸	۱۲_۲۶۱	۲) زبان انگلیسی مقدماتی	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۳۹	۱۲_۴۰۰	۲) آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۰	۱۳_۲۰۹	۲) آفارس	۱	تستی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۱	۱۳_۲۱۲	۲) زبان و ادبیات فارسی مقدماتی	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۲	۱۵_۱۵۰	۲) تربیت بنی ۱	۱	تستی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان  
پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹

۳۹۱۲  
پیام نورنا - مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

شماره نظام: ۵-۱۱-۱۱-۱۵-۱۵

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۲-مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۴۳	۱۵_۱۵۱	۲_تربیت بنی	۱	تستی	۲۲/۰۳/۲۱	۲۲	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۴	۱۸_۰۹۹	۱۲_اصول ومبانی مدیریت	۶	تستی	۱۴/۰۳/۱۳	۱۴	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۵	۲۰_۴۲۴	۱۲_انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۴/۰۳/۱۳	۱۴	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۶	۲۰_۴۷۸	۱۲_اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۲۲/۰۳/۲۲	۲۲	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۷	۲۰_۶۵۷	۱۲_حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۲/۰۳/۲۲	۲۲	چهار شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۸	۲۳_۱۷۴	۱۲_شنلایی بقانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۸/۰۳/۱۸	۱۸	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۹	۲۵_۰۰۸	۲_از بیان تخصصی	۴	تستی	۱۰/۰۳/۱۰	۱۰	جمعه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۰	۲۹_۱۲۷	۲_فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۱/۰۳/۱۱	۱۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۱	۳۳_۰۲۵	۱۲_اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۰۸/۰۳/۰۸	۰۸	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۲	۳۳_۰۲۶	۱۲_اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۰۱/۰۳/۰۱	۰۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۳	۳۳_۰۲۷	۱۲_آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۰۶/۰۳/۰۶	۰۶	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۴	۳۳_۰۲۸	۱۲_تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۳۱/۰۲/۳۱	۳۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۵	۳۳_۰۲۹	۱۲_اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۰۷/۰۳/۰۷	۰۷	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۶	۳۳_۰۳۹	۱۲_تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۰۲/۰۳/۰۲	۰۲	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۷	۱۱_۰۰۱	۵_مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۶	تستی و تشریحی	۲۲/۰۳/۲۲	۲۲	چهار شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۸	۱۱_۰۰۲	۵_تجارت الکترونیکی	۹	تستی و تشریحی	۱۶/۰۳/۱۶	۱۶	پنج شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۹	۱۱_۰۰۳	۵_مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۹	تستی	۲۱/۰۳/۲۱	۲۱	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۶۰	۱۱_۰۰۵	۵_مبانی الکترونیک دیجیتال	۷	تستی	۰۲/۰۳/۰۲	۰۲	پنج شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶۱	۱۱_۰۰۸	۵_مباحث نو در فناوری اطلاعات	۱	تستی	۲۲/۰۳/۲۲	۲۲	چهار شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶۲	۱۱_۰۱۲	۵_فناوری اطلاعات (برای مدیران)	۱	تستی	۳۱/۰۲/۳۱	۳۱	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶۳	۱۲_۰۰۱	۵_مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	۷	تستی	۱۲/۰۳/۱۲	۱۲	یک شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶۴	۱۲_۰۰۲	۵_مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۸	تستی	۰۸/۰۳/۰۸	۰۸	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۰۸۱	۱) نظریه گراف و کلر دهایی آن	۹	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲	۱۱_۰۹۴	۱) معادلات دیفرانسیل	۵	تستی و تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳	۱۱_۰۹۵	۱) ریاضی مهندسی	۶	تستی و تشریحی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴	۱۱_۰۹۹	۱) ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵	۱۱_۱۰۰	۱) ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۶	۱۱_۲۶۵	۱) ریاضیات مقدماتی ۱	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۷	۱۱_۲۶۶	۱) ریاضیات مقدماتی ۲	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۸	۱۳_۰۹۴	۱) آفیزیک ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۹	۱۳_۰۹۵	۱) آفیزیک ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۰	۱۳_۲۲۴	۱) آفیزیک مقدماتی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۵_۰۶۳	۱) امبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۲	۱۵_۰۶۵	۱) مدارهای الکترونیکی	۶	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۳	۱۵_۰۶۶	۱) آمل و احتمالات مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۴	۱۵_۰۶۷	۱) ساختمانهای گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۵	۱۵_۰۶۸	۱) برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۶	۱۵_۰۷۰	۱) مدارهای الکترونیکی	۷	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۱۷	۱۵_۰۷۵	۱) روشهای محاسبات عددی	۱	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۸	۱۵_۰۷۹	۱) ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	تستی و تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۹	۱۵_۰۸۰	۱) اصول طراحی کامپایلر	۸	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۰	۱۵_۰۸۴	۱) طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	۷	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۱	۱۵_۰۸۷	۱) زیرپردازنده	۸	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۲	۱۵_۰۸۸	۱) اصول طراحی پایگاه داده ها	۵	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۳	۱۵_۰۹۲	۱) شبکه های کامپیوتری	۶	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۴	۱۵_۰۹۳	۱) شبیه سازی کامپیوتری	۱	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۵	۱۵_۱۰۱	۱) هوش مصنوعی	۹	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۶	۱۵_۱۱۱	۱) زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۵	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۷	۱۵_۱۱۳	۱) سیستمهای عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۸	۱۵_۱۱۵	۱) مهندسی نرم افزار ۲	۷	تستی و تشریحی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۲۹	۱۵_۱۱۹	۱) مهندسی اینترنت	۱	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۰	۱۵_۱۲۰	۱) اگر افیک کامپیوتری ۱	۱	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۱	۱۵_۱۲۱	۱) اگر افیک کامپیوتری ۲	۱	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۲	۱۵_۱۲۷	۱) سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱	تستی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۳	۱۵_۱۲۸	۱) تحلیل و طراحی شی گرا	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۴	۱۵_۱۳۳	۱) شبیه ارائه مطلب علمی و فنی	۵	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۳۵	۱۵_۱۳۴	۱) مباحث پیشرفته در مهندسی نرم افزار	۱	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۶	۱۵_۱۳۶	۱) امبانی فناوری اطلاعات	۹	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۷	۱۵_۱۳۹	۱) مدارهای منطقی	۳	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۸	۱۵_۱۴۰	۱) ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۹	۱۵_۱۴۲	۱) طراحی الگوریتمها	۴	تستی و تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۰	۱۵_۱۴۳	۱) معماری کامپیوتر	۴	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۱	۱۵_۱۴۶	۱) مهندسی نرم افزار ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۲	۱۵_۱۵۷	۱) نظریه زبانها و ماشینها	۴	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان  
پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹

