

نشگاه پیام نور

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

مان: ۳۳ - ۱۰ / ۱۱ / ۱۳۹۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

شماره نظام : ۱۵-۲۲-۱۱-۰۱-۰۱

دانشکده : ۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۲۲-مهندسی صنایع

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساع	واحد	نوع آزمون	منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
												ت	ع
۱	۳۹۱۲	ریاضی عمومی ۱	۲۰	۰	۲	درسنامه	ریاضی عمومی ۱	همیابی احمدپور		۱۴۸۵	پیام نور	فصل ۳ نا ۱۲ مطالعه شود. اینات فضای حذف می باشد.	
۲	۳۹۱۲	ریاضی عمومی ۲	۲۰	۰	۲	آزمایشی و قطعی	ریاضی عمومی ۲	ابراهیمی		۱۴۸۷	پیام نور	از قسمت اول از ابتدای فصل ۲ نا بایان فصل ۵ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ نا بایان فصل ۸ مطالعه و تدریس شود.	
۳	۳۹۱۲	معادلات دیفرانسیل	۳۰	۰	۳	آزمایشی و قطعی	معادلات دیفرانسیل	دکتر صفار اردبیلی		۱۴۸۸	پیام نور		
۴	۳۹۱۲	ریاضی مقدماتی	۲۰	۰	۲	آزمایشی و قطعی	حساب دیفرانسیل و انگرال (۱) و (۲)	محمد رضا بهاری	محمد رضا بهاری	۱۴۸۶	مدرسہ	از ابتدای فصل اول نا بایان فصل ۱۰ به طور کامل مطالعه و تدریس شود.	
۵	۳۹۱۲	فیزیک پایه ۱	۱۸	۰	۳	آزمایشی و قطعی	فیزیک پایه ۱	هریس بنسون	هریس بنسون	۱۴۸۷	پیام نور	از ابتدای فصل اول نا بایان فصل ۱۰ به جز حذفات به طور کامل مطالعه و تدریس شود. حذفات: فصل ۲-۱، بخش ۶-۲ و فصل ۵-۱، بخش ۶-۵، فصل ۶-۴، فصل ۷-۳، بخش ۸-۲ و فصل ۹-۱، بخش ۱۰-۱، فصل ۱۰-۰، بخش ۱۱-۰ و فصل ۱۲-۰.	
۶	۳۹۱۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۲۲	۱	۰	آزمایشی و قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد	فیزیک پایه ۱	۱۴۸۴	پیام نور		
۷	۳۹۱۲	فیزیک پایه ۲	۱۸	۰	۳	آزمایشی و قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	---	فیزیک پایه ۲	۱۴۸۱	پیام نور	از ابتدای فصل ۱ نا بایان فصل ۱۰ به جز حذفات به طور کامل مطالعه و تدریس شود. بخش ۲-۱ و ۳-۲، بخش ۴-۳ و ۵-۲، بخش ۶-۴ و ۷-۳، بخش ۸-۵ و ۹-۴، فصل ۱۰-۱، بخش ۱۱-۰ و فصل ۱۲-۰.	
۸	۳۹۱۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۲۲	۱	۰	آزمایشی و قطعی	هوشنگ نحوی	هوشنگ نحوی	فیزیک پایه ۲	۱۴۸۵	پیام نور		
۹	۳۹۱۲	فیزیک مقدماتی	۱۲	۰	۳	آزمایشی و قطعی	فیزیک پایه ۱	هریس بنسون	محمد رضا بهاری	۱۴۸۷	پیام نور	فیزیک مقدماتی در رشته های دانشکده کشاورزی (نظام چند بخشی): فصل اول از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.	
