

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵- کارشناسی

دانشکده : ۱۳\_ فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۱\_ مهندسی مدیریت اجرایی

رشته : ۱۲\_ مهندسی مدیریت اجرایی

زمان: ۱۳:۲۸ - ۱۴:۵۳/۲۰۲۲  
صفحه : ۱ از ۳

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۱۳۱۱

ترم اعمال قانون :۱۳۸۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۴۰۲۱	۱۱۱۱۱۸	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعلی		۱۳۹۰	پیام نور	۲۶۰۵
۲	۴۰۲۱	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	۳۸۸
۳	۴۰۲۱	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل معمولی	جمال صفار اردبیلی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	۷۹۹
۵	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱	۰	۲۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	متون آزمایشگاهی	احمد بابائزاد دهگی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۶	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوالکلامی		۱۳۹۲	پیام نور	۷۰۹
۷	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۰	۱		طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ تجوی		۱۳۹۰	پیام نور	--
۸	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۷	دینامیک و ارتعاشات	۳	۰	۳۶	تشریحی	کتاب	دینامیک ( مکانیک مهندسی)	جی. ال. میرام - ال. جی. کریگ	سینا سینیایی	۱۳۹۴	نما - جهان فردا	۳۹۰۰
	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۷	دینامیک و ارتعاشات				تشریحی	کتاب	تئوری ارتعاشات با کاربردهای آن	ولیمام ت. تامسون	بهرام پوستی	۱۳۹۷	شهراب- فنی حسینیان	۲۳۴۳
۹	۴۰۲۱	۱۱۱۳۱۰۸	دینامیک ماشین	۳	۰	۳۴	تشریحی	کتاب	دینامیک ماشین	محسن تاجیک، رضا رشیدی میبیدی، یوسف صفرخانلو		۱۳۹۶	بیدار	۱۷۳۹
۱۰	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	برنامه سازی پیشرفته	داریوش نیک مهر		۱۳۰۱	پیام نور	--
۱۱	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	روشهای محاسبات عددی	فهمه سلطانیان،مریم شمس سولاری		۱۳۹۵	پیام نور	۳۱۰۸
۱۲	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۳	طراحی وساخت به کمک کامپیوتر	۱	۱۶	۳۲	تستی و تشریحی	آزمایشی	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	آبدین سلیمی اصل، مقصود شلودندی		۱۳۹۷	دانشگاه پیام نور	--
۱۳	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۴	مدارهای الکتریکی	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	آزمایشی	مدارهای الکتریکی ۱	عبدالمحمد شبانی،رحمت اله هوتشمد		۱۳۹۰	پیام نور	۷۷۹
۱۴	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۵	مهندسی اینترنت و شبکه	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	مهندسی اینترنت ویراست دوم	عباسعلی رضایی		۱۳۹۴	خط اول	۱۹۸۳
۱۵	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۶	ماشین های الکتریکی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	ماشین های الکتریکی ویراست پنجم	استفن جاپمن	محمود دینایی	۱۳۹۵	نص	۳۵۵۷
۱۶	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۷	آزمایشگاه مهندسی رایانه های کوچک	۱	۰	۳۲	طبق نظر استاد	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۱۷	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۸	آزمایشگاه شبکه	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	کتاب	آزمایشگاه شبکه	عباسعلی رضایی، امیرحسین مهاجرزاده		۱۴۰۰	پیام نور	--
۱۸	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۸۹	مبانی رباتیک	۳	۰	۳۰	تشریحی	کتاب	اصول علم ربات	داریوش علیپور، میوش حیدری	رخداد معاصر	۱۴۰۱	رخداد معاصر	۷۹۹
۱۹	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۰	الکترونیک عملی	۳	۰	۳۴	طبق نظر استاد	فایده منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۲۰	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۱	معماری کامپیوتر	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	معماری کامپیوتر	مصطفی برومندزاده، محمد معینی جهرمی		۱۴۰۱	پیام نور	--
۲۱	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۲	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	آزمایشی	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	داریوش نیک مهر		۱۳۹۰	پیام نور	--
۲۲	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۳	ساختمان داده ها	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	آزمایشی	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	جعفر تنها- سید ناصر آیت		۱۳۹۱	پیام نور	--
۲۳	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۴	سیستم های عامل	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	سیستمهای عامل(ویژه دانشجویان پیام نور)	ولیمام استالینگر	حسین پدram- محسن صدیقی مشکاتی	۱۳۹۴	شیخ بهایی	۱۳۰۹
۲۴	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۵	مهندسی نرم افزارا	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	مهندسی نرم افزار (ویراست نهم)- جلد اول	روجر اس. برسن،بروس ار. ماکسیم	امیرھوشنگ تاج-فر- رامین مولانابور	۱۳۰۰	آئی نگر	--
