

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی

دانشکده: ۱۱_علوم پایه

گروه آموزشی: ۲۲_مهندسی صنایع

رشته: ۱۱_مهندسی صنایع

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۷۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساعت عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۲	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل های ۲(از صفحه ۲۵ تا ۵۵)، فصل ۳(از صفحه ۵۶ تا ۷۴، ۷۷ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۵(از صفحه ۱۳۱ 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 ۳۸۴) مطالعه شود. اثبات کلیه قضایا حذف می باشد
۲	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۲	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	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	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۸۲۷۴	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل معمولی	جمال صفار اردبیلی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۴	۴۰۰۲	۱۱۱۳۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۵۳۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵	۴۰۰۲	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۰	۱		۳۲	طبق نظر استاد	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد دهکلی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۶	۴۰۰۲	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۲	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۲۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوظاطمی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۶-۲)، ۳، ۴ (به جزء بخش های ۲-۳ و ۴-۴)، ۵ (به جزء بخش ۵-۶)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۸-۳ تا ۸-۸ و آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۷-۱۰) مطالعه شود.
۷	۴۰۰۲	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۰	۱		۳۲	طبق نظر استاد	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نحوی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۸	۴۰۰۲	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۹	۴۰۰۲	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۱۰۴۱۳	آزمایشی	روشهای محاسبات عددی	فهیمه سلطانیان، مریم شمس سولاری		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	فصل های ۳(بخش ۷-۳)، ۷(بخش ۴-۷ و ۵-۷)، ۸(بخش ۸-۳)، ۹(بخش ۶-۹) حذف شود
۱۰	۴۰۰۲	۱۱۱۵۱۸۰	کاربردمکامپیوتر در مهندسی صنایع	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۵۴۰	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در مهندسی صنایع	حمید رضا ایندیش- مونا انوری- مرتضی صابری-امیر مستغلی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۱	۴۰۰۲	۱۱۱۷۰۷۹	کاربرد آمار و احتمال در مهندسی صنایع	۲	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ مطالعه شود.
۱۲	۴۰۰۲	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۳۶		تستی	۶۶۳۴	کتاب	کنترل کیفیت آماری (ویراست ششم)	داگلاس سی. مونتگومری	رسول نورالسنا	۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۰۲	۱۱۳۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲	۰	۱۶		تستی	۵۳۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۱۴	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان		۱۳۹۷	۲۰۱۸	کتاب دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و فصل ۹ (از ابتدای فصل تا پایان ۹-۴) مطالعه شود.
۱۵	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۶	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۳	مدیریت مهندسی	۳	۰	۳۰		تستی	۱۰۳۳۷	آزمایشی	مدیریت مهندسی	رکسانا فکری- میثم جعفری اسکندری		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	
۱۷	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۰	۱		۳۶	طبق نظر استاد	۷۱۲۴	درسنامه	کارگاه ماشین ابزار	آبدین سلیمی اصل- مرتضی یگانه- اسماعیل صیدی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۱۸	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۵	استاتیک	۳	۰	۳۶		تشریحی	۵۸۷۱	کتاب	مکانیک برداری برای مهندسان استاتیک	فردیناند پی بیر- ای راسل جانست	بهرام پوستی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	متفکران	فصل های ۲ (صفحات ۱۶-۶۹)، ۳ (صفحات ۷۴-۱۵۲) (بخش ۲-۲)، ۴ (صفحات ۱۵۸-۲۱۵)، ۵ (صفحات ۲۲۰-۲۴۹) (بخشهای ۴-۹ تا پایان بخش ۲-۵)، ۶ (صفحات ۲۸۵-۳۴۹) (بخش ۶-۱۲)، ۷ (صفحات ۳۵۲-۳۸۳) (بخشهای ۷-۷ تا پایان ۷-۱۰)، ۹ (صفحات ۳۷۲-۴۹۷) (بخش ۹-۸ تا انتهای فصل) مطالعه شود.
۱۹	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۰	۱		۳۶	طبق نظر استاد	۹۳۴۱	آزمایشی	کارگاه جوشکاری و ریخته گری	سلیمی اصل- طهماسبیان- صیدی		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۲۰	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۷	اقتصاد مهندسی	۲	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونژاد		۱۳۹۶	۲۰۱۶	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۵ مطالعه شود.
۲۱	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۸	فرآیندهای تولید	۳	۰	۳۰		تشریحی	۱۱۳۳۳	آزمایشی	روش های تولید	کاظم طهماسبی - عبدالله اسکندری		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	
۲۲	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۳	۰	۳۶		تشریحی	۶۳۳۸	کتاب	مقاومت مصالح	فردینالدی بیر، ای. راسل، جانستون، جانتی. دیولف، دیویداف. مازورک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	۲۰۱۴	متفکران	فصل های ۱ (به جزء بخش ۱۶-۲)، ۲ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲ و آخر ۷-۳)، ۳ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۵ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۶ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۷ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۸ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲)، ۹ (به جزء بخش های ۲-۳ تا ۳-۲) مطالعه شود.
۲۳	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۵۳۷۳	آزمایشی	مبانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۱ تا ۱-۱-۲)، ۲ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳ و آخر ۷-۳)، ۳ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۴ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۵ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۶ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۷ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۸ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳)، ۹ (به جزء بخش های ۲-۲ تا ۲-۲-۳) مطالعه شود.
۲۴	۴۰۰۲	۱۱۳۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۰	۱		۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۱۱۱