۱۰	۳۹۱۲	برنامه سازی رایانه	۳۰	۰	۳	آزمایشی و قطعی	برنامه سازی پیشرفته C	داد و کرم زادگان مقدم	برنامه سازی پیشرفته C	۱۴۹۰	پیام نور	از ابتدای فصل ۱ نا انتهای فصل ۸ مطالعه شود اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان رمرود برخواهد. داشجوان رایمی است. اینات بروزه این درس صورت فردی یا گروهی (حداکثر ۳ نفر) صورت می پذیرد.	
۱۱	۳۹۱۲	روشهای محاسبات عددی	۳۰	۰	۳	آزمایشی و قطعی	روشهای محاسبات عددی	دکتر جواد وجیدی-صابر قاسم پور	دکتر جواد وجیدی-صابر قاسم پور	۱۴۹۰	رایانه	اشارهات علمی کل کتاب مطالعه و تدریس شود به جزء اثبات و اثبات و تدریس شود. بخش ۲-۱ و ۳-۱ از فصل ۲-۷، بخش ۳-۸ و ۴-۷ از فصل ۴-۲ و ۵-۱ از فصل ۵-۷، بخش ۶-۳ و ۷-۲ از فصل ۶-۴ و ۸-۳ از فصل ۸-۵ و ۹-۴ از فصل ۹-۷ و ۱۰-۶ از فصل ۱۰-۵ و ۱۱-۴ از فصل ۱۱-۷ و ۱۲-۶ از فصل ۱۲-۵ و ۱۳-۴ از فصل ۱۳-۶ و ۱۴-۵ از فصل ۱۴-۷ و ۱۵-۶ از فصل ۱۵-۸ و ۱۶-۷ از فصل ۱۶-۹ و ۱۷-۶ از فصل ۱۷-۸ و ۱۸-۷ از فصل ۱۸-۹ و ۱۹-۸ از فصل ۱۹-۹ و ۲۰-۷ از فصل ۲۰-۹ و ۲۱-۸ از فصل ۲۱-۱۰ و ۲۲-۹ از فصل ۲۲-۱۱ و ۲۳-۱۰ از فصل ۲۳-۱۲ و ۲۴-۱۱ از فصل ۲۴-۱۲ و ۲۵-۱۰ از فصل ۲۵-۱۱ و ۲۶-۱۰ از فصل ۲۶-۱۱ و ۲۷-۱۰ از فصل ۲۷-۱۲ و ۲۸-۱۰ از فصل ۲۸-۱۱ و ۲۹-۱۰ از فصل ۲۹-۱۱ و ۳۰-۱۰ از فصل ۳۰-۱۱ و ۳۱-۱۰ از فصل ۳۱-۱۲ و ۳۲-۱۰ از فصل ۳۲-۱۱ و ۳۳-۱۰ از فصل ۳۳-۱۲ و ۳۴-۱۰ از فصل ۳۴-۱۱ و ۳۵-۱۰ از فصل ۳۵-۱۱ و ۳۶-۱۰ از فصل ۳۶-۱۱ و ۳۷-۱۰ از فصل ۳۷-۱۲ و ۳۸-۱۰ از فصل ۳۸-۱۱ و ۳۹-۱۰ از فصل ۳۹-۱۱ و ۴۰-۱۰ از فصل ۴۰-۱۱ و ۴۱-۱۰ از فصل ۴۱-۱۲ و ۴۲-۱۰ از فصل ۴۲-۱۱ و ۴۳-۱۰ از فصل ۴۳-۱۲ و ۴۴-۱۰ از فصل ۴۴-۱۱ و ۴۵-۱۰ از فصل ۴۵-۱۱ و ۴۶-۱۰ از فصل ۴۶-۱۱ و ۴۷-۱۰ از فصل ۴۷-۱۲ و ۴۸-۱۰ از فصل ۴۸-۱۱ و ۴۹-۱۰ از فصل ۴۹-۱۲ و ۵۰-۱۰ از فصل ۵۰-۱۱ و ۵۱-۱۰ از فصل ۵۱-۱۲ و ۵۲-۱۰ از فصل ۵۲-۱۱ و ۵۳-۱۰ از فصل ۵۳-۱۲ و ۵۴-۱۰ از فصل ۵۴-۱۱ و ۵۵-۱۰ از فصل ۵۵-۱۲ و ۵۶-۱۰ از فصل ۵۶-۱۱ و ۵۷-۱۰ از فصل ۵۷-۱۲ و ۵۸-۱۰ از فصل ۵۸-۱۱ و ۵۹-۱۰ از فصل ۵۹-۱۲ و ۶۰-۱۰ از فصل ۶۰-۱۱ و ۶۱-۱۰ از فصل ۶۱-۱۲ و ۶۲-۱۰ از فصل ۶۲-۱۱ و ۶۳-۱۰ از فصل ۶۳-۱۲ و ۶۴-۱۰ از فصل ۶۴-۱۱ و ۶۵-۱۰ از فصل ۶۵-۱۲ و ۶۶-۱۰ از فصل ۶۶-۱۱ و ۶۷-۱۰ از فصل ۶۷-۱۲ و ۶۸-۱۰ از فصل ۶۸-۱۱ و ۶۹-۱۰ از فصل ۶۹-۱۲ و ۷۰-۱۰ از فصل ۷۰-۱۱ و ۷۱-۱۰ از فصل ۷۱-۱۲ و ۷۲-۱۰ از فصل ۷۲-۱۱ و ۷۳-۱۰ از فصل ۷۳-۱۲ و ۷۴-۱۰ از فصل ۷۴-۱۱ و ۷۵-۱۰ از فصل ۷۵-۱۲ و ۷۶-۱۰ از فصل ۷۶-۱۱ و ۷۷-۱۰ از فصل ۷۷-۱۲ و ۷۸-۱۰ از فصل ۷۸-۱۱ و ۷۹-۱۰ از فصل ۷۹-۱۲ و ۸۰-۱۰ از فصل ۸۰-۱۱ و ۸۱-۱۰ از فصل ۸۱-۱۲ و ۸۲-۱۰ از فصل ۸۲-۱۱ و ۸۳-۱۰ از فصل ۸۳-۱۲ و ۸۴-۱۰ از فصل ۸۴-۱۱ و ۸۵-۱۰ از فصل ۸۵-۱۲ و ۸۶-۱۰ از فصل ۸۶-۱۱ و ۸۷-۱۰ از فصل ۸۷-۱۲ و ۸۸-۱۰ از فصل ۸۸-۱۱ و ۸۹-۱۰ از فصل ۸۹-۱۲ و ۹۰-۱۰ از فصل ۹۰-۱۱ و ۹۱-۱۰ از فصل ۹۱-۱۲ و ۹۲-۱۰ از فصل ۹۲-۱۱ و ۹۳-۱۰ از فصل ۹۳-۱۲ و ۹۴-۱۰ از فصل ۹۴-۱۱ و ۹۵-۱۰ از فصل ۹۵-۱۲ و ۹۶-۱۰ از فصل ۹۶-۱۱ و ۹۷-۱۰ از فصل ۹۷-۱۲ و ۹۸-۱۰ از فصل ۹۸-۱۱ و ۹۹-۱۰ از فصل ۹۹-۱۲ و ۱۰۰-۱۰ از فصل ۱۰۰-۱۱ و ۱۰۱-۱۰ از فصل ۱۰۱-۱۲ و ۱۰۲-۱۰ از فصل ۱۰۲-۱۱ و ۱۰۳-۱۰ از فصل ۱۰۳-۱۱ و ۱۰۴-۱۰ از فصل ۱۰۴-۱۱ و ۱۰۵-۱۰ از فصل ۱۰۵-۱۱ و ۱۰۶-۱۰ از فصل ۱۰۶-۱۱ و ۱۰۷-۱۰ از فصل ۱۰۷-۱۱ و ۱۰۸-۱۰ از فصل ۱۰۸-۱۱ و ۱۰۹-۱۰ از فصل ۱۰۹-۱۱ و ۱۱۰-۱۰ از فصل ۱۱۰-۱۱ و ۱۱۱-۱۰ از فصل ۱۱۱-۱۲ و ۱۱۲-۱۰ از فصل ۱۱۲-۱۱ و ۱۱۳-۱۰ از فصل ۱۱۳-۱۲ و ۱۱۴-۱۰ از فصل ۱۱۴-۱۱ و ۱۱۵-۱۰ از فصل ۱۱۵-۱۲ و ۱۱۶-۱۰ از فصل ۱۱۶-۱۱ و ۱۱۷-۱۰ از فصل ۱۱۷-۱۲ و ۱۱۸-۱۰ از فصل ۱۱۸-۱۱ و ۱۱۹-۱۰ از فصل ۱۱۹-۱۲ و ۱۲۰-۱۰ از فصل ۱۲۰-۱۱ و ۱۲۱-۱۰ از فصل ۱۲۱-۱۲ و ۱۲۲-۱۰ از فصل ۱۲۲-۱۱ و ۱۲۳-۱۰ از فصل ۱۲۳-۱۲ و ۱۲۴-۱۰ از فصل ۱۲۴-۱۱ و ۱۲۵-۱۰ از فصل ۱۲۵-۱۲ و ۱۲۶-۱۰ از فصل ۱۲۶-۱۱ و ۱۲۷-۱۰ از فصل ۱۲۷-۱۲ و ۱۲۸-۱۰ از فصل ۱۲۸-۱۱ و ۱۲۹-۱۰ از فصل ۱۲۹-۱۲ و ۱۳۰-۱۰ از فصل ۱۳۰-۱۱ و ۱۳۱-۱۰ از فصل ۱۳۱-۱۲ و ۱۳۲-۱۰ از فصل ۱۳۲-۱۱ و ۱۳۳-۱۰ از فصل ۱۳۳-۱۲ و ۱۳۴-۱۰ از فصل ۱۳۴-۱۱ و ۱۳۵-۱۰ از فصل ۱۳۵-۱۲ و ۱۳۶-۱۰ از فصل ۱۳۶-۱۱ و ۱۳۷-۱۰ از فصل ۱۳۷-۱۲ و ۱۳۸-۱۰ از فصل ۱۳۸-۱۱ و ۱۳۹-۱۰ از فصل ۱۳۹-۱۲ و ۱۴۰-۱۰ از فصل ۱۴۰-۱۱ و ۱۴۱-۱۰ از فصل ۱۴۱-۱۲ و ۱۴۲-۱۰ از فصل ۱۴۲-۱۱ و ۱۴۳-۱۰ از فصل ۱۴۳-۱۲ و ۱۴۴-۱۰ از فصل ۱۴۴-۱۱ و ۱۴۵-۱۰ از فصل ۱۴۵-۱۲ و ۱۴۶-۱۰ از فصل ۱۴۶-۱۱ و ۱۴۷-۱۰ از فصل ۱۴۷-۱۲ و ۱۴۸-۱۰ از فصل ۱۴۸-۱۱ و ۱۴۹-۱۰ از فصل ۱۴۹-۱۲ و ۱۵۰-۱۰ از فصل ۱۵۰-۱۱ و ۱۵۱-۱۰ از فصل ۱۵۱-۱۲ و ۱۵۲-۱۰ از فصل ۱۵۲-۱۱ و ۱۵۳-۱۰ از فصل ۱۵۳-۱۲ و ۱۵۴-۱۰ از فصل ۱۵۴-۱۱ و ۱۵۵-۱۰ از فصل ۱۵۵-۱۲ و ۱۵۶-۱۰ از فصل ۱۵۶-۱۱ و ۱۵۷-۱۰ از فصل ۱۵۷-۱۲ و ۱۵۸-۱۰ از فصل ۱۵۸-۱۱ و ۱۵۹-۱۰ از فصل ۱۵۹-۱۲ و ۱۶۰-۱۰ از فصل ۱۶۰-۱۱ و ۱۶۱-۱۰ از فصل ۱۶۱-۱۲ و ۱۶۲-۱۰ از فصل ۱۶۲-۱۱ و ۱۶۳-۱۰ از فصل ۱۶۳-۱۲ و ۱۶۴-۱۰ از فصل ۱۶۴-۱۱ و ۱۶۵-۱۰ از فصل ۱۶۵-۱۲ و ۱۶۶-۱۰ از فصل ۱۶۶-۱۱ و ۱۶۷-۱۰ از فصل ۱۶۷-۱۲ و ۱۶۸-۱۰ از فصل ۱۶۸-۱۱ و ۱۶۹-۱۰ از فصل ۱۶۹-۱۲ و ۱۷۰-۱۰ از فصل ۱۷۰-۱۱ و ۱۷۱-۱۰ از فصل ۱۷۱-۱۲ و ۱۷۲-۱۰ از فصل ۱۷۲-۱۱ و ۱۷۳-۱۰ از فصل ۱۷۳-۱۲ و ۱۷۴-۱۰ از فصل ۱۷۴-۱۱ و ۱۷۵-۱۰ از فصل ۱۷۵-۱۲ و ۱۷۶-۱۰ از فصل ۱۷۶-۱۱ و ۱۷۷-۱۰ از فصل ۱۷۷-۱۲ و ۱۷۸-۱۰ از فصل ۱۷۸-۱۱ و ۱۷۹-۱۰ از فصل ۱۷۹-۱۲ و ۱۸۰-۱۰ از فصل ۱۸۰-۱۱ و ۱۸۱-۱۰ از فصل ۱۸۱-۱۲ و ۱۸۲-۱۰ از فصل ۱۸۲-۱۱ و ۱۸۳-۱۰ از فصل ۱۸۳-۱۲ و ۱۸۴-۱۰ از فصل ۱۸۴-۱۱ و ۱۸۵-۱۰ از فصل ۱۸۵-۱۲ و ۱۸۶-۱۰ از فصل ۱۸۶-۱۱ و ۱۸۷-۱۰ از فصل ۱۸۷-۱۲ و ۱۸۸-۱۰ از فصل ۱۸۸-۱۱ و ۱۸۹-۱۰ از فصل ۱۸۹-۱۲ و ۱۹۰-۱۰ از فصل ۱۹۰-۱۱ و ۱۹۱-۱۰ از فصل ۱۹۱-۱۲ و ۱۹۲-۱۰ از فصل ۱۹۲-۱۱ و ۱۹۳-۱۰ از فصل ۱۹۳-۱۲ و ۱۹۴-۱۰ از فصل ۱۹۴-۱۱ و ۱۹۵-۱۰ از فصل ۱۹۵-۱۲ و ۱۹۶-۱۰ از فصل ۱۹۶-۱۱ و ۱۹۷-۱۰ از فصل ۱۹۷-۱۲ و ۱۹۸-۱۰ از فصل ۱۹۸-۱۱ و ۱۹۹-۱۰ از فصل ۱۹۹-۱۲ و ۲۰۰-۱۰ از فصل ۲۰۰-۱۱ و ۲۰۱-۱۰ از فصل ۲۰۱-۱۲ و ۲۰۲-۱۰ از فصل ۲۰۲-۱۱ و ۲۰۳-۱۰ از فصل ۲۰۳-۱۲ و ۲۰۴-۱۰ از فصل ۲۰۴-۱۱ و ۲۰۵-۱۰ از فصل ۲۰۵-۱۲ و ۲۰۶-۱۰ از فصل ۲۰۶-۱۱ و ۲۰۷-۱۰ از فصل ۲۰۷-۱۲ و ۲۰۸-۱۰ از فصل ۲۰۸-۱۱ و ۲۰۹-۱۰ از فصل ۲۰۹-۱۲ و ۲۱۰-۱۰ از فصل ۲۱۰-۱۱ و ۲۱۱-۱۰ از فصل ۲۱۱-۱۲ و ۲۱۲-۱۰ از فصل ۲۱۲-۱۱ و ۲۱۳-۱۰ از فصل ۲۱۳-۱۲ و ۲۱۴-۱۰ از فصل ۲۱۴-۱۱ و ۲۱۵-۱۰ از فصل ۲۱۵-۱۲ و ۲۱۶-۱۰ از فصل ۲۱۶-۱۱ و ۲۱۷-۱۰ از فصل ۲۱۷-۱۲ و ۲۱۸-۱۰ از فصل ۲۱۸-۱۱ و ۲۱۹-۱۰ از فصل ۲۱۹-۱۲ و ۲۲۰-۱۰ از فصل ۲۲۰-۱۱ و ۲۲۱-۱۰ از فصل ۲۲۱-۱۲ و ۲۲۲-۱۰ از فصل ۲۲۲-۱۱ و ۲۲۳-۱۰ از فصل ۲۲۳-۱۲ و ۲۲۴-۱۰ از فصل ۲۲۴-۱۱ و ۲۲۵-۱۰ از فصل ۲۲۵-۱۲ و ۲۲۶-۱۰ از فصل ۲۲۶-۱۱ و ۲۲۷-۱۰ از فصل ۲۲۷-۱۲ و ۲۲۸-۱۰ از فصل ۲۲۸-۱۱ و ۲۲۹-۱۰ از فصل ۲۲۹-۱۲ و ۲۳۰-۱۰ از فصل ۲۳۰-۱۱ و ۲۳۱-۱۰ از فصل ۲۳۱-۱۲ و ۲۳۲-۱۰ از فصل ۲۳۲-۱۱ و ۲۳۳-۱۰ از فصل ۲۳۳-۱۲ و ۲۳۴-۱۰ از فصل ۲۳۴-۱۱ و ۲۳۵-۱۰ از فصل ۲۳۵-۱۲ و ۲۳۶-۱۰ از فصل ۲۳۶-۱۱ و ۲۳۷-۱۰ از فصل ۲۳۷-۱۲ و ۲۳۸-۱۰ از فصل ۲۳۸-۱۱ و ۲۳۹-۱۰ از فصل ۲۳۹-۱۲ و ۲۴۰-۱۰ از فصل ۲۴۰-۱۱ و ۲۴۱-۱۰ از فصل ۲۴۱-۱۲ و ۲۴۲-۱۰ از فصل ۲۴۲-۱۱ و ۲۴۳-۱۰ از فصل ۲۴۳-۱۲ و ۲۴۴-۱۰ از فصل ۲۴۴-۱۱ و ۲۴۵-۱۰ از فصل ۲۴۵-۱۲ و ۲۴۶-۱۰ از فصل ۲۴۶-۱۱ و ۲۴۷-۱۰ از فصل ۲۴۷-۱۲ و ۲۴۸-۱۰ از فصل ۲۴۸-۱۱ و ۲۴۹-۱۰ از فصل ۲۴۹-۱۲ و ۲۵۰-۱۰ از فصل ۲۵۰-۱۱ و ۲۵۱-۱۰ از