

زمان: ۱۹ : ۱۰ - ۰۷/۱۰/۱۳۹۱
صفحه: ۱ از ۴

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰۵-۱-۱۳-۱۸-۱۲
دانشکده: ۱۲-فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۸-مهندسی پزشکی

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف انتخابی	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	منبع	شماره	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	سال انتشار امیلاده	نامنیر	شرح پیوست
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱-۱۱-۴۰۷	۲۹۱۱		۲۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۰۱	دربسانمه	ریاضی عمومی ۱	مهمیانی احمدیور	۲۰۰۶	۱۳۸۵	پام نور	فصل ۳ تا آخر فصل ۱ مطالعه شود. (اینات قضايا حذف مي ياشد)
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱-۱۱-۴۰۸	۲۹۱۱		۲۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۲۹۲	دربسانمه	ریاضی عمومی ۲	آرمايشي قطعی	۲۰۰۶	۱۳۸۷	پام نور	از قسمت اول از ابتدای فصل ۲ تا پایان فصل ۶ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ تا پایان فصل ۸ مطالعه و تدریس شود.
۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱-۱۱-۴۰۹	۲۹۱۱		۲۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۸۷۸	کتاب	معادلات دیفرانسیل معمولی	آرمايشي قطعی	۲۰۰۶	۱۳۸۹	پام نور	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
۴	ریاضیات مهندسی	۱۱-۱۱-۴۱۱	۲۹۱۱		۲۰	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۳۶۲	دربسانمه	ریاضی مهندسی	ساروي- شفیعی	۲۰۰۸	۱۳۸۷	پام نور	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
۵	بیوفزیک	۱۱-۱۳-۴۲۶	۲۹۱۱		۱۶	۰	۲	تستی	۱۴۸	دربسانمه	بیوفزیک	آرمايشي قطعی	۲۰۰۹	۱۳۸۸	پام نور	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
۶	فیزیک عمومی ۱ و آرمايشگاه	۱۱-۱۳-۴۶۲	۲۹۱۱		۳۲	۱۸	۱	تستی و تشریحی	۱۱۹۱	دربسانمه	فیزیک پایه ۱	آرمايشي قطعی	۲۰۰۸	۱۳۸۷	پام نور	مودودی مطالعه شود. انجام از ابتدای فصل ۱ تا پایان فصل ۱۰ مطالعه شود. انجام آزمایش ۱۰ آزمایش
۷	فیزیک عمومی ۲ و آرمايشگاه	۱۱-۱۳-۴۶۴	۲۹۱۱								دستورکار آرمايشگاه فیزیک پایه ۱	سید احمد بايانزاد	۲۰۰۸	۱۳۸۷	پام نور	گردد، انجام ۱۰ آزمایش
۸	فیزیک پزشکی	۱۱-۱۳-۴۷۲	۲۹۱۱		۲۴	۰	۲	تستی و تشریحی	۲۲۵۲	دربسانمه	فیزیک پایه ۲	آرمايشي قطعی	۲۰۰۲	۱۳۸۱	پام نور	کتاب فیزیک پایه ۲ و سستور کار آرمايشگاه فیزیک را با شرح پیوست از ابتدای فصل ۱ تا پایان فصل ۱۰ حدیثات بخششای (۶-۲) (۴-۵) (۳-۸) (۲-۸)، و انجام آزمایش (۷-۱) آزمایش
۹	شیمی عمومی ۱	۱۱-۱۴-۴۹۶	۲۹۱۱		۱۸	۰	۳	تستی و تشریحی	۲۶۷۲	دربسانمه	شیمی عمومی ۱	دستورکار آرمايشگاه فیزیک ۲	۲۰۰۳	۱۳۸۳	پام نور	همه کتاب مطالعه شود.
۱۰	بیوشیمی	۱۱-۱۴-۴۱۰	۲۹۱۱		۱۸	۰	۲	تستی و تشریحی	۱۲۷	کتاب	میانی بیوشیمی	عذر ربانی جادگانی	۲۰۰۹	۱۳۸۸	پام نور	همه کتاب مطالعه شود.
۱۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۱۱-۱۸-۰۳۴	۲۹۱۱		۴	۰	۱	تستی	۱۲۲۸	کتاب	جمعیت و تنظیم خانواده	دکتر سید احمد میرشکرایی	۲۰۰۳	۱۳۸۳	پام نور	فصل ۳-۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۷-۱۸ مطالعه و تدریس شود.
۱۲	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲۹۱۱		۱۲	۰	۲	تستی	۲۱۶۱	کتاب	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	جمعیت ار مولفان	۲۰۰۷	۱۳۸۶	پام نور	فارار (نهادمناندگی فقام مفهوم ر
۱۳	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۴۵۵	۲۹۱۱		۱۸	۰	۲	تستی	۲۱۷۳	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	محمد علیمحمدی، حسن خلیلی	۲۰۰۸	۱۳۸۷	دانشگاه پام	آشنایی با دفاع مقدس
۱۴	آشنایی با دفاع مقدس	۱۲-۱۲-۴۰۰	۲۹۱۱		۱۲	۰	۲	تستی	۲۰۸۵	کتاب	آشنایی با دفاع مقدس	جادرم الرضا (ع)	۲۰۰۹	۱۳۸۸	دانشگاه پام	مطالب زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فصل اول: از صفحه ۲۴ از پاداشفت توضیحی تا ابتدای صفحه ۵۰، از ابتدای صفحه ۲۵ تا ابتدای صفحه ۲۲ سوم: از آخر صفحه ۲۸ تا ابتدای صفحه ۱۰۰ هشتم: از اواسط صفحه ۱۱۰ تا اواسط صفحه ۱۲۵ فصل یعنی: از صفحه ۱۷۵ تا آخر فصل (صفحه ۱۸۸) فصل ششم: از ابتدای فصل (۱۹۱) تا آخر صفحه ۲۰۳ و از ابتدای صفحه ۲۱۲ تا آخر فصل (صفحه ۲۲۲) فصل هشتم: از صفحه ۲۲۱ تا آخر فصل (صفحه ۲۷۸) فصل هشتم: از صفحه ۲۹۶ تا آخر فصل (صفحه ۳۳۲) فصل نهم: از ابتدای فصل (صفحه ۳۲۵) تا اواسط صفحه ۷۴
۱۵	فارسی	۱۲-۱۳-۴۰۹	۲۹۱۱		۱۸	۰	۳	تستی	۲۲۵۵	دربسانمه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۲۰۰۸	۱۳۸۷	دانشگاه پام	از اسمایی خاص نویسندا کتاب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و سوالات امتحانی طرح نمی شود.
۱۶	تربیت بدنی ۱	۱۲-۱۵-۱۰۵	۲۹۱۱		۱۶	۱	۰	تستی	۲۲۵۷	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۱	اوالفصل فراهانی	۲۰۰۴	۱۳۸۳	دانشگاه پام	
۱۷	تربیت بدنی ۲	۱۲-۱۵-۱۰۱	۲۹۱۱		۱۶	۱	۰	تستی	۱۱۰۹	کتاب	تربیت بدنی ۲	اوالفصل فراهانی	۲۰۰۳	۱۳۸۲	پام نور	
۱۸	انقلاب اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۴۲۴	۲۹۱۱		۱۲	۰	۲	تستی	۲۱۵۳	کتاب	در آمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران هرایی	محمد حجاج	۲۰۱۰	۱۳۹۱	پام نور (جان آخر) (پیراست دوم)	