ترم اعمال قانون :۳۸۷۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات تئوری	تعداد ساعات عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۲۵	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۲	نقشه کشی عمومی	۱	۱	۸	۳۲	تستی	۶۳۰۸	کتاب	رسم فنی و نقشه کشی	حسین زمرشیدی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	زمرد	صفحه ۳۴ تا صفحه ۴۲، صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۲۸، صفحه ۱۴۸ تا صفحه ۱۵۲ و صفحه ۱۹۵ تا صفحه ۲۱۸ حذف شود
۲۶	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۶۳۴	کتاب	ارزیابی کار و زمان(مهندسی کار و مدیریت زمان)	دکتر علیرضا علی احمدی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۲، ۳، (بخش های ۱، ۲ و ۳)، ۴، (بخش ۱ و ۵) (بخش های ۱، ۲، ۳ و ۴) مطالعه شود.
۳۷	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۸	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۲	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی فرقانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی فر، علی دیوسالار	۱۳۸۹	۲۰۱۰	جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف	
۳۹	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۷	مهندسی عوامل انسانی	۳	۰	۳۴		تستی	۶۳۸۹	کتاب	مهندسی عوامل انسانی در صنعت و تولید	مارتین هلاندر	۱۳۹۶	۲۰۱۷	تچر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود. (پانویشت های کتاب حذف شود).
۳۰	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۸	مهندس ارزش	۳	۰	۳۴		تستی	۵۷۰۱	کتاب	بهبود بی تردید(آموزش کاربردی مهندسی ارزش)	محمود کریمی - سلیمی	۱۳۹۴	۲۰۱۵	رسا	تمام کتاب به اضافه پیوست ها مطالعه شود.
۳۱	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۱۹	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۲	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	ارکان دانش	از فصل ۸ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۳۲	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۸۱۷۸	کتاب	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات (مدیریت فنی در صنایع)	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۹، ۱۰، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۶ و ۲۷ مطالعه شود.
۳۳	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۸۳۴۰	کتاب	برنامه ریزی سیستم های تولیدی	میرهادر قلی آریانزاد	۱۳۸۸	۲۰۰۹	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ تا آخر بند ۱-۲ (آخر بند راه حل دینامیکی) و فصل ۶ مطالعه شود.
۳۴	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۲	تحقیق در عملیات ۲	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	حبیبه نظیف	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	
۳۵	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۳	ارزیابی فنی و اقتصادی طرح ها	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۵۵۱۹	آزمایشی	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مژگان معلمی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل ۸ مطالعه شود.
	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۳	ارزیابی فنی و اقتصادی طرح ها					تستی و تشریحی	۶۶۸۳	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی(مطالعات فنی اقتصادی- مالی)	داود مجیدیان	۱۳۹۰	۲۰۱۱	سازمان مدیریت صنعتی	
۳۶	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۰		تستی	۱۱۷۷۷	درسنامه	تحلیل سیستم ها	منصوره حورعلی، شیما عرب زاده، رکسانا فکری	۱۳۹۸	۲۰۱۹	دانشگاه پیام نور	
۳۷	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	۱۳۹۲	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی					تستی و تشریحی	۸۹۵۹	کتاب	مقدمه ای بر شبیه سازی سیستم های گسسته	علینقیان- ایزدبخش- زرین بال	۱۳۹۵	۲۰۱۶	موجك	فصل ۱۰ مطالعه شود.
۳۸	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۶	تئوری صف و مدل های احتمالی	۳	۰	۳۶		تستی و تشریحی	۶۶۵۴	کتاب	نظریه صف و برایش جدید	محمد مدرس - ابراهیم تیموری	۱۳۹۴	۲۰۱۱	دانشگاه علم و صنعت	
۳۹	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۷	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۶۶۳۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایانی مواد	سیدمحمد سید حسینی	۱۳۹۴	۲۰۱۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل ۸ حذف شود.