فصل ۲۵۱-۱۲ و ۲۵۲-۱۰ از فصل ۲۵۲-۱۱ و ۲۵۳-۱۰ از فصل ۲۵۳-۱۲ و ۲۵۴-۱۰ از فصل ۲۵۴-۱۱ و ۲۵۵-۱۰ از فصل ۲۵۵-۱۲ و ۲۵۶-۱۰ از فصل ۲۵۶-۱۱ و ۲۵۷-۱۰ از فصل ۲۵۷-۱۲ و ۲۵۸-۱۰ از فصل ۲۵۸-۱۱ و ۲۵۹-۱۰ از فصل ۲۵۹-۱۲ و ۲۶۰-۱۰ از فصل ۲۶۰-۱۱ و ۲۶۱-۱۰ از فصل ۲۶۱-۱۲ و ۲۶۲-۱۰ از فصل ۲۶۲-۱۱ و ۲۶۳-۱۰ از فصل ۲۶۳-۱۲ و ۲۶۴-۱۰ از فصل ۲۶۴-۱۱ و ۲۶۵-۱۰ از فصل ۲۶۵-۱۲ و ۲۶۶-۱۰ از فصل ۲۶۶-۱۱ و ۲۶۷-۱۰ از فصل ۲۶۷-۱۲ و ۲۶۸-۱۰ از فصل ۲۶۸-۱۱ و ۲۶۹-۱۰ از فصل ۲۶۹-۱۲ و ۲۷۰-۱۰ از فصل ۲۷۰-۱۱ و ۲۷۱-۱۰ از فصل ۲۷۱-۱۲ و ۲۷۲-۱۰ از فصل ۲۷۲-۱۱ و ۲۷۳-۱۰ از فصل ۲۷۳-۱۲ و ۲۷۴-۱۰ از فصل ۲۷۴-۱۱ و ۲۷۵-۱۰ از فصل ۲۷۵-۱۲ و ۲۷۶-۱۰ از فصل ۲۷۶-۱۱ و ۲۷۷-۱۰ از فصل ۲۷۷-۱۲ و ۲۷۸-۱۰ از فصل ۲۷۸-۱۱ و ۲۷۹-۱۰ از فصل ۲۷۹-۱۲ و ۲۸۰-۱۰ از فصل ۲۸۰-۱۱ و ۲۸۱-۱۰ از فصل ۲۸۱-۱۲ و ۲۸۲-۱۰ از فصل ۲۸۲-۱۱ و ۲۸۳-۱۰ از فصل ۲۸۳-۱۲ و ۲۸۴-۱۰ از فصل ۲۸۴-۱۱ و ۲۸۵-۱۰ از فصل ۲۸۵-۱۲ و ۲۸۶-۱۰ از فصل ۲۸۶-۱۱ و ۲۸۷-۱۰ از فصل ۲۸۷-۱۲ و ۲۸۸-۱۰ از فصل ۲۸۸-۱۱ و ۲۸۹-۱۰ از فصل ۲۸۹-۱۲ و ۲۹۰-۱۰ از فصل ۲۹۰-۱۱ و ۲۹۱-۱۰ از فصل ۲۹۱-۱۲ و ۲۹۲-۱۰ از فصل ۲۹۲-۱۱ و ۲۹۳-۱۰ از فصل ۲۹۳-۱۲ و ۲۹۴-۱۰ از فصل ۲۹۴-۱۱ و ۲۹۵-۱۰ از فصل ۲۹۵-۱۲ و ۲۹۶-۱۰ از فصل ۲۹۶-۱۱ و ۲۹۷-۱۰ از فصل ۲۹۷-۱۲ و ۲۹۸-۱۰ از فصل ۲۹۸-۱۱ و ۲۹۹-۱۰ از فصل ۲۹۹-۱۲ و ۳۰۰-۱۰ از فصل ۳۰۰-۱۱ و ۳۰۱-۱۰ از فصل ۳۰۱-۱۲ و ۳۰۲-۱۰ از فصل ۳۰۲-۱۱ و ۳۰۳-۱۰ از فصل ۳۰۳-۱۲ و ۳۰۴-۱۰ از فصل ۳۰۴-۱۱ و ۳۰۵-۱۰ از فصل ۳۰۵-۱۲ و ۳۰۶-۱۰ از فصل ۳۰۶-۱۱ و ۳۰۷-۱۰ از فصل ۳۰۷-۱۲ و ۳۰۸-۱۰ از فصل ۳۰۸-۱۱ و ۳۰۹-۱۰ از فصل ۳۰۹-۱۲ و ۳۱۰-۱۰ از فصل ۳۱۰-۱۱ و ۳۱۱-۱۰ از فصل ۳۱۱-۱۲ و ۳۱۲-۱۰ از فصل ۳۱۲-۱۱ و ۳۱۳-۱۰ از فصل ۳۱۳-۱۲ و ۳۱۴-۱۰ از فصل ۳۱۴-۱۱ و ۳۱۵-۱۰ از فصل ۳۱۵-۱۲ و ۳۱۶-۱۰ از فصل ۳۱۶-۱۱ و ۳۱۷-۱۰ از فصل ۳۱۷-۱۲ و ۳۱۸-۱۰ از فصل ۳۱۸-۱۱ و ۳۱۹-۱۰ از فصل ۳۱۹-۱۲ و ۳۲۰-۱۰ از فصل ۳۲۰-۱۱ و ۳۲۱-۱۰ از فصل ۳۲۱-۱۲ و ۳۲۲-۱۰ از فصل ۳۲۲-۱۱ و ۳۲۳-۱۰ از فصل ۳۲۳-۱۲ و ۳۲۴-۱۰ از فصل ۳۲۴-۱۱ و ۳۲۵-۱۰ از فصل ۳۲۵-۱۲ و ۳۲۶-۱۰ از فصل ۳۲۶-۱۱ و ۳۲۷-۱۰ از فصل ۳۲۷-۱۲ و ۳۲۸-۱۰ از فصل ۳۲۸-۱۱ و ۳۲۹-۱۰ از فصل ۳۲۹-۱۲ و ۳۳۰-۱۰ از فصل ۳۳۰-۱۱ و ۳۳۱-۱۰ از فصل ۳۳۱-۱۲ و ۳۳۲-۱۰ از فصل ۳۳۲-۱۱ و ۳۳۳-۱۰ از فصل ۳۳۳-۱۲ و ۳۳۴-۱۰ از فصل ۳۳۴-۱۱ و ۳۳۵-۱۰ از فصل ۳۳۵-۱۲ و ۳۳۶-۱۰ از فصل ۳۳۶-۱۱ و ۳۳۷-۱۰ از فصل ۳۳۷-۱۲ و ۳۳۸-۱۰ از فصل ۳۳۸-۱۱ و ۳۳۹-۱۰ از فصل ۳۳۹-۱۲ و ۳۴	

