

زمان: ۵۵ - ۰۶ - ۱۳۹۳
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۵-مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

| ردیف | نام درس | شماره درس | ترم | دسترسی | نوع آزمون | تعداد ساعت | وقت | عنوان | نوع منبع | شماره | نوع آزمون | تعداد ساعت | وقت | نوع آزمون | عنوان | نوع منبع | شماره | نام درس | شماره درس | ردیف |
|------|--|-----------|------|--------|-----------|------------|-----|-------|--|---------|-----------|------------|-----|-----------|---------|--|---------|---------|-----------|------|
| ۱ | نظریه گراف و کاربردهای آن | ۱۱۱۱۰۸۱ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | کتاب درسی نظریه گراف | ۷۰۷۰ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | کتاب | کتاب درفرازیل | ۱۱۱۱۰۹۴ | ۲۹۴۲ | ۲ | |
| ۲ | معادلات دیفرانسیل | ۱۱۱۱۰۹۴ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | معادلات دیفرانسیل | ۵۶۷۳ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | معادلات دیفرانسیل | ۱۱۱۱۰۵۰ | ۲۹۴۲ | ۳ | |
| ۳ | رياضی مهندسی | ۱۱۱۱۰۵۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | رياضی مهندسی | ۶۴۸۷ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | رياضی مهندسی | ۱۱۱۱۰۹۹ | ۲۹۴۲ | ۴ | |
| ۴ | رياضی عمومی ۱ | ۱۱۱۱۰۹۹ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | رياضی عمومی ۱ | ۸۱۸۱ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | رياضی عمومی ۱ | ۱۱۱۱۰۹۰ | ۲۹۴۲ | ۵ | |
| ۵ | رياضی عمومی ۲ | ۱۱۱۱۰۹۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | رياضی عمومی ۲ | ۴۹۴۲ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | رياضی عمومی ۲ | ۱۱۱۱۰۹۰ | ۲۹۴۲ | ۶ | |
| ۶ | فیزیک ۱ | ۱۱۱۳۰۹۴ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | فیزیک ۱ | ۵۲۸۷ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | فیزیک ۱ | ۱۱۱۳۰۹۴ | ۲۹۴۲ | ۷ | |
| ۷ | فیزیک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | فیزیک ۲ | ۴۹۶۷ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | فیزیک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۰ | ۲۹۴۲ | ۸ | |
| ۸ | آزمایشگاه فریزک ۱ | ۱۱۱۳۰۹۶ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۲۲ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه فریزک ۱ | ۵۱۶۷ | نتیجه | ۲۲ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه فریزک ۱ | ۱۱۱۳۰۹۶ | ۲۹۴۲ | ۹ | |
| ۹ | آزمایشگاه فریزک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۷ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۲۲ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه فریزک ۲ | ۵۱۸۸ | نتیجه | ۲۲ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه فریزک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۷ | ۲۹۴۲ | ۱۰ | |
| ۱۰ | صانوی کامپیوتربنامه سازی | ۱۱۱۵۰۶۳ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۲۸ | ۰ | کتاب | صانوی کامپیوتربنامه سازی | ۵۱۷۶ | نتیجه | ۲۸ | ۰ | ۲ | آزمایشی | صانوی کامپیوتربنامه سازی | ۱۱۱۵۰۶۳ | ۲۹۴۲ | ۱۱ | |
| ۱۱ | مدارهای الکترونیک ۱ | ۱۱۱۵۰۶۸ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | مدارهای الکترونیک ۱ | ۵۱۷۰ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | مدارهای الکترونیک ۱ | ۱۱۱۵۰۶۸ | ۲۹۴۲ | ۱۲ | |
| ۱۲ | اما راهنمای مهندسی | ۱۱۱۵۰۶۶ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | اما راهنمای مهندسی | ۵۱۶۰ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | اما راهنمای مهندسی | ۱۱۱۵۰۶۶ | ۲۹۴۲ | ۱۳ | |
| ۱۳ | ساختهای گیسته | ۱۱۱۵۰۷۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | ساختهای گیسته | ۵۱۶۵ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | ساختهای گیسته | ۱۱۱۵۰۷۰ | ۲۹۴۲ | ۱۴ | |
| ۱۴ | برنامه سازی پیشرفته | ۱۱۱۵۰۷۸ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | برنامه سازی پیشرفته | ۵۱۷۸ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۳ | آزمایشی | برنامه سازی پیشرفته | ۱۱۱۵۰۷۸ | ۲۹۴۲ | ۱۵ | |
| ۱۵ | مدارهای الکترونیک | ۱۱۱۵۰۷۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | مدارهای الکترونیک | ۵۱۷۳ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۳ | آزمایشی | مدارهای الکترونیک | ۱۱۱۵۰۷۰ | ۲۹۴۲ | ۱۶ | |
| ۱۶ | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک ۱ | ۱۱۱۵۰۷۱ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۲ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک ۱ | ۵۱۷۳ | نتیجه | ۳۲ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک ۱ | ۱۱۱۵۰۷۱ | ۲۹۴۲ | ۱۷ | |
| ۱۷ | روش‌های محاسبات عددی | ۱۱۱۵۰۷۵ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | روش‌های محاسبات عددی | ۶۲۲۱ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | روش‌های محاسبات عددی | ۱۱۱۵۰۷۵ | ۲۹۴۲ | ۱۸ | |
| ۱۸ | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک | ۱۱۱۵۰۷۷ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۲ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک | ۵۲۸۲ | نتیجه | ۳۲ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه مدارهای الکترونیک | ۱۱۱۵۰۷۷ | ۲۹۴۲ | ۱۹ | |
| ۱۹ | ذخیره و پارسایی اطلاعات | ۱۱۱۵۰۷۹ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | ذخیره و پارسایی اطلاعات | ۶۲۹۰ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | ذخیره و پارسایی اطلاعات | ۱۱۱۵۰۷۹ | ۲۹۴۲ | ۲۰ | |
| ۲۰ | اصول طراحی کامپیلر | ۱۱۱۵۰۸۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | اصول طراحی کامپیلر | ۵۱۷۸ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | اصول طراحی کامپیلر | ۱۱۱۵۰۸۰ | ۲۹۴۲ | ۲۱ | |
| ۲۱ | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۰۸۱ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۷۰۰۳ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۰۸۱ | ۲۹۴۲ | ۲۲ | |
| ۲۲ | طراطی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۸۲ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | طراطی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی | ۵۸۰۰ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | طراطی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۸۲ | ۲۹۴۲ | ۲۳ | |
| ۲۳ | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۰۸۶ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۷۰۹۱ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۱ | آزمایشی | آزمایشگاه مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۰۸۶ | ۲۹۴۲ | ۲۴ | |
| ۲۴ | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۸۷ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۵۲۶۵ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۸۷ | ۲۹۴۲ | ۲۵ | |
