

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی  
دانشکده: ۱۸- هنر و معماری  
گروه آموزشی: ۱۰- هنرهای کاربردی  
رشته: ۳۵- طراحی صنعتی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۰۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۰۱

زمان: ۱۳۰۰/۱۱/۰۳ - ۱۰:۱۳  
صفحه: ۱ از ۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۴۰۰۳	۱۱۱۱۶۵۱	ریاضی ۱	۳	۰	۱۶	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	شرح پیوست
۲	۴۰۰۳	۱۱۱۱۶۵۲	ریاضی ۲	۳	۰	۱۶	۴۹۶۳	فایده منبع درسنامه	بهرام طارمی - بهرام ضیعی	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۱ و فصل ۲ فقط بخش ۲-۲ (تعریف احتمال، پیشامدهای مستقل و احتمال شرطی) فصل ۲ فقط بخش ۲-۱ (توزیع نرمال) فصل ۴ فقط بخش ۲-۱ (برآورد نقطه ای) و از بخش ۲-۲ فقط زیر بخش ۲-۲-۱ فصل ۵ فقط زیر بخش ۱-۱-۵ مطالعه شود.
	۴۰۰۳	۱۱۱۱۶۵۲	ریاضی ۲					آزمایشی	محمد بامنی مقدم	-	۱۳۹۱	پیام نور	فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای قسمت دوم مطالعه شود.
۳	۴۰۰۳	۱۱۱۲۵۷۶	فیزیک (۱): ایستایی	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فصل های ۲، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۴	۴۰۰۳	۱۱۱۲۵۷۷	فیزیک (۲): دینامیک	۳	۰	۱۶	۵۲۸۸	آزمایشی	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.
۵	۴۰۰۳	۱۱۱۲۵۷۸	فیزیک (۳): الکتریسیته و نور	۳	۰	۱۶	۵۲۸۰	آزمایشی	سید محمود نجفیان رضوی	-	۱۳۹۱	پیام نور	
۶	۴۰۰۳	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶	۵۲۳۹	درسنامه	بنفشه پرخوردار	-	۱۳۹۰	پیام نور	
۷	۴۰۰۳	۱۲۱۱۴۱۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۰	آزمایشی	امیر خواص و دیگران	-	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۸	۴۰۰۳	۱۲۱۳۲۵۶	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	۱۱۹۰۸	کتاب	دکتر جعفری گوهر	-	۱۳۹۹	پیام نور	
۹	۴۰۰۳	۱۲۱۳۳۱۰	فارسی	۳	۰	۱۸	۴۹۶۷	درسنامه	گروه مولفان	-	۱۳۹۸	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۱۰	۴۰۰۳	۱۲۱۵۴۲۷	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۴۰۰۳	۱۲۱۵۴۲۸	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۲	۴۰۰۳	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۳	۴۰۰۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۴	۴۰۰۳	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	۵۲۴۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۵	۴۰۰۳	۱۲۲۰۴۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۵۳	آزمایشی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمدحسین شریفی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۱۶	۴۰۰۳	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۷	آزمایشی	زمینه ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی انقلاب اسلامی ایران	مصطفی ملکوتیان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۱۷	۴۰۰۳	۱۲۲۰۴۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۲	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی نویسندگان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۱۸	۴۰۰۳	۱۲۲۰۴۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۱۹	۴۰۰۳	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریفی	۱۳۹۲	سمت	
۲۰	۴۰۰۳	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضل اردکانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۱	۴۰۰۳	۱۲۳۳۲۴۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسن آل کجیاف- خاتم صادقی زیاری	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۲۲	۴۰۰۳	۱۲۳۹۱۲۸	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۱	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهره اسلامی فرد	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۳	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۰	اندیشه اسلامی ۱ (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۶	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر -امیر دیوانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۴	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲ (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۸	آزمایشی	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امینی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۵	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۲	تفسیر موضوعی قرآن (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۲	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۶	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۳	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی: مبانی و مفاهیم	مهدی عزیزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۷	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۸	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۳	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	۱۱۹۵۱	آزمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	
۲۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۰۰۸	مبانی هنرهای تجسمی ۲	۱	۳	۸	۵۴۰۱	آزمایشی	مبانی هنرهای تجسمی ۲	حمید آقاخانی - احمد منتظری رودبارکی	۱۳۹۱	پیام نور	
۳۰	۴۰۰۳	۱۸۱۰۲۵۸	مبانی هنرهای تجسمی ۱	۱	۳	۸	۵۲۱۱	آزمایشی	مبانی هنرهای تجسمی ۱	حمید آقاخانی- احمد منتظری رودبارکی	۱۳۹۱	پیام نور	
۳۱	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۰	کارگاه طراحی پایه (۱)	۰	۳	۶۴	۷۵۴۳	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۲	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۱	کارگاه طراحی پایه (۲)	۰	۳	۶۴	۷۵۴۳	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۲	کارگاه طراحی پایه (۳)	۰	۳	۶۴	۷۵۴۳	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۰۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۰۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست
۳۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۳۳	آشنایی با تاریخ هنر	۳	۰	۱۶		تستی	۵۰۳۹	آزمایشی	آشنایی با هنر در تاریخ ۱	غلامعلی حاتم	-	۱۳۹۱	پیام نور	--
۳۵	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۳	کارگاه حجم سازی	۰	۳		۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۶	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۵	هندسه ترسیمی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۷	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۶	کارگاه مدل سازی (۱)	۰	۳		۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۸	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۷	کارگاه مدل سازی (۲)	۰	۳		۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۸	مبانی طراحی صنعتی (۱)	۳	۰	۱۶		تستی	۱۲۱۹۱	کتاب	آشنایی با روند طراحی	مارگارت کی، رایت، جف رویل	آرمینا سراج زاهدی	آگه	--	--