| بخش ۵-۷ مطالعه شود.

نشگاه پیام نور

سیستم منابع دروس سرفصل هر رشته

مان: ۳۳ - ۱۰ / ۱۱ / ۱۳۹۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۹

شته : ۱۵-مهندسی صنایع (چندبخشی)
قطعه : کارشناسی

شماره نظام: ۱۵-۲۲-۱۱-۱-۰۵
دانشکده: یا به علوم ۱۱

گروه آموزشی : ۲۲-مهندسی صنایع

ردیف	شماره درس	ترم تحصیلی	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	نمودار	نام	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
														ت	تعویق عمل
۲۲	۱۱-۲۲-۰۱۰	۳۹۱۲	مبانی مهندسی برق	۳۰	۰	۲	آرامشگاه مبانی مهندسی برق	تئوری و تشریحی	کتاب	مبانی مهندسی برق	مرتضی عضنفری	۱۴۸۸	پیام نور	فصل زیر مطالعه و تدریس شد. فصل های ۱ و ۲ به طور کامل فصل ۳ به جز بخش ۱۰۴ تا آخر بخش ۲-۳-۲ نا اخر بخش ۷-۸-۷-۲-۳-۲-۱ به طور کامل فصل ۴ به جز بخش ۱۰۴ تا آخر بخش ۱۱-۳-۲-۱ نا اخر بخش ۵ به طور کامل فصل ۶ به جز بخش ۱۱-۵-۴ فصل ۸ به جز بخش ۲-۸-۷-۶-۵-۴ فصل ۹ به جز بخش های ۳-۲-۲-۹-۷-۸-۷-۶-۵-۴ فصل ۱۰ به جز بخش ۳-۰-۹ تا آخر ۱۰-۹ فصل ۱۱ به طور کامل	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۰
۲۳	۱۱-۲۲-۰۱۱	۳۹۱۲	آرامشگاه مبانی مهندسی برق	۳۰	۰	۲	آرامشگاه مبانی مهندسی برق	تئوری و تشریحی	کتاب	آرامشگاه مبانی مهندسی برق	بدون منبع	۱۴۸۹	موسسه علمی دانشگاه صعدی شریف	تمامی فلسفه ای کتاب به جز بخش های ۵ و ۴ (تصویر مجسم دیمتریک و تصویر حجم مایل) مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۱
۲۴	۱۱-۲۲-۰۱۲	۳۹۱۲	نقشه کشی عمومی	۱	۰	۲	نقشه کشی عمومی	تئوری و تشریحی	کتاب	نقشه کشی عمومی	رسم فنی و نقشه های صنعتی ۱ (ویرایش جدید)	۱۴۹۱	موسسه علمی دانشگاه صعدی شریف	تمامی فلسفه ای کتاب به جز بخش های ۵ و ۴ (تصویر مجسم دیمتریک و تصویر حجم مایل) مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۲
۲۵	۱۱-۲۲-۰۱۲	۳۹۱۲	ازیابی کارورمان	۳	۰	۲۰	ازیابی کارورمان	تئوری و تشریحی	کتاب	ازیابی کارورمان	علیرضا علی احمدی	۱۴۷۹	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۲ و ۳ و ۴ به طور کامل و از فصل ۵ فقط بخش های ۱ و ۲ و ۳ مطالعه و تدریس شود. ارائه بروزه الرامی است. این درس به صور خودخوان ارائه نمی شود. تا سقف ۳ نمره از بارم تشریحی به سوال مربوط به بروزه اختصاص می باشد.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۲
۲۶	۱۱-۲۲-۰۱۲	۳۹۱۲	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	۰	۰	۳۰	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	تئوری و تشریحی	کتاب	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	۱۴۸۷	ارکان دانش	فصل انا آخر فصل ۱۱ مطالعه و تدریس شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۲
۲۷	۱۱-۲۲-۰۱۵	۳۹۱۲	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۰	۰	۳۶	طرح ریزی واحدهای صنعتی	تئوری و تشریحی	کتاب	طرح ریزی واحدهای صنعتی	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	۱۴۸۸	جهاد دانشگاهی، شرف	ارائه بروزه الرامی می باشد. این درس به صور خودخوان ارائه نمی شود. تا سقف ۳ نمره از بارم تشریحی به سوال مربوط به بروزه اختصاص می باشد.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۵
۲۸	۱۱-۲۲-۰۱۷	۳۹۱۲	مهندسي عوامل انساني	۰	۰	۲۴	مهندسي عوامل انساني	تئوری	کتاب	مهندسي عوامل انساني	ماراتن هلاندر	۱۴۸۰	تحصیلی	از ابتدای فصل ۱ تا پایان فصل ۱۶ به استثنای فصل ۱۳ و پاپوش های مطالعه و تدریس شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۷
۲۹	۱۱-۲۲-۰۱۸	۳۹۱۲	مهندسي ارتش	۰	۰	۲۴	مهندسي ارتش	تئوری	کتاب	مهندسي ارتش	معنی داری کاربردی (اموزش کاربردی مهندسی ارتش)	۱۴۸۴	رسا	همه فصول به انضمام پیوست های مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۸
۳۰	۱۱-۲۲-۰۱۹	۳۹۱۲	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	۰	۰	۳۰	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	تئوری و تشریحی	کتاب	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	نظام فنی و اجرایی طرح عمرانی	۱۴۷۹	کلیه بخشname های سازمان مدیریت برنامه ریزی	کلیه بخشname های بیوست مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۱۹
۳۱	۱۱-۲۲-۰۲۰	۳۹۱۲	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۰	۰	۳۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	تئوری و تشریحی	کتاب	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	سیستمهای مدیریت تولید	۱۴۸۶	دانشگاه علم و صنعت	از فصل ۱ تا انتهای فصل ۱۴ به جز فصل ۴ مطالعه و تدریس شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۰
۳۲	۱۱-۲۲-۰۲۱	۳۹۱۲	برنامه ریزی تولید	۰	۰	۳۶	برنامه ریزی تولید	تئوری و تشریحی	کتاب	برنامه ریزی تولید	برنامه ریزی سیستماتیک نظام نگهداری و تعمیرات در بخش	۱۴۸۴	سازمان مدیریت صنعتی	فصل ۱ تا آخر فصل ۷ و فصل ۹ تا آخر فصل ۱۲ و فصل ۱۷ تا آخر فصل ۱۹	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۱
۳۳	۱۱-۲۲-۰۲۲	۳۹۱۲	تحقيق درعمليات	۰	۰	۳۰	تحقيق درعمليات	تئوری و تشریحی	کتاب	تحقيق درعمليات	میرهادرقلي آريانزاد ، سيد جعفر سجادی	۱۴۸۶	دانشگاه علم و صنعت ايران	فصل ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۲
۳۴	۱۱-۲۲-۰۲۲	۳۹۱۲	ازیابی فني و اقتصادي طرح ها	۰	۰	۳۰	ازیابی فني و اقتصادي طرح ها	تئوری و تشریحی	کتاب	ازیابی فني و اقتصادي طرح ها	دادو مجیدیان	۱۴۸۳	سازمان مدیریت صنعتی	تمامی فصول مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۲
۳۵	۱۱-۲۲-۰۲۴	۳۹۱۲	تحليل سیستم ها	۰	۰	۲۴	تحليل سیستم ها	تئوری و تشریحی	کتاب	تحليل سیستم ها	محمد راهدي و مژگان معلمی	۱۴۸۹	پیام نور	فقط فصل ۸ مطالعه شود. این درس خودخوان ارائه نمی شود. تا سقف ۳ نمره از بارم تشریحی به سوال مربوط به بروزه اختصاص می باشد.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۴
۳۶	۱۱-۲۲-۰۲۵	۳۹۱۲	أصول شبيه ساري	۰	۰	۳۶	أصول شبيه ساري	تئوری و تشریحی	کتاب	أصول شبيه ساري	تجزیه و تحلیل سیستم ها و روشن ها	۱۴۸۹	دانشگاه پيام نور	تمامی فصول کتاب مطالعه و تدریس شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۵
۳۷	۱۱-۲۲-۰۲۶	۳۹۱۲	تئوري صف و مدل های احتمالي	۰	۰	۳۶	تئوري صف و مدل های احتمالي	تئوری و تشریحی	کتاب	تئوري صف و مدل های احتمالي	امين الله مه آبادي	۱۴۹۱	اذرخش	فصل ۱ و فصلهای ۲ تا آخر فصل ۶ و فصلهای ۹ تا آخر ۱۹ مطالعه شود.	شنبه ۱۰-۰۹-۲۰۲۶

۱۱-۲۲-۰۲۷	۳۹۱۲	۲۸	برنامه ریزی حمل و نقل	تستی	۲۴	۰	۳	نshireyi	تستی	۸۷۱	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایجایی مواد	سید محمد سید حسینی	دانشگاه علم و کلیه فصول	یحشهای ۱ و ۲ و ۳ و ۷ مطالعه و تدریس شود.
۱۱-۲۲-۰۲۸	۳۹۱۲	۲۹	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	تستی	۲۴	۰	۳	نshireyi	تستی	۳۴۶۷	کتاب	مدیریت حقوق و دستمزد	یوسف رونق	ویراست دوم	فرمنش ۱۳۹۰

