

۱۳۹۲/۰۵/۳۰ - ۱۰:۳۶ مان: ۱ از ۲ صفحه

دانشگاه پیام نور

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : ۱۲-مهندسی خودرو

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳-فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵-مهندسی

زمان: ۳۶ : ۱۰ - ۰۵/۰۵/۱۳۹۲
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-مهندسی خودرو

دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۳-فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۱۵-مهندسی مکانیک

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	شماره	تزم	ردیف	شرح پیوست	ناشر	سال انتشار	متوجه	نوبنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	عدد اساع	واحد	ت	ت عدد	ت تغیری عمل	ت تغیری	ت
۲۲	۱۳-۱۵-۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۰۷۰	۲۹۲۱	از فعل ۱ تا آخر فعل ۹ مطالعه شود.	شهراب-فینی حسینیان	۱۳۸۹	پهروم پوستی	ولیام ت. تامسون	ارتعاشات مکانیکی	کتاب	۴۴۶۸	نشریجی	۳۰	۰	۲	۰	۰	۰	
۲۲	۱۳-۱۵-۰۹۱	مکانیک سیالات	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۰۹۱	۲۹۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ به جز فعل ۲ بخش ۹-۲، فعل ۵ به جز فعل ۲ بخش ۵-۶ مطالعه شود.	توبیداران	۱۳۸۹	علیسا انطاری وابی	مکانیک سیالات	کتاب	۲۶۳۹	نشریجی	۳۶	۰	۲	۰	۰	۰		
۲۲	۱۳-۱۵-۰۹۷	دینامیک	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۰۹۷	۲۹۲۱	فصل ۱ تا پانزه فعل ۶ به جز فعل ۳ بخش ۳-۱۳، فعل ۲ بخش ۴ و ۵ مطالعه شود	مشهد: انتشارات نما - جوان فردی	۱۳۸۹	حی. ال. میرام - ال. حی. کریگ کاشانی حصار	دینامیک (مکانیک مهندسی)	کتاب	۱۵۰۰	نشریجی	۳۶	۰	۲	۰	۰	۰		
۲۵	۱۳-۱۵-۱۱۹	طراحی مکانیزم ها	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۱۹	۲۹۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۶ فعل ۸ (فقط بخش های ۱-۸، ۲-۸، ۳-۸) فعل ۱۰ (فقط بخش های ۱-۱، ۲-۱، ۳-۱، ۴-۱، ۵-۱، ۶-۱) و فعل ۱۲ (فقط بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲) مطالعه گردد.	جهاز دانشگاهی واحد تهران	۱۳۹۰	محمد حسین صبور بندگارها	طراحی مکانیزمها (ترکیب سینماتیکی زاک دنایوت)	کتاب	۴۰۶۶	نشریجی	۳۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۲۶	۱۳-۱۵-۱۲۸	کارگاه ماسن ابزار و ابزارسازی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۲۸	۲۹۲۱	با پیام نور	-	-	ایدین سلیمانی اصل و مرتضی یگانه	کارگاه عمومی ۱	جزوه	۳۱۳۴	نشریجی	۱۶	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۷	۱۳-۱۵-۱۲۳	آرامشگاه ارتعاشات و دینامیک ماشین	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۲۳	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۲	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۸	۱۳-۱۵-۱۲۵	ترمودینامیک	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۲۵	۲۹۲۱	از فعل ۱ تا پانزه فعل ۶ مطالعه و تدریس شود.	منفکران	۱۳۹۱	پیونس ال سنجل- میخانیل ای بوذر پهروم پوستی	ترمودینامیک- بانگریش مهندسی- ویرایش سوم	کتاب	۲۷۹۷	نشریجی	۲۴	۰	۲	۰	۰	۰		
۲۹	۱۳-۱۵-۱۳۷	آرامشگاه ترمودینامیک	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۳۷	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۲	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۰	۱۳-۱۵-۱۸۷	سوخت و احتراق	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۸۷	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۴	۰	۲	۰	۰	۰		
۲۱	۱۳-۱۵-۱۹۰	کارگاه جوشکاری و رفرکاری	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۹۰	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۲	۱۳-۱۵-۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۱۹۱	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۲	۱۳-۱۵-۲۲۸	آرامشگاه تقابل حرارت	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۸	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۲	۰	۱	۰	۰	۰		