۳۹۱۲  
پیام نورنا - مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

شماره نظام: ۱۳-۱۱-۱۵-۱-۵

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۳-مهندسی کامپیوتر-ترم افزار (چندبخشی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۴۳	۱۱_۱۸_۰۳۴	۱۱ جمعیت و تنظیم خانواده	۱	تستی	۱۷/۰۳/۱۳۹۲	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۴	۲_۱۱_۴۱۰	۲ فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۱/۰۳/۱۳۹۲	۱	جمعه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۵	۲_۱۲_۲۵۵	۲ زبان خرجی	۱	تستی	۱۰/۰۳/۱۳۹۲	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۶	۲_۱۲_۲۶۱	۲ زبان انگلیسی مقدماتی	۱	تستی	۸/۰۳/۱۳۹۲	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۷	۱۲_۱۲_۴۰۰	۱۲ آشنایی با نفاع مقس	۱	تستی	۱۳/۰۲/۱۳۹۲	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۸	۲_۱۳_۲۰۹	۲ فارسی	۱	تستی	۵/۰۳/۱۳۹۲	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۹	۲_۱۳_۲۱۲	۲ زبان و ادبیات فرسی مقدماتی	۱	تستی	۷/۰۳/۱۳۹۲	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۰	۲_۱۵_۱۵۰	۲ تربیت بنی ۱	۱	تستی	۲۰/۰۳/۱۳۹۲	۱	یک شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۱	۲_۱۵_۱۵۱	۲ تربیت بنی ۲	۱	تستی	۲۲/۰۳/۱۳۹۲	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۲	۱۲_۲۰_۴۲۴	۱۲ انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۴/۰۳/۱۳۹۲	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۳	۱۲_۲۰_۴۷۸	۱۲ اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۲۳/۰۳/۱۳۹۲	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۴	۱۲_۲۰_۶۵۷	۱۲ حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۳/۰۳/۱۳۹۲	۱	چهار شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۵	۱۲_۲۳_۱۷۴	۱۲ آشنایی بقانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۹/۰۳/۱۳۹۲	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۶	۲_۲۵_۰۰۸	۲ زبان تخصصی	۴	تستی	۱۱/۰۳/۱۳۹۲	۱	جمعه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۷	۲_۲۹_۱۲۷	۲ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۲/۰۳/۱۳۹۲	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۸	۱۲_۳۳_۰۲۵	۱۲ اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۹/۰۳/۱۳۹۲	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۹	۱۲_۳۳_۰۲۶	۱۲ اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۲۳/۰۳/۱۳۹۲	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۰	۱۲_۳۳_۰۲۷	۱۲ آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۷/۰۳/۱۳۹۲	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۱	۱۲_۳۳_۰۲۸	۱۲ تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳/۰۲/۱۳۹۲	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۲	۱۲_۳۳_۰۲۹	۱۲ اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۸/۰۳/۱۳۹۲	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۳	۲_۳۳_۰۳۹	۲ تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۳/۰۳/۱۳۹۲	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۰۸۱	انظریه گراف وکلبردهای آن	۹	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	۱	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲	۱۱_۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	۱	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳	۱۱_۱۰۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴	۱۱_۱۰۵	اجبر خطی عددی	۶	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	۱	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵	۱۱_۱۰۶	آنالیز عددی ۱	۷	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	۱	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶	۱۱_۱۰۷	انظریه محاسبات	۶	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	۱	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۷	۱۱_۲۶۵	ریاضیات مقدماتی ۱	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	۱	پنجشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۸	۱۱_۲۶۶	ریاضیات مقدماتی ۲	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۹	۱۳_۰۹۴	افزیک ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	۱	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۰	۱۳_۰۹۵	افزیک ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	۱	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۱	۱۳_۲۲۴	افزیک مقدماتی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۲	۱۵_۰۶۳	امبانی کامپیوتر و برنامه سزای	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۳	۱۵_۰۶۷	ساختمانهای گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۴	۱۵_۰۶۸	برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۵	۱۵_۰۷۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	تستی و تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۱	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۶	۱۵_۱۳۹	امدارهای منطقی	۳	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	۱	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۷	۱۵_۱۴۰	ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	۱	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۸	۱۵_۱۴۲	اطراحی الگوریتمها	۴	تستی و تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	۱	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۹	۱۵_۱۴۳	امعماری کامپیوتر	۴	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۰	۱۵_۱۴۶	امهندسی نرم افزار ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	۱	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۱	۱۵_۱۵۷	انظریه زبانها و ماشینها	۴	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	۱	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۲	۱۵_۱۶۳	اصول سیستمهای کامپیوتری	۵	تستی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	۱	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۳	۱۵_۱۶۸	ازبانهایی برنامه سازی	۶	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۱	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۴	۱۵_۱۷۱	اکمپایلر ۱	۶	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۵	۱۵_۱۷۲	اصول سیستمهای عمل	۶	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	۱	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۶	۱۵_۱۷۳	امنطق	۸	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۷	۱۵_۱۷۴	اشبیه سزای کامپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	۱	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۸	۱۵_۱۷۶	اسیستمهای اطلاعاتی مدیریت	۷	تستی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	۱	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۹	۱۵_۱۷۷	اپلیگه داده ها	۵	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	۱	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۰	۱۵_۲۴۵	امبانی فناوری اطلاعات	۸	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۱	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۱	۱۷_۰۷۷	امل واحتمال ۱	۵	تستی و تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	۱	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۲	۱۷_۰۷۸	امل واحتمال ۲	۷	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۳	۱۸_۰۳۴	امجمعیت وتنظیم خانواده	۱	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	۱	پنجشنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۳۴	۱۹_۰۰۴	آنالیز عددی ۲	۷	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	۱	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۵	۱۹_۰۰۶	اتحلیل وطراحی سیستم های اطلاعاتی	۷	تستی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	۱	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۶	۱۹_۰۰۸	امدیریت پروژه های نرم افزاری	۸	تستی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	۱	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۷	۱۹_۰۱۲	امهوش مصنوعی	۸	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	۱	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۸	۱۹_۰۱۳	امگرافیک کامپیوتری	۷	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	۱	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۹	۱۹_۰۱۴	امشبهه های کامپیوتری	۸	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	۱	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۰	۱۹_۰۱۵	امسیستم های شی گرا	۷	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۴۱	۱۹_۰۱۶	امستندسزای نرم افزار	۸	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۴۲	۱۹_۰۱۷	امروش تحقیق و گزارش نویسی	۹	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان  
دروس آخرین سرفصل به همراه تاریخ امتحانات  
۳۹۱۲