۲۵	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۶	ساختمان گسیسته	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	آزمایشی	ساختمانهای گسیسته	فاطمه نورانی- مریم بازاریا فموانبی- زهره حبیبی		۱۳۹۱	پیام نور	۷۵۹
۲۶	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۷	مدارمنطقی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	آزمایشی	مدار منطقی (ویراست دوم- تجدیدنظرشده)	داود کریم زادگان،مقدم-فریا رحمانیان		۱۳۹۷	پیام نور	--
۲۷	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۸	آزمایشگاه سیستم های عامل	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه سیستم عامل	داود کریم زادگان مقدم- جعفر تنها - احمد فراھی		۱۳۹۰	پیام نور	--
۲۸	۴۰۲۱	۱۱۱۵۱۹۹	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	جزوه	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	رضا عسکری مقدم		۱۳۹۰	پیام نور	--
۲۹	۴۰۲۱	۱۱۱۵۲۰۰	آزمایشگاه مدارمنطقی	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	جزوه	آزمایشگاه مدارهای منطقی	مهدی عطیهمی-پور- رضا عسکری مقدم		۱۳۸۹	پیام نور	--
۳۰	۴۰۲۱	۱۱۱۵۳۰۱	تجزیه وتحلیل وطراحی سیستم های اطلاعاتی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	تجزیه و تحلیل سیستمها	مسرت آیت، سیده لیلا عمرانی خراسانی		۱۴۰۰	پیام نور	--
۳۱	۴۰۲۱	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۳۶	تستی	کتاب	کنترل کیفیت آماری (ویراست ششم)	داگلاس سی. مونگومری	رسول نورالسا	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	۱۱۳۵
۳۲	۴۰۲۱	۱۱۳۰۰۰۳	طراحی معماری وشهرسازی	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	کتاب	نگاهی به مبانی معماری (از فرم تا مکان)	برفون مایس	سیمون ابوزاریان	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	--
۳۳	۴۰۲۱	۱۱۳۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶	تستی	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--
۳۴	۴۰۲۱	۱۱۳۳۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطع: ۵- کارشناسی  
دانشکده: ۱۳- فنی و مهندسی  
گروه آموزشی: ۱۱\_ مهندسی مدیریت اجرایی  
رشته: ۱۲\_ مهندسی مدیریت اجرایی

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۳۵	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۰۴	کارگاه عمومی ۱	۰	۱	۳۶	طبق نظر استاد	۷۱۳۴	درسنامه	کارگاه ماشین ابزار		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۶	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۰۵	استاتیک	۳	۰	۳۶	تشریحی	۵۸۷۱	کتاب	مکانیک برداری برای مهندسان استاتیک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	متفکران	۲۸۹۶	فصل های ۳ (صفحات ۱۶-۶۹)، ۳ (صفحات ۷۴-۱۵۲) (بجربخش ۳-۳۱)، ۴ (صفحات ۱۵۸-۳۱۵)، ۵ (صفحات ۲۲۰-۳۴۹ (بجربخشهای ۹-۵ تا پایان بخش ۵) (۱۳-۵)، ۶ (صفحات ۲۸۵-۳۴۹ (بجربخش ۶-۱۲)، ۷ (صفحات ۲۵۴-۲۸۲) (بجربخشهای ۷-۷ تا پایان ۱۰-۷)، ۹ (صفحات ۳۷۲-۳۹۷) (بجربخش ۸-۹ تا انتهای فصل) (مطالعه شود.
۳۷	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۰۶	کارگاه عمومی ۲	۰	۱	۳۶	طبق نظر استاد	۹۲۴۱	آزمایشی	کارگاه جوشکاری و ریخته‌گری		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۸	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۰۸	فرایندهای تولید	۳	۰	۳۰	تشریحی	۱۱۳۲۴	آزمایشی	روش های تولید		۱۳۹۶	پیام نور	--	
۳۹	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۳	۰	۳۶	تشریحی	۶۳۲۸	کتاب	مقاومت مصالح	بهرام پوستی	۱۳۹۵	متفکران	۳۳۸۰	فصل های ۱ (به جز بخش های ۱-۱ و ۱-۱-۲)، ۲ (به جز بخش های ۳-۲ تا ۱۳-۲)، ۴ (به جز بخش های ۴-۳ تا ۱۵-۴)، ۵ (به جز بخش ۵-۶)، ۶ (به جز بخش های ۶-۵ تا ۷-۸)، ۹ (به جز بخش های ۹-۲ تا ۱۰-۷، ۸-۷ تا ۷-۷) (۱۲-۷ تا ۱۰-۷) (مطالعه شود.
۴۰	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۲۷۲	آزمایشی	مبانی مهندسی برق		۱۳۸۹	پیام نور	۱۷۳۱	فصل های ۱ (به جز بخش های ۱-۱ و ۱-۱-۲)، ۲، ۳ (به جز بخش های ۳-۲ تا ۱۳-۲)، ۴ (به جز بخش های ۴-۳ تا ۱۰-۴)، ۵ (به جز بخش های ۵-۵ تا آخر ۵-۵)، ۶ (به جز بخش های ۶-۵ تا آخر ۶-۵)، ۸ (به جز بخش های ۸-۸ تا آخر ۸-۸)، ۹ و ۱۰ (به جز بخش های ۱۰-۲ تا ۱۰-۲-۹ تا آخر فصل) (مطالعه شود.
۴۱	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۲	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۲	نقشه کشی عمومی	۱	۸	۲۲	تستی	۶۲۰۸	کتاب	رسم فنی و نقشه کشی	حسن زمرشیدی	۱۳۹۵	زمرد	۳۳۶۷	صفحه ۲۴ تا صفحه ۲۲، صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۲۸، صفحه ۱۵۲ تا صفحه ۱۹۵ تا صفحه ۲۱۸ حذف شود
۴۳	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۶۴۴	کتاب	ارزیابی کار و زمان(مهندسی کار و مدیریت زمان)	دکتر علیرضا علی احمدی	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	۲۹۳۶	فصل های ۲، ۳ (بخش های ۱، ۲ و ۳)، ۴ (بخش ۳ و ۵) (بخش های ۱، ۲، ۳ و ۴) (مطالعه شود.
