

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۲۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۲۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴- مهندسی صنایع

رشته : ۱۲- مهندسی صنایع

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	ت	تئوری	عملی									
۱	۳۹۶۲	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی			۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۳ (از صفحه ۲۵ تا ۵۵)، فصل ۳ (از صفحه ۵۶ تا ۷۲، ۷۷ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۵ (از صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فصل ۶ (از صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فصل ۷ (از صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فصل ۸ (از صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فصل ۹ (از صفحه ۳۲۱ تا ۳۲۴) مطالعه شود. اثبات کلیه قضایا حذف می باشد
۲	۳۹۶۲	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۳۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی			۱۳۹۲	پیام نور	از قسمت اول از ابتدای فصل ۲ تا پایان فصل ۵ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ تا پایان فصل ۸ مطالعه شود.
۳	۳۹۶۲	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۹۹۹۸	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	عبادیان- حسینی- رحمانی			۱۳۹۴	پیام نور	
۴	۳۹۶۲	۱۱۱۱۲۳۵	جبرخطی	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۸۱۹۹	آزمایشی	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	گروه مولفان			۱۳۹۰	پیام نور	
۵	۳۹۶۲	۱۱۱۳۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۵۳۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶	۳۹۶۲	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۳	۰	۱۰	۳۲	۰	۵۱۶۲	تشریحی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهگی			۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۳۹۶۲	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۳۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی			۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۲-۶)، ۳ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۴-۵)، ۵ (به جزء بخش ۵-۶)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۲-۸ و ۲-۸ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۱۰-۱۰ و ۱۰-۱۰) مطالعه شود.
۸	۳۹۶۲	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳	۰	۱۰	۳۲	۰	۵۱۸۸	تشریحی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نجوی			۱۳۹۰	پیام نور	
۹	۳۹۶۲	۱۱۱۴۲۹۵	شیمی عمومی	۳	۰	۳۲	۳۲	۰	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی			۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۶۲	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	۰	۳۰	۳۰	۰	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم			۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۶۲	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۹۷۷۹	کتاب	مدیریت، کنترل و بهبود کیفیت	مونتگومری، جینینگر، فاند	رسول نورالسناء، عطاءالله طاعی راده		۱۳۹۲	خانه کیفیت	
۱۲	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۶۱۰۶	کتاب	بزهوش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان			۱۳۹۲	کتاب دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۹-۱۰) مطالعه شود.