| ۲۵ | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۹۱ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۵۲۶۲ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۱ | آزمایشی | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۹۱ | ۲۹۴۲ | ۲۶ | |
| ۲۶ | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۹۲ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۵۲۶۳ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۱ | آزمایشی | زبانهای ماتن و برنامه سازی | ۱۱۱۵۰۹۲ | ۲۹۴۲ | ۲۷ | |
| ۲۷ | سیستم | ۱۱۱۵۱۱۱ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | سیستم | ۶۱۲۵ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | سیستم | ۱۱۱۵۱۱۱ | ۲۹۴۲ | ۲۸ | |
| ۲۸ | سیستمهای عامل | ۱۱۱۵۱۱۲ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | سیستمهای عامل | ۶۱۲۶ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | سیستمهای عامل | ۱۱۱۵۱۱۲ | ۲۹۴۲ | ۲۹ | |
| ۲۹ | گرافیک کامپیوتری ۱ | ۱۱۱۵۱۲۰ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | گرافیک کامپیوتری ۱ | ۶۰۷۹ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | گرافیک کامپیوتری ۱ | ۱۱۱۵۱۲۰ | ۲۹۴۲ | ۳۰ | |
| ۳۰ | کامپیوئری | ۱۱۱۵۱۲۲ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۶۴ | ۰ | کتاب | کامپیوئری | ۷۰۳۴ | نتیجه | ۶۴ | ۰ | ۲ | آزمایشی | کامپیوئری | ۱۱۱۵۱۲۲ | ۲۹۴۲ | ۳۱ | |
| ۳۱ | شوهه ازانه مطالع علمی و فنی | ۱۱۱۵۱۲۳ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۲ | ۰ | کتاب | شوهه ازانه مطالع علمی و فنی | ۶۴۰۹ | نتیجه | ۳۲ | ۰ | ۱ | آزمایشی | شوهه ازانه مطالع علمی و فنی | ۱۱۱۵۱۲۳ | ۲۹۴۲ | ۳۲ | |
| ۳۲ | مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۱۲۹ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۴ | ۰ | کتاب | مدارهای مطبقی | ۵۳۲۳ | نتیجه | ۳۴ | ۰ | ۲ | آزمایشی | مدارهای مطبقی | ۱۱۱۵۱۲۹ | ۲۹۴۲ | ۳۳ | |
| ۳۳ | ساختهای داده ها و الگوریتم ها | ۱۱۱۵۱۲۳ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | ساختهای داده ها و الگوریتم ها | ۱۱۱۵۱۲۳ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | ساختهای داده ها و الگوریتم ها | ۱۱۱۵۱۲۳ | ۲۹۴۲ | ۳۴ | |
| ۳۴ | طراطی الگوریتمها | ۱۱۱۵۱۲۴ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۲۶ | ۰ | کتاب | طراطی الگوریتمها | ۵۹۰۹ | نتیجه | ۲۶ | ۰ | ۲ | آزمایشی | طراطی الگوریتمها | ۱۱۱۵۱۲۴ | ۲۹۴۲ | ۳۵ | |
| ۳۵ | معماری کامپیوتر | ۱۱۱۵۱۲۵ | ۲۹۴۲ | | نتیجه | ۳۰ | ۰ | کتاب | معماری کامپیوتر | ۶۸۷۸ | نتیجه | ۳۰ | ۰ | ۲ | آزمایشی | معماری کامپیوتر | ۱۱۱۵۱۲۵ | ۲۹۴۲ | ۳۶ | |

(باغانی)

زمان: ۵۵ - ۰۹ - ۱۳۹۳/۱۱/۰۶
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۵-مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

| ردیف احصای | نام درس | شماره درس | ترم | ردیف احصای | نام درس | شماره درس | ترم |
|------------|---------------------------------------|-----------|------|------------|---------------------------------------|-----------|------|
| ۲۶ | مهندسی نرم افزارا | ۱۱۱۰۱۲۴ | ۳۹۲۲ | ۲۶ | مهندسی نرم افزارا | ۱۱۱۰۱۲۴ | ۳۹۲۲ |
| ۲۷ | نظریه زبانها و مашین ها | ۱۱۱۰۱۰۷ | ۳۹۲۲ | ۲۷ | نظریه زبانها و ماشین ها | ۱۱۱۰۱۰۷ | ۳۹۲۲ |