۴۴	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولیدوموجودی های ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۸۳۲	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج‌شیرمحمدی	۱۳۹۲	ارکان دانش	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۴۵	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی قربانی، علیرضا اخوندی، احسان الهی قر،علی دیوسالار	۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف	--	
۴۶	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۷۸	کتاب	برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات (مدیریت فنی در صنایع)	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	ارکان دانش	۲۳۱۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۶ و ۲۷ مطالعه شود.
۴۷	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد	۱۳۰۱	دانشگاه امریکبیر	۳۶۸۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۵ مطالعه شود.
۴۸	۴۰۲۱	۱۱۳۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی	۱۰۲۳۷	آزمایشی	مدیریت مهندسی	رکسانا فکری- میثم جعفری اسکندری	۱۳۹۵	پیام نور	--	
۴۹	۴۰۲۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق یا تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۵۰	۴۰۲۱	۱۳۱۲۱۶۴	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۸۹۷۸	کتاب	Professional English Textbook for General Engineering Students	علی قاضی‌زاده	۱۳۹۲	سرافراز	--	
۵۱	۴۰۲۱	۱۳۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۵۲	۴۰۲۱	۱۳۱۲۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عصری، قربان صحت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۵۳	۴۰۲۱	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۲۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۸	پیام نور	۵۴	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۵۴	۴۰۲۱	۱۳۱۴۰۶۳	اصول حسابداری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۱۷۲	کتاب	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیق زاده	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۵۵	۴۰۲۱	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۵۶	۴۰۲۱	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۷	۴۰۲۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۵۸	۴۰۲۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۹	۴۰۲۱	۱۳۱۸۱۱۲	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۴	تستی	۱۱۳۰۹	کتاب	سیستم های اطلاعات مدیریت پیشرفته (تجدید نظر شده،ویراست دوم)	محمد علی سرلک، حسن قربانی	۱۳۰۰	پیام نور	--	
۶۰	۴۰۲۱	۱۳۱۸۱۱۳	مدیریت کیفیت وبهره وری	۳	۰	۲۴	تستی	۵۲۴۷	آزمایشی	مدیریت کیفیت و بهره‌وری	پروین‌فاحی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۱	۴۰۲۱	۱۳۱۸۱۱۴	مدیریت وکنترل پروژه	۳	۰	۳۰	تستی	۸۱۹۷	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور اجورلو	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۶۲	۴۰۲۱	۱۳۱۸۱۱۵	تحقیق درعملیات ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۱۳۵۵۶	کتاب	تحقیق در عملیات ۱	محمد گلمکانی	۱۳۰۰	دانشگاه پیام نور	۳۸۱۲	فصول ۱، ۲، ۳، ۴ و بخش های ۱-۵ و ۵-۲ و ۵-۳ و ۱-۶ و ۶-۲ مطالعه شود.
۶۳	۴۰۲۱	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش	۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۶۴	۴۰۲۱	۱۳۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۳۶۲۶	کتاب	بایید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی	محمدباقر بابائی طلاتیه	۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۶۵	۴۰۲۱	۱۳۲۰۴۲۳	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۱۳۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی: زمینه‌ها، دستاوردها واسپیش‌ها	امیر سیاهپوش- محمد شفيعی فر- سيد محمدحسین راجی	۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۶۶	۴۰۲۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی قوری نویسگرانی	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۶۷	۴۰۲۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۶۸	۴۰۲۱	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	۰	۱۲	تستی	۱۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	۱۳۹۲	سمت	--	
۶۹	۴۰۲۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضل‌ی اردکانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته  
دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه :تمامی برنامه ها  
ترم ورود :۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون :۳۸۸۱

زمان: ۱۳:۳۸ - ۱۲:۲۲/۰۵/۱۴۰۲  
صفحه : ۲ از ۴

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

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	ت	ن	تعداد ساعتهای عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۷۰	۴۰۲۱	۱۳۳۳۴۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۷۱	۴۰۲۱	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۲	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن عفری		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۳	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۴	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲		تستی	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم	احمد حسین شریفی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۷۵	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۶	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۲۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی: مبانی و مفاهیم	مهدی علیراده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷۷	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۲۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷۸	۴۰۲۱	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۳۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۷۹	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۱	ماشین های ابزار	۳	۰	۳۴		تشریحی	۱۱۲۵۹	آزمایشی	مقدمه ای بر ماشینهای ابزار	علی فصلی		۱۳۹۷	پیام نور	--	
۸۰	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۲	مهندسی رایانه های کوچک	۳	۰	۳۰		تشریحی	۹۴۴۶	کتاب	مهندسی رایانه های کوچک	عمران یوسنی- ایمان باباگلگی		۱۳۹۲	دفتر تعاونی شرکت تعاونی دانش بنیان صدارپژوهش - ملکان	--	
۸۱	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۳	محیطهای چندرسانه ای	۳	۰	۳۰		تستی	۶۶۵۸	کتاب	چند رسانه ای دیجیتال	سویج- کارلای وگل	احمد فراهی و رامین مولانابور	۱۳۹۲	آنی نگر	۸۰۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۸۲	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۴	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۳	۰	۳۶		تشریحی	۵۹۸۸	کتاب	مقدمه ای بر انتقال گرما جلد ۱ (ویرایش چهارم)	فرانک این کروپر- دیوید دویت	علی اصغر رستمی- مریم شیرازی	۱۳۹۵	دانشگاه اصفهان	۷۳۳	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.