۱۳	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	۰	۳۰	۳۰	۰	۵۳۷۳	آزمایشی	مبانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری			۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۱-۱ و ۱-۱-۲)، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۲-۳ تا آخر ۲-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۱۰-۴ تا ۱۱-۴)، ۵ (به جزء بخش های ۵-۵ تا ۴ تا آخر ۱۱-۵)، ۶ (به جزء بخش های ۵-۶ تا ۱۵-۶)، ۸ (به جزء بخش های ۲-۸ تا ۷-۸) و ۹ (به جزء بخش های ۲-۹ تا ۱-۲ تا آخر فصل) مطالعه شود.
۱۴	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۳	۰	۱۰	۳۲	۰	۷۵۲۳	تشریحی	یادون منبع	-	-	-	۱۳۰۰	-	
۱۵	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۳	آرزیابی کارورمان	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۶۶۲۴	کتاب	آرزیابی کار و زمان (مهندسی کار و مدیریت زمان)	دکتر علیرضا علی احمدی			۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۲، ۳ (بخش های ۲، ۱ و ۳)، ۴ (بخش ۱ و ۳) و ۵ (بخش های ۱، ۲، ۳، ۴) مطالعه شود.
۱۶	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی			۱۳۹۲	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۱۰۷۶۰	کتاب	طرح ریزی واحدهای صنعتی	شهبانقی، مهندس حمیدی، جهانپور			۱۳۹۰	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۸	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۱۹	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۲	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۶۶۲۳	کتاب	سیستم های مدیریت تولید (بانگرنشی یکپارچه)	جمی براون، جیمز شیوان، جان هارن	مهدی غضنفری، سروش صغیری		۱۳۸۶	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۳	۰	۳۰	۳۰	۰	۶۶۸۶	کتاب	برنامه ریزی سیستماتیک نظام نگهداری و تعمیرات در بخش صنایع و خدمات (و مقدمه ای بر TPM)	محمد سیدحسینی - حسین بیگی			۱۳۹۰	سازمان مدیریت صنعتی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ (از بخش ۲۱-۸ تا آخر ۲۸-۸)، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۹ مطالعه شود.
۲۰	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۸۳۲۰	کتاب	برنامه ریزی سیستم های تولیدی	میربهارد قلی آریانزاد			۱۳۸۸	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ تا آخر بند ۱-۱ تا ۳-۱ (آخر بند راه حل دینامیکی) و فصل ۶ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۳	تحقیق در عملیات ۲	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	حبیبه نظیف			۱۳۹۴	پیام نور	
۲۲	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۰	۳۰	۰	۵۶۲۰	آزمایشی	تجزیه و تحلیل سیستم ها و روش ها	شمس السادات زاهدی			۱۳۹۱	پیام نور	
	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۶۶۴۰	کتاب	سیستم داینامیک (کاربردی از تفکر سیستمی)	شهلا فیادی			۱۳۹۲	سازمان مدیریت صنعتی	از ابتدای کتاب تا بخش دوم توسعه مدل (۹۰ صفحه اول کتاب) مطالعه شود.
۲۳	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته	جری بنکس، جان کارسن	هاشم مخلوجی		۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
	۳۹۶۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی	۳	۰	۳۶	۳۶	۰	۸۹۵۹	کتاب	مقدمه ای بر شبیه سازی سیستم های گسسته	علینقیان-ایزدی بخش زربین بال	موجک		۱۳۹۵	موجک	فصل ۱۰ مطالعه شود.