معارف (نهاد نمایندگی مقام معطى)	۲۰۰۹	۱۳۸۸		بعيي فوري دوم ()	انديشه سياسي امام خميني (ويراست	كتاب	۱۸۳۷	تسنی	۱۲	۰	۲	انديشه سياسي امام خميني	۱۲-۲۰-۴۷۸	۲۹۱۱	۱۹
آيات حزء ۳۰ قرآن کريم مطالعه و حفظ شد ابن درس بصورت خودخوان و بدون استاد ارائه می شود	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	القرآن الكريم	كتاب	۲۲۲۵	تسنی		۰	۲	حفظ حزء ۳۰ قرآن کريم	۱۲-۲۰-۶۰۷	۲۹۱۱	۲۰

انشگاه پیام نور

مان: ۱۹ - ۱۰ / ۰۷ / ۱۳۹۱ صفحه: ۲ از ۴

ییست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۱۲-مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک مقطع : کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۹ گزارش: ۱۰۰۹

شیما، و نظام : ۱۲-۱۸-۱۳-۱-۰

دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی

گروه آموزشی : ۱۸-مهندسی پزشکی

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پوست
۲۱	۳۹۱۱	اشتباه با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران و ایران	۲	تستی	۲۱۶۰	کتاب	مهدی نظر پور اسلامی ایران(ازماشی) ویرایش جدید	اشتباه با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(ازماشی) ویرایش جدید	علی اکبر ولاتی	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۲	۳۹۱۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	تستی	۱۷۱۲	کتاب	فرهنگ و تدبیر اسلامی	علی اکبر ولاتی	مهدی نظر پور	۲۰۰۵	دانشگاه پیام نور	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۳	۳۹۱۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	تستی	۲۱۴۷	کتاب	اندیشه اسلامی ۱ (آزمایشی) ویرایش جدید	حصیر سبیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۱ (آزمایشی) ویرایش جدید	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۴	۳۹۱۱	اندیشه اسلامی ۲	۲	تستی	۲۱۶۲	کتاب	اندیشه اسلامی ۲ (آزمایشی) ویرایش جدید	حصیر سبیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۲ (آزمایشی) ویرایش جدید	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۵	۳۹۱۱	ایمن زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	تستی	۲۱۶۴	کتاب	ایمن زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	احمد حسین شریفی	ایمن زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	۱۲۸۷	معارف (نهاد تابعی مقام معط)	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۶	۳۹۱۱	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۸۴۳	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم (گذاروی و تدوین : علیرضا کمالی)	ایت ال... مکارم شیرازی	تفسیر موضوعی قرآن کریم (گذاروی و تدوین : علیرضا کمالی)	۱۲۸۵	معارف (نهاد تابعی مقام معط)	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۷	۳۹۱۱	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاہیم)	۲	تستی	۱۱۹۶	کتاب	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)	محمد داویدی	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)	۱۲۸۶	معارف (نهاد تابعی مقام معط)	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۸	۳۹۱۱	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۲	تستی	۲۱۵۷	کتاب	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلنشاد تهرانی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۱۲۸۷	معارف (نهاد تابعی مقام معط)	معارف (نهاد تابعی مقام معط)