	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۴	ترمودینامیک و انتقال حرارت					تشریحی	۸۰۴۴	کتاب	مبانی ترمو دینامیک ویرایش هفتم	روننگ بور گناک ون ایلی	علامه رضا محمد حسین کاشانی	۱۳۹۵	نما	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۸۳	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۷	سیستم های تهویه و تبرید	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۱۱۸۵۴	کتاب	تاسیسات مکانیکی (ویرایش دوم)	سیدشرف الدین حسینی		۱۳۹۸	اهنگ	--	
۸۴	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۸	مهندسی اطلاعات	۳	۰	۳۰		تستی	۱۱۳۱۹	آزمایشی	مهندسی اطلاعات	امیر هوشنگ تاج فر- محمد قلی پور		۱۳۹۷	پیام نور	۳۳۱۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۸۵	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۰۹	بهبه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۳	۰	۱۶		تستی	۵۶۹۱	کتاب	صرفه جویی در مصرف انرژی: میحت ۱۹ مقررات ملی ساختمان	دکتر ندوبن و ترویج مقررات ملی انرژی: میحت ۱۹ مقررات ملی ساختمان		۱۳۹۰	دفتر ندوبن و ترویج مقررات ملی	۷۲۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ (پیوست های ۱ الی ۹) مطالعه شود.
۸۶	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۰	علم مواد	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۱۰۷۰۱	کتاب	اصول علم مواد	وجد ابوبی مهربری، کاظم طهماسبی		۱۳۹۶	بندار	--	
۸۷	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۱	طراحی فیدوبندها و قالب های پرسی	۳	۰	۳۴		تشریحی	۹۹۷۰	کتاب	طراحی فید و بندها و قالب های پرسی	مداح- رشیدی مبینی		۱۳۹۲	ملکان	--	
۸۸	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۲	طراحی اجزا ۱	۳	۰	۳۶		تشریحی	۹۰۱۹	کتاب	طراحی اجزاء ماشین (ویراست نهم)	شیگلگی- یادیاس	علامه رضا زارع پور	۱۳۹۵	دانش نگار	۳۳۷۸	فصل های ۱، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۸۹	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۳	اندازه گیری و سیستم های کنترل	۳	۰	۱۶		تشریحی	۶۸۰۰	کتاب	اندازه گیری الکترونیکی	امیرحسین رضایی- محمد رضا ذهابی		۱۳۹۲	دانش نگار	--	
۹۰	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۴	روش های طراحی مهندسی	۳	۰	۱۶		تشریحی	۶۰۸۵	کتاب	روش های طراحی در مهندسی	علی امیر فضلی		۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۹۱	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۵	طراحی اجرایی ۱ و پروژه	۳	۰	۳۰		تشریحی	۶۸۳۷	کتاب	سازه های بتن آرمه (جلد دوم)	داود مستوفی نژاد		۱۴۰۰	ارکان دانش	۶۱۳	فصل ۱۱ مطالعه شود.