کلیه صفحات (۳ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

۱۱۲۲۰۲۷	۳۹۶۲	۳۴	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۳۰	تست	۶۶۲۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جانمایی مواد	سیدمحمد سید حسینی	۱۲۹۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل ۸ حذف شود.
۱۱۲۲۰۲۸	۳۹۶۲	۲۵	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	۳	۰	۲۴	تست	۵۸۱۵	کتاب	مدیریت حقوق و دستمزد	یوسف رونق	۱۳۹۵	فرمنش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۳۱	۳۹۶۲	۲۶	ایمنی و بهداشت صنعتی	۳	۰	۱۶	تست	۱۰۷۶۱	کتاب	سیستم های ایمنی	یان جی والت	۱۳۹۱	دانشگاه علم و صنعت	همایون لاهیجانیان

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها
 نوع برنامه : تمامی برنامه ها
 ترم ورود : ۳۹۲۱
 ترم اعمال قانون : ۳۹۲۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴-مهندسی صنایع

رشته : ۱۲-مهندسی صنایع

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع تئوری	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	عمل									
۲۷	۳۹۶۲	۱۱۲۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد		۱۲۹۶	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۲۸	۳۹۶۲	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۲	۰	۲۰	تستی	۱۰۳۲۷	آزمایشی	مدیریت مهندسی	رکسانا فکری- منیم جعفری اسکندری		۱۲۹۵	پیام نور	
۲۹	۳۹۶۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص- اکبر حسینی قلعه بهمین- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکباز		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۰	۳۹۶۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۱	۳۹۶۲	۱۲۱۲۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، فریان صحت بدخشان		۱۲۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۳۲	۳۹۶۲	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۲۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۲۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان کتاب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۳	۳۹۶۲	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۴	۳۹۶۲	۱۲۱۵۲۴۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۲۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۵	۳۹۶۲	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۶	۳۹۶۲	۱۲۱۵۲۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۲۹۲	پیام نور	
۳۷	۳۹۶۲	۱۲۱۸۱۰۲	مدیریت کیفیت بهره وری	۳	۰	۲۴	تستی	۵۴۲۷	آزمایشی	مدیریت کیفیت و بهره وری	پرویزفتاحی		۱۲۹۰	پیام نور	
۳۸	۳۹۶۲	۱۲۱۸۱۰۴	مدیریت و کنترل پروژه	۳	۰	۳۰	تستی	۸۱۹۶	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور آجورلو		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۹ مطالعه شود.
۳۹	۳۹۶۲	۱۲۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۰	تستی	۶۲۹۱	کتاب	سیستم های اطلاعات مدیریت رویکرد راهبردی	اصغر صرافیانده		۱۲۹۰	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۰	۳۹۶۲	۱۲۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۱۲۴	درسنامه	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری		۱۲۹۰	پیام نور	
۴۱	۳۹۶۲	۱۲۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۸۶	آزمایشی	مدیریت مالی ۱	مهدی تقوی		۱۲۸۸	پیام نور	
۴۲	۳۹۶۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۴۳	۳۹۶۲	۱۲۲۰۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبودی- محمد جواد هراتی		۱۲۹۲	پیام نور	
۴۴	۳۹۶۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۲۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۴۵	۳۹۶۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۴۶	۳۹۶۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریفی		۱۲۹۲	سمت	
۴۷	۳۹۶۲	۱۲۲۱۱۹۳	اقتصاد عمومی ۱	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی		۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۴۸	۳۹۶۲	۱۲۲۱۱۹۴	اقتصاد عمومی ۲	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی		۱۲۹۲	پیام نور	از فصل ۸ تا آخر فصل ۱۲ مطالعه شود.
۴۹	۳۹۶۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۰	۳۹۶۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۹۲۳۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۲۹۲	نشر معارف	
۵۱	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۲	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۲۹۱	پیام نور	
۵۳	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۴	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	تستی	۸۲۳۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۵	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۶	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۲۹۲	پیام نور	
۵۷	۳۹۶۲	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تستی	۹۸۹۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	
۵۸	۳۹۶۲	۱۲۱۴۰۵۶	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۲۸۸	مرکز نشر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.

کلیه صفحات (۳ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

۵۹	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۵۷	آمار مهندسی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۳	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	دانشگاهی مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ مطالعه شود.
----	------	---------	-------------	---	---	----	---------------	------	------	---------------------------	-----------	-------------------	------	----------------------------------	---

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها
 نوع برنامه : تمامی برنامه ها
 ترم ورود : ۳۹۲۱
 ترم اعمال قانون : ۳۹۲۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴- مهندسی صنایع