۲۹	۳۹۱۱	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۳	تشریحی	۲۶۷۰	کتاب	۱- مبانی ترمودینامیک ویرایش ششم	زونتای بور گناه و این	۱- مبانی ترمودینامیک ویرایش ششم	۱۳۸۸	۱- نما	فصل ۱ تا ۵ مطالعه شود .
۳۰	۳۹۱۱	دینامیک ماشین	۳	تشریحی	۲۶۳۷	کتاب	سینماتیک و دینامیک ماشین ها	حرج. اچ . مارتین	اسمعاعیل پازوکی	۱۳۸۸	دانشگاه صنعتی اصفهان - مرکز نسн	فصل ۱،۲،۳،۵ مطالعه شود .
۳۱	۳۹۱۱	طراطی اجزا ۱	۳	تشریحی	۴۴۵۱	کتاب	طراطی اجزاء ماشین (ویراست ششم)	علام رضا ذارع بور	حوزف شبکی- چالز میشه	۱۳۹۰	نهن	از جلد اول : فصلهای ۳-۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵ (مطالعه و تدریس شود .
۳۲	۳۹۱۱	mekanik Siviyat	۳	تشریحی	۲۶۳۹	کتاب	mekanik Siviyat	ویکنوا. استریت، ای. بنجامین	طراحی اجزاء انتظاری	۱۳۸۹	توبداران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ مطالعه و تدریس شود .
۳۳	۳۹۱۱	استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی برشکی	۳	تشریحی	۷۷۷۳	کتاب	استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی برشکی	سیامک نجاریان	سیامک (مکانیک مهندسی)	۱۳۸۰	جهاد دانشگاهی	کل کتاب مطالعه و تدریس شود .
۳۴	۳۹۱۱	دینامیک و ارتعاشات در مهندسی برشکی	۳	تشریحی	۳۷۸۹	کتاب	دینامیک (مکانیک مهندسی)	حی ال مریام - ال جی گریک	علی سینایی و کاشانی حصار	۱۳۸۸	نما - جوان فردا	- از منبع دینامیک فصل ۱، فصل ۲ بجز (بخش های ۳-۷-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵)، فصل ۲ بجز (بخش های ۶-۹ و ۶-۹-۶-۸-۷-۷) (مطالعه شود و از منبع ارتعاشات مکانیکی فصل ۱ بجز (بخش های ۱-۰-۳، ۱-۰-۳-۱-۹-۷-۶-۵-۴-۳-۲-۱-۰-۴) (بخش های ۳-۹-۸-۷-۶-۵-۴-۳-۲-۱-۰-۴) و فصل ۲ بجز (بخش های ۳-۷-۷-۶-۵-۴-۳-۲-۱-۰-۴) (مطالعه شود .

۳۹۱۱	۱۳-۱۵-۱۳۶	خواص مواد مهندسی	تشریحی و تستی و	۲۴	۰	۲	۳۷۹۰	کتاب	۴۱۲۸	اصول علم مواد	ارتعاشات مکانکی	سینگریسواس رانو	هرام بستی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	متکران	۲۰۱۲	۱۳۹۱	سرافرار	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
------	-----------	------------------	-----------------	----	---	---	------	------	------	---------------	-----------------	-----------------	-----------	------	------	--------	------	------	---------	-----------------------------

دانشگاه پیام نور

مان: ۱۹ - ۱۰ / ۰۷ / ۱۳۹۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۵ گزارش: ۱۰۹

رشته : ۱۲-مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک مقطع : کارشناسی

شماره نظام : ۱۲-۱۸-۱۳-۰۱-۰۱
دانشکده : فنی و مهندسی
گروه آموزشی : ۰۱-۱۸-مهندسی پزشکی

کل کتاب مطالعه و تدریس شود.	دانشگاه علوم پزشکی و نوآوری بخ	۲۰۰۶	۱۳۸۵			زهره سرافار	مانی حركت شناسی و بیومکانیک سیستم محرکه	کتاب	۲۴۱۷	تسنی و تشریحی	۲۲	۰	۲	کینزیولوژی و بیومکانیک مقدماتی	۱۳-۱۸-۰۵۶	۳۹۱۱	۴۸
۲۰۱۰	۱۳۸۹						بدون منبع	کتاب	۲۸۱۵	تشریحی	۲۲	۰	۲	ارتزوبوت	۱۳-۱۸-۰۵۷	۳۹۱۱	۴۹

انشگاه پیام نور

مان: ۱۹ - ۱۰ / ۰۷ / ۱۳۹۱

پیش‌نیت منابع دروس سرفصل هر رشته

۱۲-مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک قطعه : کاشتیاسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