پیام نورنا - مقطع : کارشناسی  
دوره : تمامی دوره ها  
ترم ورود : ۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون : ۳۸۸۱

پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹  
شماره نظام: ۱۴-۱۱-۱۵-۵  
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات  
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات  
رشته: ۱۴-علوم کامپیوتر (چندبخشی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۴۳	۱۱_۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	۱۱	جمعه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۴	۱۲_۲۵۵	ازبان خرجی	۱	تستی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	۱۰	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۵	۱۲_۲۶۱	ازبان انگلیسی مقدماتی	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	۸	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۶	۱۲_۴۰۰	آشنایی با نفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱۳	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۷	۱۳_۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	۵	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۸	۱۳_۲۱۲	ازبان وادبیات فرسی مقدماتی	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۷	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۹	۱۵_۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	۲۰	یک شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۰	۱۵_۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۶	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۲۲	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۱	۱۸_۱۰۱	اصول مدیریت	۵	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	۱۴	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۲	۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	۱۴	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۳	۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	۲۳	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۴	۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	۲۳	چهار شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۵	۲۳_۱۷۴	آشنایی بقانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱۹	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۶	۲۵_۰۰۸	ازبان تخصصی	۴	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	۱۱	جمعه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۷	۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	۱۲	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۸	۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	۹	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۹	۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۵	تستی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	۲	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۰	۳۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۷	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۱	۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱۳	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۲	۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	۸	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۳	۳۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	۳	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰



ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۰۸۱	۱) نظریه گراف و کلر دهایی آن	۹	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲	۱۱_۰۹۴	۱) معادلات دیفرانسیل	۵	تستی و تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳	۱۱_۰۹۵	۱) ریاضی مهندسی	۷	تستی و تشریحی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴	۱۱_۰۹۹	۱) ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵	۱۱_۱۰۰	۱) ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۶	۱۱_۲۶۵	۱) ریاضیات مقدماتی ۱	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۷	۱۱_۲۶۶	۱) ریاضیات مقدماتی ۲	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۸	۱۳_۰۹۴	۱) فیزیک ۱	۲	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۹	۱۳_۰۹۵	۱) فیزیک ۲	۳	تستی و تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۰	۱۳_۲۲۴	۱) فیزیک مقدماتی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۵_۰۶۳	۱) مبانی کمپیوتر و برنامه سازی	۱	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۲	۱۵_۰۶۵	۱) مدارهای الکتریکی ۱	۵	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۳	۱۵_۰۶۶	۱) آمل و احتمالات مهندسی	۵	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۴	۱۵_۰۶۷	۱) ساختمانهای گسسته	۲	تستی و تشریحی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۱۵	۱۵_۰۶۸	۱) برنامه سازی پیشرفته	۲	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۶	۱۵_۰۷۰	۱) مدارهای الکترونیکی	۶	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۱۷	۱۵_۰۷۵	۱) روشهای محاسبات عددی	۱	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۸	۱۵_۰۷۹	۱) ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	تستی و تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۹	۱۵_۰۸۰	۱) اصول طراحی کامپایلر	۹	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۰	۱۵_۰۸۴	۱) طراحی و پیاده سازی زبانهایی برنامه سازی	۶	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۱	۱۵_۰۸۷	۱) زیرپردازنده	۷	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه شنبه	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۲	۱۵_۰۹۲	۱) شبکه های کمپیوتری	۶	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۳	۱۵_۱۱۱	۱) زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۵	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۴	۱۵_۱۱۳	۱) سیستمهای عامل	۶	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۵	۱۵_۱۲۰	۱) اگرافیک کامپیوتری ۱	۱	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۶	۱۵_۱۳۳	۱) شیوه ارائه مطلب علمی و فنی	۵	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه شنبه	سه شنبه	۰۸:۰۰	۰۹:۰۰
۲۷	۱۵_۱۳۹	۱) مدارهای منطقی	۳	تستی و تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲۸	۱۵_۱۴۰	۱) ساختمان داده ها	۳	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۹	۱۵_۱۴۲	۱) طراحی الگوریتمها	۴	تستی و تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۰	۱۵_۱۴۳	۱) معماری کمپیوتر	۴	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو شنبه	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۱	۱۵_۱۴۶	۱) مهندسی نرم افزار ۱	۴	تستی و تشریحی	۱۳۳۹۲/۰۳/۱۲	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۲	۱۵_۱۵۷	۱) نظریه زبانها و ماشینها	۴	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۳	۱۵_۲۰۲	۱) الکترونیک دیجیتال	۷	تستی و تشریحی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۴	۱۵_۲۰۳	۱) مدارهای الکتریکی ۲	۷	تستی و تشریحی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنجشنبه	پنجشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۵	۱۵_۲۰۴	۱) سیگنال و سیستمها	۸	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۶	۱۵_۲۰۵	۱) طراحی سیستمهای VLSI	۸	تستی و تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۷	۱۵_۲۰۷	۱) انتقال داده ها	۹	تستی و تشریحی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۸	۱۵_۲۰۸	۱) سیستمهای کنترل خطی	۹	تستی و تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه شنبه	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۹	۱۵_۲۱۰	۱) زیرپردازنده ۲	۹	تستی و تشریحی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۰	۱۵_۲۱۱	۱) طراحی مدارهای واسط	۹	تستی و تشریحی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۱	۱۵_۲۱۲	۱) معماری سیستمهای کمپیوتری	۸	تستی و تشریحی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهارشنبه	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۲	۱۵_۲۱۳	۱) طراحی خودکار مدارهای دیجیتال	۹	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یکشنبه	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان  
پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹

۳۹۱۲  
پیام نورنا - مقطع: کارشناسی

دوره: تمامی دوره ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

رشته: ۱۵-مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۴۳	۱۱_۱۵_۲۴۵	امبانی فناوری اطلاعات	۹	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۲	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۴	۱۱_۱۸_۰۳۴	اجمعی و تنظیم خانواده	۱	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۵	۱۲_۱۱_۴۱۰	افلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	۱	جمعه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۶	۱۲_۱۲_۲۵۵	از زبان خلر جی	۱	تستی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۷	۱۲_۱۲_۲۶۱	از زبان انگلیسی مقدماتی	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۸	۱۲_۱۲_۴۰۰	اشنالی با دفاع مقس	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۴۹	۱۲_۱۳_۲۰۹	افارسی	۱	تستی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۰	۱۲_۱۳_۲۱۲	از زبان و ادبیات فرسی مقدماتی	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۱	۱۲_۱۵_۱۵۰	تربیت بنی ۱	۱	تستی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	۱	یک شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۲	۱۲_۱۵_۱۵۱	تربیت بنی ۲	۱	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۳	۱۲_۲۰_۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۴	۱۲_۲۰_۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۵	۱۲_۲۰_۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	۱	چهار شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۶	۱۲_۲۳_۱۷۴	اشنالی بقانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۷	۱۲_۲۵_۰۰۸	از زبان تخصصی	۴	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	۱	جمعه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۸	۱۲_۲۹_۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	۱	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۵۹	۱۲_۳۳_۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۰	۱۲_۳۳_۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	۱	چهار شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۱	۱۲_۳۳_۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۲	۱۲_۳۳_۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۳	۱۲_۳۳_۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	۱	سه شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۶۴	۱۲_۳۳_۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	۱	پنج شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰





دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان دروس آخرین سرفصل به همراه تریخ امتحانات  
۳۹۱۲