۲۲	۱۳-۱۵-۲۲۱	مدیریت صنعتی در خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۱	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۸	۰	۰	۰	۰	۰		
۲۵	۱۳-۱۵-۲۲۴	بروزه بخوبی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۴	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰		
۲۶	۱۳-۱۵-۲۲۶	اقتصاد مهندسی در صفت خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۶	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰		
۲۷	۱۳-۱۵-۲۲۷	زان صصی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۷	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰		
۲۸	۱۳-۱۵-۲۲۸	روش های تولید اجزاء خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۸	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰		
۲۹	۱۳-۱۵-۲۲۹	کارگاه ریخت گر و قالب سازی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۹	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰		
۵۰	۱۳-۱۵-۲۲۰	سیستم های سوخت رسانی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۰	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰		
۵۱	۱۳-۱۵-۲۲۱	نقشه کشی صنعتی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۱	۲۹۲۱	کل کتاب به جزء بخش های ۵-۶ و ۶-۷ (تصویر مجسم دیگری و تصویر مجسم مایل) مطالعه و تدریس شود.	موسسه علمی دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۹۱	مهندس احمد متقي بور (ویرایش جدید)	رسیم قبی و نقشه های صنعتی ۱	کتاب	۱۳۲۳	تسنی	۲۲	۰	۱	۰	۰	۰	۰	
۵۲	۱۳-۱۵-۲۲۲	موتورهای احتراق داخلی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۲	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۲۴	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۲	۱۳-۱۵-۲۲۴	آبودینامیک خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۴	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۶۲۲	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۴	۱۳-۱۵-۲۲۴	طراحی اجزاء خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۲۴	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۵	۱۳-۱۵-۲۴۵	روش های طراحی مهندسی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۴۵	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۷۲۳	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۶	۱۳-۱۵-۲۴۶	طراحی اجزاء خودرو به کمک کامپیوتر	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۴۶	۲۹۲۱	کتاب	عابد	۱۳۸۸	محمد حسین صادقی و احسان شکوری	طرایحی و ساخت به کمک کامپیوتر CAD/CAM/CAE	کتاب	۵۲۲	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۷	۱۳-۱۵-۲۴۷	مبانی دینامیک خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۴۷	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۸	۱۳-۱۵-۲۴۸	سیستم های انسانی و انتقال قدرت و کارگاه	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۴۸	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۵۹	۱۳-۱۵-۲۴۹	خودرو و کارگاه	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۴۹	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۱	۰	۲	۰	۰	۰		
۶۰	۱۳-۱۵-۲۵۰	مبانی مهندسی طراحی خودرو	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۵۰	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۶۱	۱۳-۱۵-۲۵۱	هیدرولیک و نیوماتیک	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۵۱	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۶۲	۱۳-۱۵-۲۵۲	موتورهای بیستونی	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۵۲	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		
۶۳	۱۳-۱۵-۲۵۳	موتورهای دیزل	۱۳۹۲۱	۱۳-۱۵-۲۵۳	۲۹۲۱	بدون منع	-	-	کتاب	بدون منع	کتاب	۲۸۱۵	نشریجی	۰	۰	۲	۰	۰	۰		