۹۲	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۱۵	طراحی اجرایی ۱ و پروژه					تشریحی	۶۸۳۸	کتاب	سازه های بتن آرمه (جلد اول)	داود مستوفی نژاد		۱۴۰۰	ارکان دانش	۱۳۰۲	جلد ۱: فصل (بخش های ۳-۱، ۳-۱، ۴-۱، ۴-۲، ۴-۳، ۴-۴، ۴-۵) بخش های ۱-۷، ۱-۸، ۱-۹، ۱-۱۰، ۱-۱۱، ۱-۱۲، ۱-۱۳، ۱-۱۴، ۱-۱۵، ۱-۱۶، ۱-۱۷، ۱-۱۸، ۱-۱۹، ۱-۲۰، ۱-۲۱، ۱-۲۲، ۱-۲۳، ۱-۲۴، ۱-۲۵، ۱-۲۶، ۱-۲۷، ۱-۲۸، ۱-۲۹، ۱-۳۰، ۱-۳۱، ۱-۳۲، ۱-۳۳، ۱-۳۴، ۱-۳۵، ۱-۳۶، ۱-۳۷، ۱-۳۸، ۱-۳۹، ۱-۴۰، ۱-۴۱، ۱-۴۲، ۱-۴۳، ۱-۴۴، ۱-۴۵، ۱-۴۶، ۱-۴۷، ۱-۴۸، ۱-۴۹، ۱-۵۰، ۱-۵۱، ۱-۵۲، ۱-۵۳، ۱-۵۴، ۱-۵۵، ۱-۵۶، ۱-۵۷، ۱-۵۸، ۱-۵۹، ۱-۶۰، ۱-۶۱، ۱-۶۲، ۱-۶۳، ۱-۶۴، ۱-۶۵، ۱-۶۶، ۱-۶۷، ۱-۶۸، ۱-۶۹، ۱-۷۰، ۱-۷۱، ۱-۷۲، ۱-۷۳، ۱-۷۴، ۱-۷۵، ۱-۷۶، ۱-۷۷، ۱-۷۸، ۱-۷۹، ۱-۸۰، ۱-۸۱، ۱-۸۲، ۱-۸۳، ۱-۸۴، ۱-۸۵، ۱-۸۶، ۱-۸۷، ۱-۸۸، ۱-۸۹، ۱-۹۰، ۱-۹۱، ۱-۹۲، ۱-۹۳، ۱-۹۴، ۱-۹۵، ۱-۹۶، ۱-۹۷، ۱-۹۸، ۱-۹۹، ۱-۱۰۰، ۱-۱۰۱، ۱-۱۰۲، ۱-۱۰۳، ۱-۱۰۴، ۱-۱۰۵، ۱-۱۰۶، ۱-۱۰۷، ۱-۱۰۸، ۱-۱۰۹، ۱-۱۱۰، ۱-۱۱۱، ۱-۱۱۲، ۱-۱۱۳، ۱-۱۱۴، ۱-۱۱۵، ۱-۱۱۶، ۱-۱۱۷، ۱-۱۱۸، ۱-۱۱۹، ۱-۱۲۰، ۱-۱۲۱، ۱-۱۲۲، ۱-۱۲۳، ۱-۱۲۴، ۱-۱۲۵، ۱-۱۲۶، ۱-۱۲۷، ۱-۱۲۸، ۱-۱۲۹، ۱-۱۳۰، ۱-۱۳۱، ۱-۱۳۲، ۱-۱۳۳، ۱-۱۳۴، ۱-۱۳۵، ۱-۱۳۶، ۱-۱۳۷، ۱-۱۳۸، ۱-۱۳۹، ۱-۱۴۰، ۱-۱۴۱، ۱-۱۴۲، ۱-۱۴۳، ۱-۱۴۴، ۱-۱۴۵، ۱-۱۴۶، ۱-۱۴۷، ۱-۱۴۸، ۱-۱۴۹، ۱-۱۵۰، ۱-۱۵۱، ۱-۱۵۲، ۱-۱۵۳، ۱-۱۵۴، ۱-۱۵۵، ۱-۱۵۶، ۱-۱۵۷، ۱-۱۵۸، ۱-۱۵۹، ۱-۱۶۰، ۱-۱۶۱، ۱-۱۶۲، ۱-۱۶۳، ۱-۱۶۴، ۱-۱۶۵، ۱-۱۶۶، ۱-۱۶۷، ۱-۱۶۸، ۱-۱۶۹، ۱-۱۷۰، ۱-۱۷۱، ۱-۱۷۲، ۱-۱۷۳، ۱-۱۷۴، ۱-۱۷۵، ۱-۱۷۶، ۱-۱۷۷، ۱-۱۷۸، ۱-۱۷۹، ۱-۱۸۰، ۱-۱۸۱، ۱-۱۸۲، ۱-۱۸۳، ۱-۱۸۴، ۱-۱۸۵، ۱-۱۸۶، ۱-۱۸۷، ۱-۱۸۸، ۱-۱۸۹، ۱-۱۹۰، ۱-۱۹۱، ۱-۱۹۲، ۱-۱۹۳، ۱-۱۹۴، ۱-۱۹۵، ۱-۱۹۶، ۱-۱۹۷، ۱-۱۹۸، ۱-۱۹۹، ۱-۲۰۰، ۱-۲۰۱، ۱-۲۰۲، ۱-۲۰۳، ۱-۲۰۴، ۱-۲۰۵، ۱-۲۰۶، ۱-۲۰۷، ۱-۲۰۸، ۱-۲۰۹، ۱-۲۱۰، ۱-۲۱۱، ۱-۲۱۲، ۱-۲۱۳، ۱-۲۱۴، ۱-۲۱۵، ۱-۲۱۶، ۱-۲۱۷، ۱-۲۱۸، ۱-۲۱۹، ۱-۲۲۰، ۱-۲۲۱، ۱-۲۲۲، ۱-۲۲۳، ۱-۲۲۴، ۱-۲۲۵، ۱-۲۲۶، ۱-۲۲۷، ۱-۲۲۸، ۱-۲۲۹، ۱-۲۳۰، ۱-۲۳۱، ۱-۲۳۲، ۱-۲۳۳، ۱-۲۳۴، ۱-۲۳۵، ۱-۲۳۶، ۱-۲۳۷، ۱-۲۳۸، ۱-۲۳۹، ۱-۲۴۰، ۱-۲۴۱، ۱-۲۴۲، ۱-۲۴۳، ۱-۲۴۴، ۱-۲۴۵، ۱-۲۴۶، ۱-۲۴۷، ۱-۲۴۸، ۱-۲۴۹، ۱-۲۵۰، ۱-۲۵۱، ۱-۲۵۲، ۱-۲۵۳، ۱-۲۵۴، ۱-۲۵۵، ۱-۲۵۶، ۱-۲۵۷، ۱-۲۵۸، ۱-۲۵۹، ۱-۲۶۰، ۱-۲۶۱، ۱-۲۶۲، ۱-۲۶۳، ۱-۲۶۴، ۱-۲۶۵، ۱-۲۶۶، ۱-۲۶۷، ۱-۲۶۸، ۱-۲۶۹، ۱-۲۷۰، ۱-۲۷۱، ۱-۲۷۲، ۱-۲۷۳، ۱-۲۷۴، ۱-۲۷۵، ۱-۲۷۶، ۱-۲۷۷، ۱-۲۷۸، ۱-۲۷۹، ۱-۲۸۰، ۱-۲۸۱، ۱-۲۸۲، ۱-۲۸۳، ۱-۲۸۴، ۱-۲۸۵، ۱-۲۸۶، ۱-۲۸۷، ۱-۲۸۸، ۱-۲۸۹، ۱-۲۹۰، ۱-۲۹۱، ۱-۲۹۲، ۱-۲۹۳، ۱-۲۹۴، ۱-۲۹۵، ۱-۲۹۶، ۱-۲۹۷، ۱-۲۹۸، ۱-۲۹۹، ۱-۳۰۰، ۱-۳۰۱، ۱-۳۰۲، ۱-۳۰۳، ۱-۳۰۴، ۱-۳۰۵، ۱-۳۰۶، ۱-۳۰۷، ۱-۳۰۸، ۱-۳۰۹، ۱-۳۱۰، ۱-۳۱۱، ۱-۳۱۲، ۱-۳۱۳، ۱-۳۱۴، ۱-۳۱۵، ۱-۳۱۶، ۱-۳۱۷، ۱-۳۱۸، ۱-۳۱۹، ۱-۳۲۰، ۱-۳۲۱، ۱-۳۲۲، ۱-۳۲۳، ۱-۳۲۴، ۱-۳۲۵، ۱-۳۲۶، ۱-۳۲۷، ۱-۳۲۸، ۱-۳۲۹، ۱-۳۳۰، ۱-۳۳۱، ۱-۳۳۲، ۱-۳۳۳، ۱-۳۳۴، ۱-۳۳۵، ۱-۳۳۶، ۱-۳۳۷، ۱-۳۳۸، ۱-۳۳۹، ۱-۳۴۰، ۱-۳۴۱، ۱-۳۴۲، ۱-۳۴۳، ۱-۳۴۴، ۱-۳۴۵، ۱-۳۴۶، ۱-۳۴۷، ۱-۳۴۸، ۱-۳۴۹، ۱-۳۵۰، ۱-۳۵۱، ۱-۳۵۲، ۱-۳۵۳، ۱-۳۵۴، ۱-۳۵۵، ۱-۳۵۶، ۱-۳۵۷، ۱-۳۵۸، ۱-۳۵۹، ۱-۳۶۰، ۱-۳۶۱، ۱-۳۶۲، ۱-۳۶۳، ۱-۳۶۴، ۱-۳۶۵، ۱-۳۶۶، ۱-۳۶۷، ۱-۳۶۸، ۱-۳۶۹، ۱-۳۷۰، ۱-۳۷۱، ۱-۳۷۲، ۱-۳۷۳، ۱-۳۷۴، ۱-۳۷۵، ۱-۳۷۶، ۱-۳۷۷، ۱-۳۷۸، ۱-۳۷۹، ۱-۳۸۰، ۱-۳۸۱، ۱-۳۸۲، ۱-۳۸۳، ۱-۳۸۴، ۱-۳۸۵، ۱-۳۸۶، ۱-۳۸۷، ۱-۳۸۸، ۱-۳۸۹، ۱-۳۹۰، ۱-۳۹۱، ۱-۳۹۲، ۱-۳۹۳، ۱-۳۹۴، ۱-۳۹۵، ۱-۳۹۶، ۱-۳۹۷، ۱-۳۹۸، ۱-۳۹۹، ۱-۴۰۰، ۱-۴۰۱، ۱-۴۰۲، ۱-۴۰۳، ۱-۴۰۴، ۱-۴۰۵، ۱-۴۰۶، ۱-۴۰۷، ۱-۴۰۸، ۱-۴۰۹، ۱-۴۱۰، ۱-۴۱۱، ۱-۴۱۲، ۱-۴۱۳، ۱-۴۱۴، ۱-۴۱۵، ۱-۴۱۶، ۱-۴۱۷، ۱-۴۱۸، ۱-۴۱۹، ۱-۴۲۰، ۱-۴۲۱، ۱-۴۲۲، ۱-۴۲۳، ۱-۴۲۴، ۱-۴۲۵، ۱-۴۲۶، ۱-۴۲۷، ۱-۴۲۸، ۱-۴۲۹، ۱-۴۳۰، ۱-۴۳۱، ۱-۴۳۲، ۱-۴۳۳، ۱-۴۳۴، ۱-۴۳۵، ۱-۴۳۶، ۱-۴۳۷، ۱-۴۳۸، ۱-۴۳۹، ۱-۴۴۰، ۱-۴۴۱، ۱-۴۴۲، ۱-۴۴۳، ۱-۴۴۴، ۱-۴۴۵، ۱-۴۴۶، ۱-۴۴۷، ۱-۴۴۸، ۱-۴۴۹، ۱-۴۵۰، ۱-۴۵۱، ۱-۴۵۲، ۱-۴۵۳، ۱-۴۵۴، ۱-۴۵۵، ۱-۴۵۶، ۱-۴۵۷، ۱-۴۵۸، ۱-۴۵۹، ۱-۴۶۰، ۱-۴۶۱، ۱-۴۶۲، ۱-۴۶۳، ۱-۴۶۴، ۱-۴۶۵، ۱-۴۶۶، ۱-۴۶۷، ۱-۴۶۸، ۱-۴۶۹، ۱-۴۷۰، ۱-۴۷۱، ۱-۴۷۲، ۱-۴۷۳، ۱-۴۷۴، ۱-۴۷۵، ۱-۴۷۶، ۱-۴۷۷، ۱-۴۷۸، ۱-۴۷۹، ۱-۴۸۰، ۱-۴۸۱، ۱-۴۸۲، ۱-۴۸۳، ۱-۴۸۴، ۱-۴۸۵، ۱-۴۸۶، ۱-۴۸۷، ۱-۴۸۸، ۱-۴۸۹، ۱-۴۹۰، ۱-۴۹۱، ۱-۴۹۲، ۱-۴۹۳، ۱-۴۹۴، ۱-۴۹۵، ۱-۴۹۶، ۱-۴۹۷، ۱-۴۹۸، ۱-۴۹۹، ۱-۵۰۰، ۱-۵۰۱، ۱-۵۰۲، ۱-۵۰۳، ۱-۵۰۴، ۱-۵۰۵، ۱-۵۰۶، ۱-۵۰۷، ۱-۵۰۸، ۱-۵۰۹، ۱-۵۱۰، ۱-۵۱۱، ۱-۵۱۲، ۱-۵۱۳، ۱-۵۱۴، ۱-۵۱۵، ۱-۵۱۶، ۱-۵۱۷، ۱-۵۱۸، ۱-۵۱۹، ۱-۵۲۰، ۱-۵۲۱، ۱-۵۲۲، ۱-۵۲۳، ۱-۵۲۴، ۱-۵۲۵، ۱-۵۲۶، ۱-۵۲۷، ۱-۵۲۸، ۱-۵۲۹، ۱-۵۳۰، ۱-۵۳۱، ۱-۵۳۲، ۱-۵۳۳، ۱-۵۳۴، ۱-۵۳۵، ۱-۵۳۶، ۱-۵۳۷، ۱-۵۳۸، ۱-۵۳۹، ۱-۵۴۰، ۱-۵۴۱، ۱-۵۴۲، ۱-۵۴۳، ۱-۵۴۴، ۱-۵۴۵، ۱-۵۴۶، ۱-۵۴۷، ۱-۵۴۸، ۱-۵۴۹، ۱-۵۵۰، ۱-۵۵۱، ۱-۵۵۲، ۱-۵۵۳، ۱-۵۵۴، ۱-۵۵۵، ۱-۵۵۶، ۱-۵۵۷، ۱-۵۵۸، ۱-۵۵۹، ۱-۵۶۰، ۱-۵۶۱، ۱-۵۶۲، ۱-۵۶۳، ۱-۵۶۴، ۱-۵۶۵، ۱-۵۶۶، ۱-۵۶۷، ۱-۵۶۸، ۱-۵۶۹، ۱-۵۷۰، ۱-۵۷۱، ۱-۵۷۲، ۱-۵۷۳، ۱-۵۷۴، ۱-۵۷۵، ۱-۵۷۶، ۱-۵۷۷، ۱-۵۷۸، ۱-۵۷۹، ۱-۵۸۰، ۱-۵۸۱، ۱-۵