| ۲۸ | الکترونیک دیجیتال | ۱۱۱۰۱۰۴ | ۳۹۲۲ | ۲۸ | الکترونیک دیجیتال | ۱۱۱۰۱۰۴ | ۳۹۲۲ |
| ۲۹ | سیگنالها و سیستمها | ۱۱۱۰۱۰۲ | ۳۹۲۲ | ۲۹ | سیگنالها و سیستمها | ۱۱۱۰۱۰۲ | ۳۹۲۲ |
| ۳۰ | طرافقهای الکتریکی | ۱۱۱۰۱۰۳ | ۳۹۲۲ | ۳۰ | طرافقهای الکتریکی | ۱۱۱۰۱۰۳ | ۳۹۲۲ |
| ۳۱ | طرافقهای الکترونیک دیجیتال | ۱۱۱۰۱۰۵ | ۳۹۲۲ | ۳۱ | طرافقهای الکترونیک دیجیتال | ۱۱۱۰۱۰۵ | ۳۹۲۲ |
| ۳۲ | انثال داده ها | ۱۱۱۰۱۰۷ | ۳۹۲۲ | ۳۲ | انثال داده ها | ۱۱۱۰۱۰۷ | ۳۹۲۲ |
| ۳۳ | سیستمهای کنترل خطی | ۱۱۱۰۱۰۸ | ۳۹۲۲ | ۳۳ | سیستمهای کنترل خطی | ۱۱۱۰۱۰۸ | ۳۹۲۲ |
| ۳۴ | آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری | ۱۱۱۰۱۰۹ | ۳۹۲۲ | ۳۴ | آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری | ۱۱۱۰۱۰۹ | ۳۹۲۲ |
| ۳۵ | برنامه نویسی | ۱۱۱۰۱۱۰ | ۳۹۲۲ | ۳۵ | برنامه نویسی | ۱۱۱۰۱۱۰ | ۳۹۲۲ |
| ۳۶ | طرافقهای خودکار مدارهای دیجیتال | ۱۱۱۰۱۱۲ | ۳۹۲۲ | ۳۶ | طرافقهای خودکار مدارهای دیجیتال | ۱۱۱۰۱۱۲ | ۳۹۲۲ |
| ۳۷ | سیستمهای کنترل | ۱۱۱۰۱۱۳ | ۳۹۲۲ | ۳۷ | سیستمهای کنترل | ۱۱۱۰۱۱۳ | ۳۹۲۲ |
| ۳۸ | معماری سیستمهای کامپیوتری | ۱۱۱۰۱۱۴ | ۳۹۲۲ | ۳۸ | معماری سیستمهای کامپیوتری | ۱۱۱۰۱۱۴ | ۳۹۲۲ |
| ۳۹ | طرافقهای خودکار مدارهای واسطه | ۱۱۱۰۱۱۵ | ۳۹۲۲ | ۳۹ | طرافقهای خودکار مدارهای واسطه | ۱۱۱۰۱۱۵ | ۳۹۲۲ |
| ۴۰ | برنامه نویسی | ۱۱۱۰۱۱۶ | ۳۹۲۲ | ۴۰ | برنامه نویسی | ۱۱۱۰۱۱۶ | ۳۹۲۲ |
| ۴۱ | طرافقهای خودکار مدارهای ارتباط | ۱۱۱۰۱۱۷ | ۳۹۲۲ | ۴۱ | طرافقهای خودکار مدارهای ارتباط | ۱۱۱۰۱۱۷ | ۳۹۲۲ |
| ۴۲ | کامپیوتراهای IBM 80X86 | ۱۱۱۰۱۱۸ | ۳۹۲۲ | ۴۲ | کامپیوتراهای IBM 80X86 | ۱۱۱۰۱۱۸ | ۳۹۲۲ |
| ۴۳ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۱۹ | ۳۹۲۲ | ۴۳ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۱۹ | ۳۹۲۲ |
| ۴۴ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۰ | ۳۹۲۲ | ۴۴ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۰ | ۳۹۲۲ |
| ۴۵ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۱ | ۳۹۲۲ | ۴۵ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۱ | ۳۹۲۲ |
| ۴۶ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۲ | ۳۹۲۲ | ۴۶ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۲ | ۳۹۲۲ |
| ۴۷ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۳ | ۳۹۲۲ | ۴۷ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۳ | ۳۹۲۲ |
| ۴۸ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۴ | ۳۹۲۲ | ۴۸ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۴ | ۳۹۲۲ |
| ۴۹ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۵ | ۳۹۲۲ | ۴۹ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۵ | ۳۹۲۲ |
| ۵۰ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۶ | ۳۹۲۲ | ۵۰ | طرافقهای رسانه ای | ۱۱۱۰۱۲۶ | ۳۹۲۲ |
| ۵۱ | میانی فناوری اطلاعات | ۱۱۱۰۱۲۵ | ۳۹۲۲ | ۵۱ | میانی فناوری اطلاعات | ۱۱۱۰۱۲۵ | ۳۹۲۲ |
| ۵۲ | بروژه مهندسی ساخت افزار | ۱۱۱۰۱۲۷ | ۳۹۲۲ | ۵۲ | بروژه مهندسی ساخت افزار | ۱۱۱۰۱۲۷ | ۳۹۲۲ |
| ۵۳ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | ۱۲۱۱۲۰ | ۳۹۲۲ | ۵۳ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | ۱۲۱۱۲۰ | ۳۹۲۲ |
| ۵۴ | زبان خارجی | ۱۲۱۱۲۰۵ | ۳۹۲۲ | ۵۴ | زبان خارجی | ۱۲۱۱۲۰۵ | ۳۹۲۲ |
| ۵۵ | ایرانی با دفاع مقدس | ۱۲۱۱۲۰۰ | ۳۹۲۲ | ۵۵ | ایرانی با دفاع مقدس | ۱۲۱۱۲۰۰ | ۳۹۲۲ |