پیام نورنا - مقطع : کارشناسی

دوره : تمامی دوره ها

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۰۱

پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹

شماره نظام: ۵-۱-۱۵-۱۱-۱۶

دانشکده : ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات

گروه آموزشی : ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

رشته : ۱۶-مهندسی رباتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۱	۱۱_۴۰۷	۱ ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۲	۱۱_۴۰۸	۱ ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳	۱۱_۴۰۹	۱ اعدادلات دیفرانسیل	۲	تستی و تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴	۱۱_۴۱۱	۱ ریاضیات مهندسی	۳	تستی و تشریحی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنج	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵	۱۳_۲۵۸	۱ فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنج	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۶	۱۳_۲۵۹	۱ فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۷	۱۸_۰۳۴	۱ جمعیت و تنظیم خانواده	۹	تستی	۱۷۳۹۲/۰۳/۱۶	پنج	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۸	۱۱_۴۱۰	۲ فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۹	۱۲_۲۵۵	۲ زبان خارجی	۱	تستی	۱۰۳۹۲/۰۳/۰۹	پنج	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۰	۱۲_۴۰۰	۲ آشنایی با دفاع مقدس	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۱	۱۳_۲۰۹	۲ فارسی	۱	تستی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۲	۱۲_۱۵۰	۲ تربیت بنی ۱	۱	تستی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یک	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۳	۱۲_۱۵۱	۲ تربیت بنی ۲	۱	تستی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۴	۱۲_۴۲۴	۲ انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۵	۱۲_۴۷۸	۲ اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهار	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۶	۱۲_۶۵۷	۲ حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	تستی	۲۳۳۹۲/۰۳/۲۲	چهار	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۱۷	۱۲_۲۳_۱۷۴	۲ آشنایی بقانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۸	۱۲_۲۹_۱۲۷	۲ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	شنبه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۱۹	۱۲_۳۳_۰۲۵	۲ اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهار	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۰	۱۲_۳۳_۰۲۶	۲ اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۲۳۹۲/۰۳/۰۱	چهار	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۱	۱۲_۳۳_۰۲۷	۲ آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۲	۱۲_۳۳_۰۲۸	۲ تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۲/۰۲/۳۱	سه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۳	۱۲_۳۳_۰۲۹	۲ اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۴	۱۲_۳۳_۰۳۹	۲ تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنج	شنبه	۰۹:۳۰	۱۰:۳۰
۲۵	۱۳_۱۵_۰۰۹	۱ استاتیک	۲	تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یک	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۶	۱۳_۱۵_۰۱۵	۱ علم مواد	۸	تستی و تشریحی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنج	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۷	۱۳_۱۵_۰۱۷	۱ دینامیک ماشین	۵	تشریحی	۲۱۳۹۲/۰۳/۲۰	دو	شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۲۸	۱۳_۱۵_۰۲۰	۳ مقاومت مصالح ۲	۵	تشریحی	۱۹۳۹۲/۰۳/۱۸	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۲۹	۱۳_۱۵_۰۷۰	۳ ارتعاشات مکانیکی	۷	تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۰	۱۳_۱۵_۰۷۸	۳ مقاومت مصالح ۱	۴	تشریحی	۶۳۹۲/۰۳/۰۵	یک	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۱	۱۳_۱۵_۰۹۱	۳ مکانیک سیالات	۵	تشریحی	۱۲۳۹۲/۰۳/۱۱	شنبه	شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۲	۱۳_۱۵_۰۹۷	۳ دینامیک	۳	تشریحی	۸۳۹۲/۰۳/۰۷	سه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۳	۱۳_۱۵_۱۱۹	۳ طراحی مکانیزم ها	۶	تشریحی	۱۴۳۹۲/۰۳/۱۳	دو	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۳۴	۱۳_۱۵_۱۲۹	۳ طراحی اجزا ۱	۶	تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۵	۱۳_۱۵_۱۳۰	۳ سیستمهای محرکه	۸	تشریحی	۹۳۹۲/۰۳/۰۸	چهار	شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۶	۱۳_۱۵_۱۳۱	۳ طراحی ماشین به کمک کامپیوتر	۸	تستی و تشریحی	۳۳۹۲/۰۳/۰۲	پنج	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۷	۱۳_۱۵_۱۳۲	۳ ایاتقان و روغن کربن	۸	تشریحی	۲۲۳۹۲/۰۳/۲۱	سه	شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۳۸	۱۳_۱۵_۱۷۷	۳ طراحی اجزا ۲	۷	تشریحی	۱۱۳۹۲/۰۳/۱۰	جمعه	جمعه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۳۹	۱۳_۱۹_۰۱۱	۳ مدارهای الکترونیکی ۱	۳	تستی و تشریحی	۲۰۳۹۲/۰۳/۱۹	یک	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۰	۱۳_۱۹_۰۱۲	۳ اندازه گیری الکترونیکی	۸	تستی و تشریحی	۷۳۹۲/۰۳/۰۶	دو	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۱	۱۳_۱۹_۰۱۳	۳ الکترومغناطیس	۴	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۲	۱۳_۱۹_۰۱۴	۳ ماشین های الکتریکی مستقیم و متناوب	۵	تستی و تشریحی	۵۳۹۲/۰۳/۰۴	شنبه	شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰



دانشگاه پیام نور

پیام نورنا - سیستم جمع دانشگاهی گلستان  
دروس آخرین سرفصل به همراه تاریخ امتحانات  
۳۹۱۲

پیام نورنا - مقطع : کارشناسی  
دوره : تمامی دوره ها  
ترم ورود : ۳۹۰۱  
ترم اعمال قانون : ۳۹۰۱

پیام نورنا - شماره گزارش: ۵۷۹  
شماره نظام: ۱۶-۱۱-۱۵-۱  
دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات  
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات  
رشته: ۱۶-مهندسی رباتیک

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعت پایان
۴۳	۱۹_۰۱۸	۱۳ مدارهای الکتريكي ۲	۸	تستی و تشریحی	۱۷/۰۳/۱۶	۱	پنج شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۴	۱۹_۰۲۲	۱۳ تجزیه و تحلیل سیستمها	۴	تستی و تشریحی	۱۳/۰۳/۱۲	۱	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۴۵	۱۹_۰۳۶	۱۳ مدارهای الکترونيكي	۴	تستی و تشریحی	۷/۰۳/۰۶	۱	دو شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۴۶	۱۹_۰۴۰	۱۳ کنترل مدرن	۸	تشریحی	۱۱/۰۳/۱۰	۱	جمعه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۴۷	۱۹_۰۸۲	۱۳ الکترونیک قدرت و محرکه ها	۸	تشریحی	۲/۰۳/۰۱	۲	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۴۸	۱۱_۰۲۸	۱۵ سیستم های کنترل خطی	۵	تستی و تشریحی	۲۲/۰۳/۲۱	۲	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۴۹	۱۱_۰۳۴	۱۵ مدارهای واسطه	۸	تشریحی	۱۳/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۵۰	۱۱_۰۳۷	۱۵ رباتیک	۶	تشریحی	۹/۰۳/۰۸	۱	چهارشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۱	۱۱_۰۳۸	۱۵ کنترل فازی	۸	تشریحی	۱۳/۰۳/۱۲	۱	یکشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۵۲	۱۱_۰۴۱	۱۵ اصول میکرو کلمپیوترها	۷	تشریحی	۸/۰۳/۰۷	۱	سه شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۳	۱۱_۰۴۲	۱۵ سنسورهای ربات	۷	تشریحی	۲/۰۳/۰۱	۲	چهارشنبه	۱۴:۰۰	۱۶:۰۰
۵۴	۱۱_۰۴۵	۱۵ کنترل ربات	۸	تشریحی	۲۳/۰۳/۲۲	۲	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۵	۱۱_۰۶۷	۱۵ زبان تخصصی	۳	تستی و تشریحی	۲۰/۰۳/۱۹	۱	یکشنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۶	۱۱_۰۷۱	۱۵ نقشه کشی صنعتی	۴	تشریحی	۱/۰۲/۳۱	۱	سه شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۵۷	۱۱_۰۷۴	۱۵ برنامه سازی کلمپیوتر	۳	تستی و تشریحی	۲۱/۰۳/۲۰	۲	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۸	۱۱_۰۷۵	۱۵ محاسبات عددی	۵	تستی و تشریحی	۲۳/۰۳/۲۲	۲	چهارشنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰
۵۹	۱۱_۰۷۷	۱۵ مدارهای منطقی	۶	تستی و تشریحی	۲۱/۰۳/۲۰	۲	دو شنبه	۱۱:۰۰	۱۳:۰۰
۶۰	۱۱_۰۸۵	۱۵ شبکه های عصبی	۸	تشریحی	۲۱/۰۳/۲۰	۲	دو شنبه	۱۶:۳۰	۱۸:۳۰