رشته : ۱۲- مهندسی صنایع

زمان: ۱۴:۰۹ - ۱۳۹۶/۱۱/۰۱
صفحه : ۳ از ۳

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	ت	ع										
۶۰	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۵۸	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۳	۰	۱۶	۰	تستی	۵۱۰۸	قطعی	مبانی سازمان و مدیریت	طاهره فیضی	-	۱۳۹۶	پیام نور		
۶۱	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۵۹	طراحی ایجاد صنایع	۳	۰	۳۰	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۶۲	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۰	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	۰	۳۴	۰	تستی	۶۳۸۹	کتاب	مهندسی عوامل انسانی در صنعت و تولید	مارتین هلاندر	علیرضا چوبینه	۱۳۸۹	تجر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود. (پانویست های کتاب حذف شود).	
۶۳	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۱	مدل های احتمالی و تئوری صف	۳	۰	۳۶	۰	تستی و تشریحی	۶۶۵۴	کتاب	نظریه صف و برایش جدید	محمد مدرس - ابراهیم تیموری	-	۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت		
۶۴	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۲	تجزیه و تحلیل تصمیم گیری	۳	۰	۳۶	۰	تستی	۶۴۵۴	کتاب	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور	-	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱ و ۲ و ۳ به جز بخش های ستاره دار مطالعه شود.	
۶۵	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۳	آزمایشگاه اندازه گیری دقیق و کنترل کیفیت	۱	۱	۸	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۶۶	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۴	اتوماسیون صنعتی	۳	۰	۳۴	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۶۷	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۵	کنترل عددی	۳	۰	۳۴	۰	تشریحی	۶۱۴۷	کتاب	تکنولوژی و برنامه نویسی ماشینهای CNC	هورست مایر هارله واگنر	عبداله ولی نژاد	۱۳۹۲	طراح		
۶۸	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۷	اصول حسابداری و هزینه بایی	۳	۰	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۱۷۳	درسنامه	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیع زاده	-	۱۳۹۲	پیام نور		
۶۹	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۸	پروژه	۳	۰	۳۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۰	۳۹۶۲	۱۳۱۴۰۶۹	کارآموزی مهندسی	۰	۱	۰	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۱	۳۹۶۲	۱۳۱۵۰۱۵	علم مواد	۳	۰	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۱۰۷۰۱	کتاب	اصول علم مواد	وحید ابویی مهریزی، کاظم طهماسبی	-	۱۳۹۶	پیدار		
۷۲	۳۹۶۲	۱۳۱۵۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۰	۳۶	۰	تشریحی	۱۰۶۸۹	آزمایشی	استاتیک	امید محمدپور - رضا رشیدی میبدی - عبدالله اسکندری	-	۱۳۹۶	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، (به جز بخش ۲-۶)، ۴ (به جز بخش ۲-۷)، ۵ (به جز بخشهای ۵-۲، ۵-۳ و ۵-۴)، ۷ (به جز بخش ۲-۷) و ۹ (به جز ۵-۹ تا پایان ۹-۹) مطالعه شود.	
	۳۹۶۲	۱۳۱۵۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح					تشریحی	۶۳۲۸	کتاب	مقاومت مصالح	فردینالدی، بریر، ای. راسل، جانستون، جانتی، دیولف، دیویداف، مارورک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	متفکران	فصل های ۱ (به جز بخش های ۱-۹، ۱-۱۰، ۱-۱۲ و ۱-۱۳)، ۲ (به جز بخش های ۲-۴، ۲-۶، ۲-۱۲، ۲-۱۶، ۲-۱۷، ۲-۱۹ و ۲-۲۰)، ۳ (به جز بخش های ۲-۷ تا پایان ۲-۱۲) و ۲ (به جز بخش های ۲-۶ و ۲-۸ تا پایان ۲-۱۵) مطالعه شود.	
۷۳	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۶۵	روش های تولید	۳	۰	۳۰	۰	تشریحی	۵۸۱۶	کتاب	مقدمه ای بر فرآیندهای تولید (ویراست دوم)	الیس مسیچی و مریم رونق	-	۱۳۹۵	فرمنش	از فصل ۵ تا پایان فصل ۱۵ مطالعه شود.	
۷۴	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۸۸	کارگاه ماشین افزار ۱	۰	۱	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۵	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۸۹	کارگاه عمومی جوش	۰	۱	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۶	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۹۰	کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	۰	۱	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۷	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۹۱	مونتاز مکانیکی	۳	۰	۳۴	۰	تشریحی	۸۹۷۰	کتاب	اتوماسیون مونتاز و طراحی محصول	جفری بوث روید	ناصر نهضت، حامد فدا، مسعود فدا	۱۳۸۸	جهاد دانشگاهی واحد صنعتی اصفهان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۷۸	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۹۲	کارگاه اتومکانیک	۰	۱	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۷۹	۳۹۶۲	۱۳۱۵۲۹۳	کارگاه ماشین افزار ۲	۰	۱	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-		
۸۰	۳۹۶۲	۱۵۱۱۰۷۱	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	۸	۳۲	تستی	۶۰۸۷	کتاب	رسم فنی و نقشه های صنعتی ۱	احمد متقی پور	-	۱۳۹۵	دانشگاه صنعتی شریف	کل کتاب به جز بخش های ۴-۵ (تصویر مجسم دیمتریک) و ۴-۶ (تصویر مجسم مایل) مطالعه شود.	
۸۱	۳۹۶۲	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۲	۰	۱۶	۰	تستی و تشریحی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	روشهای محاسبات عددی	فهمیه سلطانیان، مریم شمس سولاری	-	۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۲ (بخش ۲-۷)، ۳ (بخش ۲-۷ و ۲-۸)، ۴ (بخش ۲-۷ و ۲-۸) و ۹ (بخش ۲-۷ و ۲-۸) حذف شود	