| ۵۶ | فارسی | ۱۲۱۱۲۰۹ | ۳۹۲۲ | ۵۶ | فارسی | ۱۲۱۱۲۰۹ | ۳۹۲۲ |
| ۵۷ | تریبیت بدنی و زنده | ۱۲۱۱۲۰۹ | ۳۹۲۲ | ۵۷ | تریبیت بدنی و زنده | ۱۲۱۱۲۰۹ | ۳۹۲۲ |
| ۵۸ | وزش و زده | ۱۲۱۱۲۰۰ | ۳۹۲۲ | ۵۸ | وزش و زده | ۱۲۱۱۲۰۰ | ۳۹۲۲ |
| ۵۹ | تریبیت بدنی | ۱۲۱۱۲۰۱ | ۳۹۲۲ | ۵۹ | تریبیت بدنی | ۱۲۱۱۲۰۱ | ۳۹۲۲ |
| ۶۰ | تریبیت و زنده | ۱۲۱۱۲۰۲ | ۳۹۲۲ | ۶۰ | تریبیت و زنده | ۱۲۱۱۲۰۲ | ۳۹۲۲ |
| ۶۱ | اقبال اسلامی ایران | ۱۲۱۱۲۰۳ | ۳۹۲۲ | ۶۱ | اقبال اسلامی ایران | ۱۲۱۱۲۰۳ | ۳۹۲۲ |
| ۶۲ | اندیشه سیاسی امام حمینی | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ | ۶۲ | اندیشه سیاسی امام حمینی | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ |
| ۶۳ | حفظ حزء قرآن کریم | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ | ۶۳ | حفظ حزء قرآن کریم | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ |
| ۶۴ | اسنایی با انانو اساسی | ۱۲۱۱۲۱۷ | ۳۹۲۲ | ۶۴ | اسنایی با انانو اساسی | ۱۲۱۱۲۱۷ | ۳۹۲۲ |
| ۶۵ | جمهوری اسلامی | ۱۲۱۱۲۱۸ | ۳۹۲۲ | ۶۵ | جمهوری اسلامی | ۱۲۱۱۲۱۸ | ۳۹۲۲ |
| ۶۶ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۱۲۱۱۲۱۷ | ۳۹۲۲ | ۶۶ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۱۲۱۱۲۱۷ | ۳۹۲۲ |
| ۶۷ | اندیشه اسلامی ۱ | ۱۲۱۱۲۰۵ | ۳۹۲۲ | ۶۷ | اندیشه اسلامی ۱ | ۱۲۱۱۲۰۵ | ۳۹۲۲ |
| ۶۸ | اندیشه اسلامی ۲ | ۱۲۱۱۲۰۶ | ۳۹۲۲ | ۶۸ | اندیشه اسلامی ۲ | ۱۲۱۱۲۰۶ | ۳۹۲۲ |
| ۶۹ | این زندگی (اخلاق کاربردی) | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ | ۶۹ | این زندگی (اخلاق کاربردی) | ۱۲۱۱۲۰۷ | ۳۹۲۲ |
| ۷۰ | تفسیر موضوعی قرآن کریم | ۱۲۱۱۲۰۸ | ۳۹۲۲ | ۷۰ | تفسیر موضوعی قرآن کریم | ۱۲۱۱۲۰۸ | ۳۹۲۲ |

زمان: ۰۹ - ۱۱/۰۶/۱۳۹۳
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۵-مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۵-مهندسی فناوری اطلاعات
گروه آموزشی: ۱۱-مهندسی فناوری اطلاعات

| ردیف احصای | نام درس | شماره درس | ترم | ردیف احصای | نام درس | شماره درس | ترم | ردیف احصای | نام درس | شماره درس | ترم | | | | | | | | |
|------------|------------------------------|-----------|------|------------|--------------------------|-----------|------|------------|----------------------|---------------------|------|------|----------|--|------|----------|--|------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ۷۱ | اخلاق اسلامی(منابن و مفاهیم) | ۱۳۳۳۰۲۹ | ۳۹۲۲ | ۷۲ | تفسیر موضوعی نوح البالغه | ۱۳۳۳۰۲۹ | ۳۹۲۲ | ۷۳ | دانش خانواده و جمعیت | ۱۳۳۳۰۲۲ | ۳۹۲۲ | | | | | | | | |
| ۷۱ | اخلاق اسلامی- منابن و مفاهیم | ۰۵۶۵ | ۸ | ۰ | ازماشی | ۰۵۶۵ | ۸ | ۰ | نستی | محمد داوید | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور |
| ۷۲ | تفسیر موضوعی نوح البالغه | ۰۵۷۷ | ۲ | ۰ | ازماشی | ۰۵۷۷ | ۲ | ۰ | نستی | مصطفی دلشداد تهرانی | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | پیام نور |
| ۷۳ | دانش خانواده و جمعیت | ۱۳۳۳۰۲۲ | ۳۹۲۲ | | زهرا آیت الله | ۷۰۰۶ | ۱۲ | ۰ | نستی | آخلاق حانواده | - | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۲ | دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معلم هنری) | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۲ | دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معلم هنری) | | |