۸۲، ۱-۵۸۳، ۱-۵۸۴، ۱-۵۸۵، ۱-۵۸۶، ۱-۵۸۷، ۱-۵۸۸، ۱-۵۸۹، ۱-۵۹۰، ۱-۵۹۱، ۱-۵۹۲، ۱-۵۹۳، ۱-۵۹۴، ۱-۵۹۵، ۱-۵۹۶، ۱-۵۹۷، ۱-۵۹۸، ۱-۵۹۹، ۱-۶۰۰، ۱-۶۰۱، ۱-۶۰۲، ۱-۶۰۳، ۱-۶۰۴، ۱-۶۰۵، ۱-۶۰۶، ۱-۶۰۷، ۱-۶۰۸، ۱-۶۰۹، ۱-۶۱۰، ۱-۶۱۱، ۱-۶۱۲، ۱-۶۱۳، ۱-۶۱۴، ۱-۶۱۵، ۱-۶۱۶، ۱-۶۱۷، ۱-۶۱۸، ۱-۶۱۹، ۱-۶۲۰، ۱-۶۲۱، ۱-۶۲۲، ۱-۶۲۳، ۱-۶۲۴، ۱-۶۲۵، ۱-۶۲۶، ۱-۶۲۷، ۱-۶۲۸، ۱-۶۲۹، ۱-۶۳۰، ۱-۶۳۱، ۱-۶۳۲، ۱-۶۳۳، ۱-۶۳۴، ۱-۶۳۵، ۱-۶۳۶، ۱-۶۳۷، ۱-۶۳۸، ۱-۶۳۹، ۱-۶۴۰، ۱-۶۴۱، ۱-۶۴۲، ۱-۶۴۳، ۱-۶۴۴، ۱-۶۴۵، ۱-۶۴۶، ۱-۶۴۷، ۱-۶۴۸، ۱-۶۴۹، ۱-۶۵۰، ۱-۶۵

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی  
دانشکده: ۱۳\_ فنی و مهندسی  
گروه آموزشی: ۱۱\_ مهندسی مدیریت اجرایی  
رشته: ۱۲\_ مهندسی مدیریت اجرایی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته  
دوره :تمامی دوره ها  
نوع برنامه :تمامی برنامه ها  
ترم ورود :۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون :۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعت		شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون								
۱۰۲	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۲۹	الکترونیک صنعتی	۳	۰	۳۰		تستی و تشریحی	۱۰۸۳۰	کتاب	الکترونیک قدرت مدارها، عناصر و کاربردها ویراست دوم	محمد ه. رشید	۱۳۹۶	نویردازان	۳۷۷۶	فصل های ۳، ۱ (تا آخربخش ۳-۷)، ۴، ۵، ۷ (تا انتهای بخش ۳-۷) و ۸(تا انتهای بخش ۳-۸) مطالعه شود.
۱۰۳	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۱	طراحی فرایند	۳	۰	۲۴		تشریحی	۱۱۴۰۱	آزمایشی	طراحی فرایند	آیدین سلیمی اصل، اصغر صفریان	۱۳۹۷	پیام نور	--	
۱۰۵	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۳	کاربرد نانو در مهندسی اجرایی	۱	۰	۸		تشریحی	۸۹۶۶	کتاب	نانو مهندسی	مسلم محمدی سلیمانی- سولماز الهی ماهانی	۱۳۹۷	فرمنش	۸۸۲	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۰۶	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۳	مکانیک سیالات	۳	۰	۲۶		تشریحی	۶۱۸۱	کتاب	مکانیک سیالات	ویکتور لایل استرینر، بنجامین وایلی	۱۳۹۷	نویردازان	۳۲۸۶	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۶ و ۱-۷)، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۳-۷، ۳-۸، ۳-۹ و ۳-۱۲) و همچنین از بخش ۳-۱۱ قسمتهای کاربرد معادله ممنتوم در ملخ ها، پشیرانی حث و مکانیک موشک حذف شود. فصل چهارم تا ابتدای بخش ۴-۴، فصل پنجم فقط بخش های ۱-۱۲ تا ابتدای ۶-۱۲ و بخش ۱۲-۱۲) و فصل ۱۱ فقط بخش ۱۱-۲ مطالعه شود.
