

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴ - مهندسی صنایع

رشته : ۱۲ - مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۲۹۲۱

ترم اعمال : ۲۹۲۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۲۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۴۰	جبرخطی	۴	۰	۴۰	تستی و تشریحی	۸۱۹۹	آزمایشی	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	گروه مولفان	۱۳۹۰	پیام نور	
۲	۲۹۲۲	۱۱-۱۱-۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	درسنامه	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدپور- آناه گلدی مهمانی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.
۳	۲۹۲۲	۱۱-۱۱-۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۲	پیام نور	از قسمت اول از ابتدای فصل ۳ تا پایان فصل ۵ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ تا پایان فصل ۸ مطالعه شود.
۴	۲۹۲۲	۱۱-۱۱-۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید قارایی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵	۲۹۲۲	۱۱-۱۳-۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۱۸	تستی و تشریحی	۵۳۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶	۲۹۲۲	۱۱-۱۳-۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد دهکی	۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۲۹۲۲	۱۱-۱۳-۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۳	۰	۱۸	تستی و تشریحی	۴۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش ۲-۶)، ۴، ۵ (به جزء بخش ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۲-۶ و ۳-۸ و ۶-۸ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۲-۱۰ و ۷-۱۰) مطالعه شود.
۸	۲۹۲۲	۱۱-۱۳-۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نخوی	۱۳۹۰	پیام نور	
۹	۲۹۲۲	۱۱-۱۵-۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۰	۲۹۲۲	۱۱-۱۷-۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۳۰	تستی	۶۶۳۴	کتاب	کنترل کیفیت آماری (ویرایش سوم)	داگلاس سی. مونگومری	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۴، ۵، ۶، ۹ و ۱۳ مطالعه شود.
۱۱	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۰	تستی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش 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 مطالعه شود.
۱۲	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۳۷۲	آزمایشی	مبانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش ۲-۳ تا آخر ۲-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۲-۴ تا آخر بخش ۱۱-۴)، ۵ (به جزء بخش های ۲-۵ تا آخر بخش ۱۱-۵)، ۶ (به جزء بخش های ۵-۶ تا آخر بخش ۱۵-۶)، ۸ (به جزء بخش های ۲-۸ تا آخر ۷-۸)، ۹ (به جزء بخش های ۲-۹ تا آخر ۳-۹ و نیز از بخش ۲-۵ تا آخر ۱-۸ و ۹-۱۰) مطالعه شود.
۱۳	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۱۴	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۲۴	کتاب	ارزیابی کار و زمان (مهندسی کار و مدیریت زمان)	دکتر علیرضا علی احمدی	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ از فصل ۵ بخشهای ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۵	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی قربانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی، فرعی دیوسالار	۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی	اصفهان
۱۶	۲۹۲۲	۱۱-۲۲-۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی	محمد مهدی اسکونژاد	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	از فصل ۱ تا آخر فصل ۱۵ به جزء فصل ۱۳ مطالعه شود.
۱۷	۲۹۲۲	۱۲-۱۱-۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۸	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمی- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۸	۲۹۲۲	۱۲-۱۲-۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علی محمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۹	۲۹۲۲	۱۲-۱۲-۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۲۰	۲۹۲۲	۱۲-۱۵-۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل قراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۱	۲۹۲۲	۱۲-۱۵-۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل قراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۲	۲۹۲۲	۱۲-۲۰-۲۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درازمی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۳	۲۹۲۲	۱۲-۲۰-۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۲۴	۲۹۲۲	۱۲-۲۰-۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۲۵	۲۹۲۲	۱۲-۲۱-۱۹۳	اقتصاد عمومی ۱	۳	۰	۱۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	

کلیه صفحات (۲ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

۳۶	۳۹۲۲	۱۲-۲۱-۱۹۴	اقتصاد عمومی ۲	۳	۰	۱۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-
۳۷	۳۹۲۲	۱۲-۲۲-۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۸	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۸	۳۹۲۲	۱۲-۲۹-۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۸	تستی	۵۶۷۶	آزمایشی	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی	۱۳۹۲	پیام نور	

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۴ - مهندسی صنایع

رشته : ۱۲ - مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۳۱

ترم اعمال : ۳۹۳۱

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	تئوری										
۲۹	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۸		تست	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۰	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۸		تست	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۱	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۸		تست	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۲	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۸		تست	۸۲۲۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی - علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۳	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۸		تست	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۴	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۸		تست	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد نهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۵	۳۹۳۲	۱۲-۲۲-۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲		تست	۷۵۵۶	کتاب	اخلاق خانواده	زهرا آیت الهی	-	۱۳۹۱	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۳۶	۳۹۳۲	۱۲-۱۴-۰۵۶	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳	۰	۳۰		تست و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۷	۳۹۳۲	۱۳-۱۴-۰۵۷	آمار مهندسی	۳	۰	۳۰		تست و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ مطالعه شود.
۳۸	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۰۱۵	علم مواد	۳	۰	۲۴		تست و تشریحی	۵۷۲۶	کتاب	اصول علم مواد	وحید ابوبی و کاظم طهماسبی		۱۳۹۱	سرافراز	کل منبع مطالعه شود.
۳۹	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۰	۳۶		تشریحی	۵۷۲۷	کتاب	استاتیک	امید محمدپور		۱۳۹۲	سرافراز	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ (به جزء بخش های ۲-۵، ۳-۵، ۴-۵، ۵-۵، ۶-۵)، ۷ (به جزء بخش ۳-۷)، ۹ (به جزء بخش های ۹-۵ تا پایان ۹-۹) مطالعه شود.
									۶۲۲۸	کتاب	مقاومت مصالح	فردینالدی، بیر، ای.راسل، جانستون، جانتی، دیولف، دیوداف، مازورک	بهرام پوستی	۱۳۹۲	متفکران	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۲-۱۶)، ۳ (به جزء بخش های ۳-۲ تا ۳-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۸ تا ۴-۱۵) و ۵ (به جزء بخش های ۵-۵ تا ۵-۶) مطالعه شود.
۴۰	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۲۶۵	روش های تولید	۳	۰	۲۴		تشریحی	۵۸۱۶	کتاب	مقدمه ای بر فرایندهای تولید	الیزبیس مسیحی و مریم رونق		۱۳۹۲	فرمنش	
۴۱	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۲۸۸	کارگاه ماشین افزار ۱	۰	۱	۱۶		تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۲	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۲۸۹	کارگاه عمومی جوش	۰	۱	۱۶		تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۳	۳۹۳۲	۱۲-۱۵-۲۹۰	کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	۰	۱	۱۶		تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۴	۳۹۳۲	۱۵-۱۱-۰۷۱	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	۸	۳۲	تست	۶۰۸۷	کتاب	رسم فنی و نقشه های صنعتی ۱	احمد متقی پور		۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	بخش های ۴-۵ و ۴-۶ حذف شود.