زمان: ۳۳ : ۱۵ - ۱۵ / ۱۱ / ۱۴
صفحه: ۳ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۵-مهندسی صنایع (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱-۱۱-۲۲-۱۵
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۲۲-مهندسی صنایع

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ساعت	تعداد ساعم	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۴۰	۱۱-۲۲-۰-۲۹	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۳	۲۰	تستی	۴۸۴	اصغر صرافیزاده	سیستم های اطلاعات مدیریت (MIS) (نگین راهبردی)	تزم	۱۳۹۰	چاپ پنجم، تمامی فصلهای کتاب به جز فصل ۷ مطالعه شود.	
۴۱	۱۱-۲۲-۰-۳۰	تئوری تصمیم گیری	۳	۲۶	تستی	۶۲۱	محمد حجاد اصغر بور	تصمیم گیریهای چند معیاره	دانشگاه تهران	۱۳۸۸	تمامی فصول ۱ و ۲ و کتاب به جز بخش های ستاره دار مطالعه و تدریس شود.	
۴۲	۱۱-۲۲-۰-۳۱	ایمنی و بهداشت صنعتی	۲	۱۶	تستی	۸۷۲	فرازیر شعبانزاده	ایمنی و حفاظت فیزی	کتاب	۱۳۸۶	کلیه فصول	
۴۲	۱۱-۲۲-۰-۳۲	مدیریت فناوری	۳	۲۴	تستی و نشریه	۱۰۳۶	سید محمد اعرابی - طارق حلال	مدیریت تکنولوژی: زمر موقوفت در رقابت با خلق نووت	دفتر فرهنگی پژوهشی	۱۳۸۸	از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ خواندنی های کلیه فصول حذف می باشد. فقط برای مطالعه بیشتر فرنگی ارجمند بروزه الزامی است.	
۴۴	۱۱-۲۲-۰-۳۳	نظریه فاری و کاربردان	۳	۲۴	تستی	۱۰۳۷	حسن شوندی	نظریه مجموعه های فازی و کاربردهای آن در مهندسی صنا	کتاب	۱۳۸۵	کلیه فصلهای کتاب به جز فصول بینج ۱۱۲ و ۹۹-۱۲ و چهاردهم صفحات ۲۸۱-۳۷۷ و بند ۹-۳ صفحات ۱۹۸-۳-۴ مطالعه و تدریس شود.	
۴۵	۱۱-۲۲-۰-۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۲۴	تستی	۸۶۷	احمد جعفرنژاد، بهنام شهانی	چارکی سازمانی و تولید چاپ	کتاب	۱۳۸۶	موسیسه کتاب مهندسی نشر	
۴۶	۱۱-۲۲-۰-۷۷	بروزه	۲	۲۲	نشریه	۲۸۱۵	سیجانی، داریوش محمدی	جارچوب نظری مدیریت دانش	کتاب	۱۳۸۷	کلیه فصول به جز فصل سوم	
۴۷	۱۱-۲۲-۰-۷۸	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	۳	۲۰	تستی و نشریه	۲۳۶۰	عیاسی، شادرخ، وحدی اصل	آمار و احتمال ۲	کتاب	۱۳۸۸	طبق دستور العمل بروزه که آن روی سایت پام نور است عمل شود.	
۴۸	۱۱-۲۲-۰-۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	۲۴	تستی و نشریه	۴۱۸	محمد مهدی اسکنژاد	اقتصاد مهندسی	کتاب	۱۳۸۵	فصل ۱ تا آخر فصل ۱۵ به استثنای فصل ۱۲	
۴۹	۱۱-۲۲-۰-۸۰	مدیریت مهندسی	۲	۱۶	تستی	۴۱۴	ابراهیم حیدری	مدیریت مهندسی	کتاب	۱۳۸۵	کلیه فصول	
۵۰	۱۱-۲۲-۰-۸۱	کارآموزی مهندسی صنایع	۱	۲۸۱۵	نشریه	۲۲۰	امیر خواص و دیگران با همکاری	بدون منبع	کتاب	۱۳۸۹	گراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی (ترجیحاً تابستان سال آخر)	
۵۱	۱۲-۱۱-۴۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۸	تستی	۲۱۶۱	محمد فلاحتی مقدمی	فلسفه اخلاق	کتاب	۱۳۹۱	پام نور	
۵۲	۱۲-۱۲-۱۶۲	زبان تخصصی	۳	۱۶	تستی	۵۶۷	اکلیلی برای دانشجویان مهندسی صنایع (۲) تحلیل سیستم	اکلیلی برای دانشجویان مهندسی	کتاب	۱۳۸۵	تمام فصول کتاب بجز درس های ۱۰ و ۱۱	
۵۳	۱۲-۱۲-۲۰۵	زبان خارجی	۳	۱۸	تستی	۲۱۷۳	محمود علیمحمدی، حسن خلیلی	زبان انگلیسی عمومی	کتاب	۱۳۸۷	دانشگاه پام	
۵۴	۱۲-۱۲-۲۶۱	زبان انگلیسی مقدماتی	۳	۱۲	تستی	۳۲۰۹	Robert Krohn	english sentence structure	کتاب	۱۳۸۷	از درس ۱ تا پایان ۱۵ کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.	
۵۵	۱۲-۱۲-۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲	۱۲	تستی	۲۰۸۵	دکتر هادی مرادپیری-دکتر مجتبی شریعتی	آشنایی با دفاع مقدس	کتاب	۱۳۹۱	سمت	
۵۶	۱۲-۱۲-۳۰۹	فارسی	۳	۱۸	تستی	۲۲۵۵	گروه مولفان	فارسی عمومی	درسname	۱۳۸۷	از اسامی خاص نویسندهای مکاتب مطبوع به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ سوال امتحانی طرح نمی شود.	
۵۷	۱۲-۱۲-۲۱۲	زبان و ادبیات فارسی مقدماتی	۲	۸	تستی	۲۳۷۳	سینگی، ذوالقاری، بارسا نسب	زبان و ادبیات فارسی (عمومی) ۱ و ۲	کتاب	۱۳۸۸	مدرسه	
۵۸	۱۲-۱۲-۰-۶۳	اصول حسابداری	۳	۳۰	تستی	۷۰۰	عبدالکریم مقدم - علی شفیع زاده	اصول حسابداری ۱	درسname	۱۳۸۵	پام نور	
۵۹	۱۲-۱۰-۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	۱۶	تستی	۲۲۵۷	ابوالفضل فراهانی	تربیت بدنی عمومی ۱	آزمایشی قطعی	کتاب	۱۳۸۳	دانشگاه پام
۶۰	۱۲-۱۰-۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱	۱۰۹	تستی	۱۱۰۹	ابوالفضل فراهانی	تربیت بدنی ۲	آزمایشی قطعی	کتاب	۱۳۸۲	پام نور
۶۱	۱۲-۱۷-۱۷۷	خلاصیت حل مساله و تفکر راهبردی	۲	۱۶	تستی	۳۰۹۶	دکتر زارع و دکتر فروزنده	خلاصیت حل مساله و تفکر راهبردی	کتاب	۱۳۸۷	پام نور	
۶۲	۱۲-۱۸-۱۰۲	اصول مدیریت و سازمانهای قطعی	۳	۱۶	تستی	۸۷۳	ظاهره فضی	مبانی سازمان و مدیریت (قطعی)	کتاب	۱۳۸۸	پام نور	
۶۳	۱۲-۱۸-۱۰۳	مدیریت کیفیت و بهره وری	۳	۱۸	تستی	۵۶۹	فتاحدی	مدیریت کیفیت و بهره وری	کتاب	۱۳۸۸	دانشگاه پام	
۶۴	۱۲-۱۸-۱۰۴	مدیریت وکنسل بروزه	۳	۲۰	تستی	۴۸۳	منصور آجورلو	مدیریت بروزه	کتاب	۱۳۸۷	کلیه فصول کتاب مطالعه شود. ارائه بروزه الزامی است. ۳ نمره از ۶ نمره میان نرم به بروزه اختصاص می یابد.	
۶۵	۱۲-۱۸-۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۲۰	تستی	۶۷۸	محمد علی سرلک- حسن فراتی	سیستم های اطلاعات مدیریت پیشرفته	کتاب	۱۳۸۷	پام نور	
۶۶	۱۲-۱۸-۱۰۶	اصول بازاریابی	۳	۱۲	تستی	۱۲۰۷	حسن الوداری	بانارسی بازار	درسname	۱۳۸۷	دانشگاه پام	