۱۰۷	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۴	نقشه کشی تخصصی	۱	۱	۸	۳۲	تشریحی	۱۰۷۰۲	کتاب	نقشه‌کشی صنعتی ۲	کیوان میرزایی	۱۳۹۶	بیدار	--	
۱۰۸	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۶	انسانی یا مقررات کارافزینی	۱	۰	۸		تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی کارافزینی	علی اکبر احمدی - حسن درویش	۱۳۹۲	پیام نور	۶۴۹	فصل ۴ حذف شود.
۱۰۹	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۷	مکانیک خاک و پی و آزمایشگاه	۳	۱	۱۶	۳۲	تشریحی	۶۲۶۴	کتاب	اصول مهندسی ژئوتکنیک (جلد اول مکانیک خاک)	براجا، ام. داس	۱۳۹۲	بارس آیین	۷۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۵-۴، ۶-۴، ۸-۴ و ۹-۴)، ۵ (بخش های ۱-۵، ۳-۵ و ۳-۵)، ۶ (بخش های ۱-۶، ۳-۶، ۵-۶ و ۶-۶)، ۷ (به جزء بخش ۱۰-۷)، ۸ (بخش های ۱-۸ تا ابتدای ۶-۸)، ۱۰ (بخش های ۱-۱۰ تا ابتدای ۶-۱۰)، ۱۲ (بخش های ۱-۱۲ تا ابتدای ۶-۱۲ و بخش ۱۲-۱۲) و فصل ۱۲ (بخش های ۱-۱۲ تا ابتدای ۵-۱۲) مطالعه شود.
۱۱۰	۴۰۲۱	۱۳۱۱۰۳۸	کاراموزی مدیریت اجرایی	۰	۰			طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۱۱	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۲	مدیریت کارگاه و منابع انسانی	۳	۰	۲۴		تشریحی	۶۱۱۵	کتاب	اصول مدیریت ساخت	حسن صادقی- سید محمود علمایی	۱۳۹۵	دانشگاه امام حسین	۹۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۱۱۲	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۴	تحلیل سازه ۱	۳	۰	۲۶		تشریحی	۶۵۹۲	کتاب	تحلیل سازه ها	محمدرضا اخوان لیل آبادی- شاپور طاحونی	۱۴۰۱	چاد دانشگاهی امریکبیر	۸۷۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۱۳	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۵	مضالح ساختمانی و آزمایشگاه	۱	۱۰	۳۲		تستی و تشریحی	۹۶۶۷	آزمایشی	تکنولوژی مصالح ساختمانی	محمودرضا کی منیش	۱۳۹۴	پیام نور	--	
۱۱۴	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۶	قوانین حاکم بر پروژه	۳	۰	۲۰		تستی	۶۴۰۰	کتاب	مقررات ملی ساختمان ایران : میحت دوم نظامات اداری	تدوین و ترویج مقررات ملی	۱۳۹۲	توسعه ایران	۷۵۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۸ مطالعه شود.
	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۶	قوانین حاکم بر پروژه					تستی	۷۱۷۱	جزوه	قوانین حاکم بر پروژه ها	علی قربانی	۱۳۸۷	پیام نور	۱۶۴۹	منبع اول الف) گزیده‌ای از فصول قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان ب) گزیده‌ای از قانون شهرداری ها ماده ۱۰۰ ج) گزیده‌ای از قانون محاسبات عمومی مصوب ۱۳۶۶/۶/۱۰ د) گزیده‌ای از قانون تأمین اجتماعی در خصوص حق بیمه قراردادی های مقاطعه کاری ه) گزیده‌ای از فصول قانون کار جمهوری اسلامی ایران مطالعه شود.
۱۱۵	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۸	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه	۱	۱۰	۳۲		تشریحی	۱۲۲۲۲	کتاب	تکنولوژی بتن بر اساس آیین نامه بتن ایران (ابا)	امیر سرمد نه‌ری	۱۳۰۰	آذر	۳۷۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹ و ۱۴ مطالعه شود.
	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۸	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه					تشریحی	۹۵۶۲	جزوه	روش ملی طرح مخلوط بتن	مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن	۱۳۸۷	مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن	--	
۱۱۶	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۰۹	ماشین آلات ساخت	۳	۰	۲۰		تشریحی	۱۱۸۹۹	آزمایشی	ماشین آلات ساخت (ویراست دوم)	سید فرزین قاتری	۱۳۹۹	پیام نور	۶۶۱	فصل ۶ حذف شود.
۱۱۷	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۱۰	اجرای متره و برآورد	۱	۱۲	۳۲		تستی و تشریحی	۶۹۲۴	کتاب	متره و برآورد و اصول اولیه پیمانکاری	نیکبخت و ارجمند	۱۳۹۵	آزاده	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۱۸	۴۰۲۱	۱۳۱۲۰۳۹	تاسیسات زیربنایی وساختمان	۳	۰	۲۴		تستی	۱۱۸۵۵	کتاب	تاسیسات عمومی ساختمان (ویرایش ششم)	سیدشریف الدین حسینی- فردین عنایتی	۱۳۹۸	آهنگ	--	