۴۰	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۴۹	مبانی طراحی صنعتی (۲)	۳	۰	۱۶		تستی	۵۷۳۳	کتاب	مبادی سواد بصري	دوئیس، ا.دانیس	مسعود سیهر	۱۳۹۵	سروش	--
۴۱	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۰	مبانی طراحی صنعتی (۳)	۱	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۲	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۱	مواد و روش های ساخت (۱): چوب	۱	۱	۸	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۲	مواد و روش های ساخت (۲): فلز	۱	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۴	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۳	مواد و روش های ساخت (۳): پلاستیک	۱	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۵	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۴	نقشه کشی صنعتی	۱	۳	۸	۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۶	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۵	خلافت و نوآوری	۱	۱	۸	۲۲	تستی	۱۲۱۹۳	کتاب	شش کلاه تفکر	ادوارد دوبونو	نصور فلاحتی نوین	۱۳۹۵	تشر فطره	--
۴۷	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۶	تاریخ طراحی صنعتی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۸	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۷	فرایند طراحی صنعتی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۴۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۸	طراحی چند رسانه ای	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۰	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۵۹	هنر و تمدن اسلامی	۳	۰	۱۶		تستی	۵۰۹۰	آزمایشی	هنر و تمدن اسلامی ۱	غلامعلی حاتم	-	۱۳۹۷	پیام نور	--
۵۱	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۰	ارگونومی (۱)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۲	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۱	ارگونومی (۲)	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۲	طراحی فنی (۱): مقاومت و مصالح	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۴	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۳	طراحی فنی (۲): اجزا ماشین	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۵	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۴	فرم و فضا	۰	۳		۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۶	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۵	پروژه (۱): طراحی محصول	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۷	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۶	پروژه (۲): طراحی بسته بندی	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۸	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۷	پروژه (۳): طراحی داخلی و مبلمان	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۵۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۸	پروژه (۴): طراحی محیطی و مبلمان شهری	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۰	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۶۹	پروژه (۵): طراحی بیونیک	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۱	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۰	پروژه (۶): طراحی خدمات	۱	۱	۸	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۲	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۱	پروژه (۷): طراحی برای صنایع	۱	۳	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۲	آینده پژوهی در طراحی	۱	۱	۸	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۴	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۳	طراحی به کمک رایانه	۱	۳	۸	۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۵	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۴	آرزیابی محصولات صنعتی	۳	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۶	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۵	ارتباط با صنایع	۱	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۷	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۶	طراحی ارگونومیک	۱	۱	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۶۸	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۷	کارآموزی (۱)	۰	۱		۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۰۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۰۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۶۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۸	کارآموزی (۲)	۰	۱		۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۰	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۷۹	ریاتیک	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۱	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۰	طرح اشیا در تمدن ایرانی - اسلامی	۲	۰	۱۶		تستنی	۱۲۱۲۸	کتاب	طرح اشیا در تمدن اسلامی	ناصر مقدم پور		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۷۲	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۱	اقتصاد و بازاریابی محصولات صنعتی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۳	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۲	کارگاه دیجیتال	۱	۱	۱۶	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۴	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۳	پروژه نهایی	۱	۳	۸	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۵	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۴	هندسه پرسپکتیو	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۶	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۵	آشنایی با مدیریت طراحی	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۷	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۶	تاریخ طراحی صنعتی معاصر	۲	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۸	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۷	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶		تستنی	۱۲۲۵۶	کتاب	Technical language of art - زبان تخصصی هنر	سید محسن حاج سیدجواد- احسان محمد حسینی		۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	--	
۷۹	۴۰۰۳	۱۸۱۰۴۸۸	روش تحقیق و ارائه	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	