زمان: ۳۶ : ۱۰ - ۰۵/۰۳/۱۳
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-مهندسی خودرو
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳-فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵-مهندسی مکانیک

ردیف تخصصی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	تعداد عمل	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پوست	
۶۴	۱۳-۱۵-۲۵۴	روشهای المان محدود	۲	۱	۱	نشریه	۴۰۶۵	تحلیل اجزای محدود کاربردی	لاری، ج. سکریند	محمد فرزین	۱۳۸۶	مرکز نشر دانشگاه صنعتی اصفهان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱	مطالعه شود.
۶۵	۱۳-۱۵-۲۵۵	کاربرد انرژی نور در خودرو	۲	۰	۰	نشریه	۲۸۱۵	بدون منبع	کتاب	بدون منبع	۱۳۸۹			
۶۶	۱۳-۱۵-۲۵۶	تکنولوژی برق و الکترونیک خودرو	۲	۰	۰	نشریه	۲۸۱۵	بدون منبع	کتاب	بدون منبع	۱۳۸۹			
۶۷	۱۳-۱۵-۲۵۷	سیستم های اندازه گیری و کنترل	۲	۰	۰	نشریه	۴۵۱۷	اداره گیری الکترونیکی ذهنی	امیرحسین رضایی- محمد رضا	ذهنی	۱۳۸۹			
۶۸	۱۳-۱۵-۲۵۸	طراحی سیستمهای نوویه و گرماشی خودرو	۲	۰	۰	نشریه	۲۸۱۵	بدون منبع	کتاب	بدون منبع	۱۳۸۹			
۶۹	۱۳-۱۵-۲۵۹	تحلیل سیگنال	۲	۰	۰	نشریه	۲۸۱۵	بدون منبع	کتاب	بدون منبع	۱۳۸۹			
۷۰	۱۳-۱۵-۲۶۰	کنترل دیجیتال	۲	۰	۰	نشریه	۴۵۲۳	مبانی مهندسی برق	مرتضی غصانفری	پیام نور	۱۳۸۸		فصل ۱۰، فصل ۱۱ بجز ۲-۳ تا آخر بخش ۳-۲، فصل ۱۲ بجز بخش ۱۰-۱۳ تا آخر بخش ۱۱-۴، فصل ۱۳ بجز بخش ۱۱-۵ تا آخر بخش ۱۱-۶، فصل ۱۴ بجز بخش ۱۱-۷ تا آخر بخش ۱۱-۸، فصل ۱۵ تامام فصل حذف است، فصل ۱۶ بجز بخش ۱۱-۸ تا آخر ۱۱-۷، فصل ۱۷ بجز بخش ۱۱-۹ تا آخر ۱۱-۱۰ و فصل ۱۸ بجز بخش ۱۱-۹ تا آخر ۱۱-۱۰، فصل ۱۹ بجز بخش ۱۱-۱۱ و فصل ۲۰ بجز بخش ۱۱-۱۲	
۷۱	۱۳-۱۹-۰۰۷	مبانی مهندسی برق	۲	۰	۰	تسنی و نشریه	۵۲۳	مبانی مهندسی برق	پیام نور	۱۳۹۱	پیام ویراست پنجم			
۷۲	۱۳-۱۹-۰۲۷	کنترل انوماتیک	۲	۰	۰	نشریه	۴۰۸۲	مهندسي کنترل	کانسوهیکوآگانا	محمد دیاری	۱۳۹۱		فصل ۱(نام فصل)، فصل ۲(جز بخش ۶-۶)، فصل ۳(جز بخش ۵-۵)	
۷۳	۱۳-۱۱-۰۷۵	محاسبات عددی	۲	۰	۰	تسنی و نشریه	۲۳۰۳	روشهای محاسبات عددی	دکتر جواد حبیدی- صابر قاسم پور	دانشراحت علوم رایانه	۱۳۹۲		(پیراست دوم) کل کتاب مطالعه و تدریس شود به جزء فصل ۲ (بخش ۷-۹) و فصل ۳ (بخش ۸-۸) و فصل ۴ (بخش ۹-۹) و فصل ۵ (بخش ۱۰-۱۰) و فصل ۶ (بخش ۱۱-۱۱) و فصل ۷ (نام فصل)، فصل ۸ (جز بخش ۱۲-۱۲) (از آنات قضايا صرف نظر شود) (پیراست دوم)	
۷۴	۱۵-۱۱-۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	۰	۰	تسنی و نشریه	۴۷۲۵	برنامه سازی پیشرفته C	دادود کریم زادگان مقدم	پیام نور	۱۳۹۰		ار ایندیا فصل ۱ تا انتهای فصل هشتمن اختصاص ۳ نمره از ۶ نمره میان نمره مرطوط به تمرین بروزه نو سط داشخواه الایمی است انجام بروزه این درس بصورت فردی با گروهی (حداکثر ۳۰ نفر) صورت می گیرد.	