۱۲۸۸	بیام نور	فصول ۱ تا ۷ مطالعه شود.	۱۳۴۰	بیام نور	تمامی فصول مطالعه شود.	۱۰۷	کتاب	مدیریت مالی ۱ (رشته حسابداری)	۱۰۷	کتاب	مدیریت مالی	۱۲-۱۸-۱۰۷	۲۹۱۲	۶۷
						۱۸۹۱	کتاب	مدیریت منابع انسانی		تستی	۱۲	۰	۲	

زمان: ۳۳ - ۱۵ / ۱۱ / ۱۴۹۱
صفحه: ۴ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۵-مهندسی صنایع (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰-۱-۱۱-۲۲-۱۵
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۲۲-مهندسی صنایع

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد تعداد ساعت	ت	ع	تئوری	عمل	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	شرح پیوست	
۶۹	۱۲-۱۸-۱۰۹	مدیریت استراتژیک	۲۴	۰	۳			۸۶۰	فرد آر دیوید	مدیریت استراتژیک	علی پارسانیان و محمد هرنی	۱۲۸۹	دفتر بروشوهای فرهنگی	از ابتدای فصل ۲ تا آخر فصل ۷
۷۰	۱۲-۲۰-۴۲۲	انقلاب اسلامی ایران	۸	۰	۲			۲۱۵۳	محمد حبیم عیوضی - محمد جواد هرنی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	جان آخر ویراست دوم	۱۲۹۱	معارف	
۷۱	۱۲-۲۰-۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۲			۱۸۳۷	یحیی فوزی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	-	۱۲۸۸	معارف (نهاد نمایندگی مقام مطیع)	
۷۲	۱۲-۲۰-۴۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۰	۲			۲۳۲۵	القرآن الکریم	-	-	۱۲۰۰	آیات جزء ۲۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس بصورت خودخوان و بدون استناد از اینه می شود	
۷۳	۱۲-۲۱-۰۲۲	اقتصاد عمومی	۱۲	۰	۲			۲۳۷۵	مبانی علم اقتصاد	موسوی جهرمی	موسوی جهرمی	۱۲۸۷	پام نور	تمامی فصول به جز فصول ۱۰ و ۱۲ مطالعه و تدریس شود.
۷۴	۱۲-۲۲-۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(ازمایشی) ویراش حدد	۸	۰	۲			۲۱۶۰	مهدی نظر پور	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(ازمایشی) ویراش حدد	-	۱۲۹۱	دانشگاه پام نور	
۷۵	۱۲-۲۹-۱۷۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۸	۰	۲			۱۷۱۲	دکتر علی اکبر ولایتی	فرهنگ و تمدن اسلامی	-	۱۲۹۱	دانشگاه پام نور	
۷۶	۱۲-۳۳-۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۸	۰	۲			۲۱۴۷	جعفر سیجانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۱ (ازمایشی) ویرایش جدد	-	۱۲۹۱	دانشگاه پام نور	
۷۷	۱۲-۳۳-۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۸	۰	۲			۲۱۶۲	جعفر سیجانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۲ (ازمایشی) ویرایش جدد	-	۱۲۹۱	دانشگاه پام نور	
۷۸	۱۲-۳۳-۰۲۷	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲	۰	۲			۲۱۶۴	احمد حسین شریفی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	-	۱۲۸۷	معارف (نهاد نمایندگی مقام مطیع)	
۷۹	۱۲-۳۳-۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲	۰	۲			۱۸۴۳	آیت الله... مکارم شیرازی (گرداوری و تدوین: علیرضا کمالی)	تفسیر موضوعی قرآن کریم	-	۱۲۸۵	معارف (نهاد نمایندگی مقام مطیع)	
۸۰	۱۲-۳۳-۰۳۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهیم)	۸	۰	۲			۱۱۹۶	محمد داوید	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهیم)	-	۱۲۹۱	دانشگاه پام نور	
۸۱	۱۲-۳۳-۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۸	۰	۲			۲۱۵۷	مصطفی دلنشاد تهرانی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه ویراست دوم	-	۱۲۹۱	پام نور	
۸۲	۱۲-۳۳-۰۲۷	مبانی کارآفرینی	۱۶	۰	۲			۲۳۴۶	احمدی و دروش	مبانی کارآفرینی	-	۱۲۸۷	پام نور	