

زمان: ۱۵: ۰۹ - ۰۶/۱۱/۱۳۹۲
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۵-مهندسی مکانیک گرایش مکانیک حامدات
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۰ - کارشناسی
دانشکده: ۱۲-فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵-مهندسی مکانیک

ردیف احصای	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف احصای	نام درس	شماره درس	ترم	
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۴۰۷	۳۹۲۲	۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۴۰۷	۳۹۲۲	
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۴۰۸	۳۹۲۲	۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۴۰۸	۳۹۲۲	
۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۴۰۹	۳۹۲۲	۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۴۰۹	۳۹۲۲	
۴	ریاضیات مهندسی	۱۱۱۱۴۱۱	۳۹۲۲	۴	ریاضیات مهندسی	۱۱۱۱۴۱۱	۳۹۲۲	
۵	فیزیک عمومی ۱	۱۱۱۱۳۰۵۸	۳۹۲۲	۵	فیزیک عمومی ۱	۱۱۱۱۳۰۵۸	۳۹۲۲	
۶	فیزیک عمومی ۲	۱۱۱۱۳۰۵۹	۳۹۲۲	۶	فیزیک عمومی ۲	۱۱۱۱۳۰۵۹	۳۹۲۲	
۷	ازمایشگاه فریزیک ۱	۱۱۱۱۳۶۰	۳۹۲۲	۷	ازمایشگاه فریزیک ۱	۱۱۱۱۳۶۰	۳۹۲۲	
۸	ازمایشگاه فریزیک ۲	۱۱۱۱۳۶۸	۳۹۲۲	۸	ازمایشگاه فریزیک ۲	۱۱۱۱۳۶۸	۳۹۲۲	
۹	شیوه علومی	۱۱۱۱۳۴۹۰	۳۹۲۲	۹	شیوه علومی	۱۱۱۱۳۴۹۰	۳۹۲۲	
۱۰	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۰۰	۳۹۲۲	۱۰	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۰۰	۳۹۲۲	
۱۱	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۵۰	۳۹۲۲	۱۱	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۵۰	۳۹۲۲	
۱۲	اشنایی با دفاع مقدس	۱۲۱۲۴۰۰	۳۹۲۲	۱۲	اشنایی با دفاع مقدس	۱۲۱۲۴۰۰	۳۹۲۲	
۱۳	فارسی	۱۲۱۲۴۰۹	۳۹۲۲	۱۳	فارسی	۱۲۱۲۴۰۹	۳۹۲۲	
۱۴	تریبت بدنی و زندگانی	۱۲۱۵۴۶۹	۳۹۲۲	۱۴	تریبت بدنی و زندگانی	۱۲۱۵۴۶۹	۳۹۲۲	
۱۵	ورزش و زندگانی	۱۲۱۵۴۲۰	۳۹۲۲	۱۵	ورزش و زندگانی	۱۲۱۵۴۲۰	۳۹۲۲	
۱۶	تریبت بدنی	۱۲۱۵۴۲۱	۳۹۲۲	۱۶	تریبت بدنی	۱۲۱۵۴۲۱	۳۹۲۲	
۱۷	ورزش ۱	۱۲۱۵۴۲۲	۳۹۲۲	۱۷	ورزش ۱	۱۲۱۵۴۲۲	۳۹۲۲	
۱۸	اقبال اسلامی ایران	۱۲۲۰۲۲۲	۳۹۲۲	۱۸	اقبال اسلامی ایران	۱۲۲۰۲۲۲	۳۹۲۲	
۱۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	۳۹۲۲	۱۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	۳۹۲۲	
۲۰	حفظ حزه ۳۰ قران کریم	۱۲۲۰۴۰۷	۳۹۲۲	۲۰	حفظ حزه ۳۰ قران کریم	۱۲۲۰۴۰۷	۳۹۲۲	
۲۱	اشنایی با پایه‌وناسی اساسی	۱۲۲۲۱۷۴	۳۹۲۲	۲۱	اشنایی با پایه‌وناسی اساسی	۱۲۲۲۱۷۴	۳۹۲۲	
۲۲	جمهوری اسلامی	۱۲۲۹۱۷۵	۳۹۲۲	۲۲	جمهوری اسلامی	۱۲۲۹۱۷۵	۳۹۲۲	
۲۳	قرهنه و پند اسلام و ایران	۱۲۲۳۰۲۰	۳۹۲۲	۲۳	قرهنه و پند اسلام و ایران	۱۲۲۳۰۲۰	۳۹۲۲	
۲۴	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۰	۳۹۲۲	۲۴	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۰	۳۹۲۲	
۲۵	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۳۹۲۲	۲۵	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۳۹۲۲	
۲۶	تفسیرموضعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۳۹۲۲	۲۶	تفسیرموضعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۳۹۲۲	
۲۷	اخلاق اسلامی (منابن و مقاهم)	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۲۲	۲۷	اخلاق اسلامی (منابن و مقاهم)	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۲۲	
۲۸	تفسیرموضعی نوح البالغه	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۲۲	۲۸	تفسیرموضعی نوح البالغه	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۲۲	
۲۹	دانش خانواده و جماعت	۱۲۲۳۰۲۴	۳۹۲۲	۲۹	دانش خانواده و جماعت	۱۲۲۳۰۲۴	۳۹۲۲	
۳۰	مدیریت و کنترل بروزه	۱۲۱۴۰۵۰	۳۹۲۲	۳۰	مدیریت و کنترل بروزه	۱۲۱۴۰۵۰	۳۹۲۲	
۳۱	نقشه کشی صنعتی ۱	۱۲۱۵۰۰۴	۳۹۲۲	۳۱	نقشه کشی صنعتی ۱	۱۲۱۵۰۰۴	۳۹۲۲	
۳۲	استانیک ۱۲۱۵۰۰۹	۳۹۲۲	۳۲	استانیک ۱۲۱۵۰۰۹	۳۹۲۲	۳۲	استانیک ۱۲۱۵۰۰۹	۳۹۲۲

نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱
۱۳۱۵۰۱۰	۱۳۱۵۰۱۲	۲۹۲۲	۲۲	۱۳۱۵۰۱۲	۲۹۲۲	۲۴	۲۲	۱۳۱۵۰۱۰	۱۳۱۵۰۱۲	۲۹۲۲	۲۴	۱۳۱۵۰۱۰	۱۳۱۵۰۱۲	۲۹۲۲	۲۴
کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب	کتاب
۸۹۲۰	۶۳۲۸	۵۹۰۱	۴۸	۴۸	۳۶	۰	۳	۱	۱	۰	۴	۰	۴	۰	۴
نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱	نحوه کشی صنعتی ۲	نحوه کشی صنعتی ۱
مقاآمت مصالح	مقاآمت مصالح	دانامیک (مکانیک مهندسی)	دانامیک (مکانیک مهندسی)	جی. ال. مریام - ال. جی. کریگ	جی. ال. مریام - ال. جی. کریگ	سینا سینایی	سینا سینایی	برام پوستی	برام پوستی	فربیدالدی، بیر، ای، راسل، جاسنستون، جانتی، دیولف، دیوید، مازورک	فربیدالدی، بیر، ای، راسل، جاسنستون، جانتی، دیولف، دیوید، مازورک	منفکران	منفکران	۲۰۱۲	۲۰۱۲
۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۰۴-۳، ۱۰۳-۹، ۱۱۳-۱، ۱۰۰-۴، ۹۰-۴، ۸۰-۴، ۱۰۴-۱، ۱۱۱-۳، ۱۰۰-۳، ۹۰-۴، ۸۰-۴، ۷۰-۴، ۶۰-۴، ۵۰-۴، ۴۰-۴، ۳۰-۴، ۲۰-۴	۱۰۴-۳، ۱۰۳-۹، ۱۱۳-۱، ۱۰۰-۴، ۹۰-۴، ۸۰-۴، ۷۰-۴، ۶۰-۴، ۵۰-۴، ۴۰-۴، ۳۰-۴، ۲۰-۴	سرافرار	سرافرار	۲۰۱۲	۲۰۱۲

زمان: ۱۵ : ۰۹ - ۰۶ / ۱۱ / ۱۳۹۲
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۵-مهندسی مکانیک گرایش مکانیک حامدات
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۰ - کارشناسی
دانشکده: ۱۲-فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵-مهندسی مکانیک

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف احصای
۲۶	علم مواد	۱۳۱۵۰۱۵	۲۹۲۲	
۲۷	دانیمک ماشین	۱۳۱۵۰۱۷	۲۹۲۲	
۲۸	ترمودینامیک ۱	۱۳۱۵۰۱۹	۲۹۲۲	
۲۹	مقاآمت مصالح ۲	۱۳۱۵۰۲۰	۲۹۲۲	
۳۰	مکانیک سیالات ۱	۱۳۱۵۰۲۱	۲۹۲۲	
۳۱	ترمودینامیک ۲	۱۳۱۵۰۲۲	۲۹۲۲	
۳۲	مکانیک سیالات ۲	۱۳۱۵۰۲۳	۲۹۲۲	
۳۳	ازمایشگاه مقاآمت مصالح	۱۳۱۵۰۲۵	۲۹۲۲	
۳۴	طرایح اجرا ۱	۱۳۱۵۰۲۶	۲۹۲۲	
۳۵	ازمایشگاه مکانیک سیالات	۱۳۱۵۰۲۷	۲۹۲۲	
۳۶	ازتعاشات مکانیکی	۱۳۱۵۰۲۸	۲۹۲۲	
۳۷	ازتعاشات ۱	۱۳۱۵۰۲۹	۲۹۲۲	
۳۸	ازتعاشات ۲	۱۳۱۵۰۳۰	۲۹۲۲	
۳۹	ازتعاشات ۳	۱۳۱۵۰۳۱	۲۹۲۲	
۴۰	ازتعاشات ۴	۱۳۱۵۰۳۲	۲۹۲۲	
۴۱	ازتعاشات ۵	۱۳۱۵۰۳۳	۲۹۲۲	
۴۲	ازتعاشات ۶	۱۳۱۵۰۳۴	۲۹۲۲	
۴۳	ازتعاشات ۷	۱۳۱۵۰۳۵	۲۹۲۲	
۴۴	ازتعاشات ۸	۱۳۱۵۰۳۶	۲۹۲۲	
۴۵	کارگاه مانشین ابزار و ابزارسازی	۱۳۱۵۱۲۸	۲۹۲۲	
۴۶	طرایح مکانیزم ها	۱۳۱۵۱۱۹	۲۹۲۲	
۴۷	طرایح مکانیزم ها ۲	۱۳۱۵۱۲۶	۲۹۲۲	
۴۸	ریاضی مکانیک	۱۳۱۵۱۰۷	۲۹۲۲	
۴۹	ریاضی مکانیک ۲	۱۳۱۵۱۰۸	۲۹۲۲	
۵۰	طرایح اجرا ۲	۱۳۱۵۱۲۶	۲۹۲۲	
۵۱	کارگاه مانشین ابزار	۱۳۱۵۱۲۸	۲۹۲۲	
۵۲	ازمایشگاه ترمودینامیک	۱۳۱۵۱۲۷	۲۹۲۲	
۵۳	سیستم های هیروبلک و سومکانیک ابرمایشگاه	۱۳۱۵۱۲۸	۲۹۲۲	
۵۴	ازمایشگاه دیامیک ماشین و ازانتعاشات	۱۳۱۵۱۲۹	۲۹۲۲	
۵۵	انتقال حرارت ۱	۱۳۱۵۱۲۰	۲۹۲۲	
۵۶	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۱۳۱۵۱۱۹	۲۹۲۲	
۵۷	کارگاه آنومکانیک	۱۳۱۵۱۲۱	۲۹۲۲	
۵۸	مقاآمت مصالح ۳	۱۳۱۵۱۲۷	۲۹۲۲	
۵۹	مکانیک شکست مقدماتی	۱۳۱۵۱۲۸	۲۹۲۲	
۶۰	شناخت فلزات صنعتی	۱۳۱۵۱۲۹	۲۹۲۲	
۶۱	طرایح مخازن تحت فشار	۱۳۱۵۱۲۰	۲۹۲۲	
۶۲	روشهای تولید و کارگاه	۱۳۱۵۱۲۱	۲۹۲۲	
۶۳	پلاستیسیته عملی و تغیر شکل	۱۳۱۵۱۲۱	۲۹۲۲	
۶۴	مواد مرکب	۱۳۱۵۱۲۳	۲۹۲۲	
۶۵	طرایح و ساخت به کمل	۱۳۱۵۱۲۹	۲۹۲۲	
۶۶	کامپیوئن	۱۳۱۵۱۲۳	۲۹۲۲	
۶۷	کارگردانی ۱	۱۳۱۵۱۲۴	۲۹۲۲	
۶۸	کارگردانی ۲	۱۳۱۵۱۲۵	۲۹۲۲	
۶۹	بروژه خصوصی	۱۳۱۵۱۲۶	۲۹۲۲	
۷۰	ازمایشگاه مهندسی برق ۱	۱۳۱۵۱۲۷	۲۹۲۲	
۷۱	میانی مهندسی برق	۱۳۱۵۱۲۸	۲۹۲۲	

مان: ۱۵ - ۰۶ / ۱۱ / ۱۳۹۲

نشگاه پیام نور

بست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : ۱۵-مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات
وره : تمامی دوره ها