۴۰	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۸	سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد	۳	۰	۳۴		تستی	۵۸۱۵	کتاب	مدیریت حقوق و دستمزد	یوسف رونق	۱۳۹۵	۲۰۱۱	فرمنش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴۱	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۲۹	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۳	۰	۳۰		تستی	۶۶۸۹	کتاب	روشهای ساخت یافته تجزیه و تحلیل و روشهای سیستمهای اطلاعاتی: تجزیه و تحلیل و طراحی مفهومی	بنول ذاکری (گردآورنده)- زورف بهنامی (زیرنظر)	۱۳۹۱	۲۰۱۳	سازمان مدیریت صنعتی	فصل های ۹ و ۱۰ حذف شود.
۴۲	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۰	تئوری تصمیم گیری	۳	۰	۳۶		تستی	۱۱۵۹۳	کتاب	تصمیم گیری چند معیاره	دکتر کاظمی فر، دکتر صادقیان	۱۳۹۷	۲۰۱۸	دانش پرور	کل کتاب به جز صفحات ۶۹۴ تا ۱۵۰، ۳۹ تا ۵۷ و ۲۸۰ تا ۲۹۱ مطالعه شود.
۴۳	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۱	ایمنی و بهداشت صنعتی	۳	۰	۱۶		تستی	۱۰۷۶۱	کتاب	سیستم های ایمنی	یان جی والث	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه علم و صنعت	
۴۴	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۲	مدیریت فناوری	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۶۸۱۰	کتاب	مدیریت تکنولوژی: رمز موفقیت در رقابت و خلق ثروت	طارق خلیل	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دفتر پژوهشهای فرهنگی	از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل ۱۱ خواندنی های کلیه فصول حذف شود.
۴۵	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۳	نظریه فازی و کاربردان	۳	۰	۳۰		تستی	۵۸۵۵	کتاب	نظریه مجموعه های فازی و کاربردهای آن در مهندسی صنا	حسن شونیدی	۱۳۹۱	۲۰۱۳	گسترش علوم پایه	کلیه فصول به استثنای فصل های ۵ (صفحه ۹۹ تا ۱۱۳)، ۱۴ (صفحه ۲۷۲ تا ۲۸۱) و بند ۳-۹ (صفحه ۱۹۸ تا ۲۰۴) مطالعه شود.
۴۶	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰		تستی	۹۴۵۸	کتاب	پیاده سازی مدیریت دانش در سازمانهای مهندسی	علی حبیبی	۱۳۸۷	۲۰۰۸	ارگ	
	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۳۴	مباحث منتخب در مهندسی صنایع					تستی	۹۵۶۶	کتاب	توسعه محصول جدید و روش های بهبود آن	رکسانا فکری	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام رسان	
۴۷	۴۰۰۲	۱۱۲۳۰۹۸	کارآموزی مهندسی صنایع	۰	۰	۳۲		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۴۸	۴۰۰۲	۱۳۱۱۳۷۴	مهارتهای زندگی	۲	۰	۸		تستی	۵۳۶۱	آزمایشی	مهارتهای زندگی ۱	گروه مولفان	۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	
۴۹	۴۰۰۲	۱۳۱۱۳۷۵	مهارتهای تحصیلی در نظام آموزش عالی	۲	۰	۱۲		تستی	۵۳۷۴	آزمایشی	مهارتهای تحصیلی در نظام آموزش از راه دور	بهمن زندی - محمد رضا سرمدی	۱۳۸۷	۲۰۰۸	پیام نور	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون : ۳۸۷۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات تئوری	نوع امتحان	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	شرح پیوست
۵۰	۴۰۰۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۵۱	۴۰۰۲	۱۲۱۲۱۶۲	زبان تخصصی	۲	۰	۳۰	تستی	۷۳۲۹	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان مهندسی صنایع (۲) تحلیل سیستم	محمد فلاحي قمیعی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	سمت
۵۲	۴۰۰۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر	۱۳۹۹	۲۰۲۰	پیام نور
۵۳	۴۰۰۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان	۱۳۹۶	۲۰۱۷	صحرا دانش
۵۴	۴۰۰۲	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور
۵۵	۴۰۰۲	۱۲۱۴۰۴۳	اصول حسابداری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۱۷۳	کتاب	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیق زاده	۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور
۵۶	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۵۷	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۵۸	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۵۹	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۶۰	۴۰۰۲	۱۲۱۷۱۷۳	خلافت حل مساله وتفکرراهبردی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۴۰۵	آزمایشی	خلافت حل مسئله وتفکر راهبردی	لطف اله فروزنده دهکردی- حسین زارع	۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور
۶۱	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۲	اصول مدیریت وسازماندهی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۰۸	کتاب	مبانی سازمان و مدیریت	طاهره فیضی	۱۳۹۶	۲۰۱۳	پیام نور
۶۲	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۳	مدیریت کیفیت وبهره وری	۳	۰	۲۴	تستی	۵۳۲۷	آزمایشی	مدیریت کیفیت و بهره‌وری	پرویزقاجری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۶۳	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۴	مدیریت وکنترل پروژه	۳	۰	۳۰	تستی	۸۱۹۷	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور آجورلو	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۶۴	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۰	تستی	۶۳۹۱	کتاب	سیستم‌های اطلاعات مدیریت رویکرد راهبردی	اصغر صراف‌زاده	۱۳۹۰	۲۰۱۱	ترمه
۶۵	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۳۴	کتاب	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۶۶	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۸۶	کتاب	مدیریت مالی ۱	مهدی تقوی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۶۷	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۸	مدیریت منابع انسانی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۵۵۳	کتاب	مدیریت منابع انسانی	رضا رسولی	۱۳۹۵	۲۰۱۳	پیام نور
۶۸	۴۰۰۲	۱۲۱۸۱۰۹	مدیریت استراتژیک	۳	۰	۲۴	تستی	۶۸۰۹	کتاب	مدیریت استراتژیک	علی پارسائیان و محمد اعرابی	۱۳۹۵	۲۰۱۴	دفتر پژوهشهای فرهنگی
۶۹	۴۰۰۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲	۰	۱۲	تستی	۵۳۶۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش	۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور
۷۰	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۷	آزمایشی	زمینه ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی انقلاب اسلامی ایران	مصطفی ملکوتیان	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۷۱	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۲	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی نویسندگانی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۷۲	۴۰۰۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود
۷۳	۴۰۰۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	۰	۱۲	تستی	۷۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	سمت
۷۴	۴۰۰۲	۱۲۲۱۰۲۴	اقتصادعمومی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور
۷۵	۴۰۰۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا	محسن ملک افضل‌ی اردکانی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۷۶	۴۰۰۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیازی	۱۳۹۸	۲۰۱۹	دانشگاه پیام نور
۷۷	۴۰۰۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۱	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهره اسلامی فرد	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۷۸	۴۰۰۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۶	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر -امیر دیوانی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۷۹	۴۰۰۲	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۸	آزمایشی	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امینی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۸۰	۴۰۰۲	۱۲۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۵۳	آزمایشی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمدحسین شریفی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۸۱	۴۰۰۲	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۳	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۸۲	۴۰۰۲	۱۲۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	مهدی علیزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور
۸۳	۴۰۰۲	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۷۳

ردیف	ترم	شماره تحصیلی درس	نام درس	واحد			تعداد ساعات	نوع امتحان	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون									
۸۴	۴۰۰۲	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲		تستی	آزمایشی	۱۱۹۵۱	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۹	۲۰۲۰	چاپ دانشگاه پیام نور	
۸۵	۴۰۰۲	۱۳۳۴۰۳۷	مبانی کارآفرینی	۲	۰	۱۶		تستی	کتاب	۵۳۶۹	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور	