

زمان: ۰۵: ۱۰ - ۲۵/۰۶/۱۳۹۲  
صفحه: ۱ از ۱

دانشگاه بهام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۰-مهندسی مواد-شناسایی و انتخاب مواد مهندسی  
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰-۹  
قطعه: ۱۰ - کارشناسی ارشد  
دانشکده: ۱۲-فنی و مهندسی  
گروه آموزشی: ۲۱-مهندسی مواد

ردیف درس	نام درس	شماره درس	ترم تحصیلی	تعداد ساعت	نوع آزمون	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	انتشار اینلاعه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	ریاضیات مهندسی	۱۱-۱۱-۴۱	۲۹۲۱	۳۰	۰	۳	تئوری و شرحی	۶۸۸۷	ریاضیات مهندسی ازماشی	مسعود ساروی- مسعود شیعیانی	-	-	۱۳۹۲	پیام نور	۳-۱۳	پیام نور
۲	حواس مکانیکی مواد	۱۲-۱۰-۰۸	۲۹۲۱	۳۰	۰	۲	تئوری و شرحی	۶۰۷۱	متالوژی مکانیکی	جورج دیر	شده شهیدی	۱۱۶۰	مک نشر دانشگاهی	۳-۱۲	۱۱-۱۲، ۱۱-۱۳، ۱۳-۱۴ و ۱۴ مطالعه شود.	
۳	انقال مطالع علمی و فنی	۱۱-۱۰-۱۰۴	۲۹۲۱	۸	۰	۱	تئوری و شرحی	۶۴۰۹	شیوه ارائه مطالع علمی و فنی (ویاست جهارم)	روجانی رانکوهی	-	-	-	-	-	-
۴	انتخاب مواد فلزی	۱۲-۱۰-۱۰۵	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۶۶۰۵	انتخاب مواد کاربردی	حجی، ای، حارل، اف، ای، ای.	محبی ناصربان زیارتی	حجی، ای، حارل، اف، ای، ای، حی فرنس	۷۶۵	دانشگاه امیرکبیر	۳-۱۰	۱۱-۱۲، ۱۲-۱۳، ۱۳-۱۴ و ۱۴ مطالعه شود.
۵	مواد پیشرفته	۱۲-۱۰-۱۰۸	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۸۹۶۹	مواد پیشرفته	کیور	-	-	-	-	-	-
۶	نوری ناجاپی ها	۱۲-۲۱-۰۰۱	۲۹۲۱	۳۴	۰	۲	تئوری و شرحی	۹۲۱۷	Derek Hull,D.J.Bacon	introduction to Dislocations,Fifth Edition	-	-	-	-	-	Butterworth-Heinemann Publications
۷	ترمودینامیک پیشرفته مواد	۱۲-۲۱-۰۰۲	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۵۸۰	مقدمه‌ای بر ترمودینامیک مواد-جلد۲	دوید گاسکل	علی سعیدی	چهار دانشگاهی دانشگاه صنعتی امراهان	۲۰۱۱	۱۳۹۰	۲-۱۱	از فعل ۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۸	فرایندهای انجام پیشرفته	۱۲-۲۱-۰۰۳	۲۹۲۱	۲۴	۰	۲	تئوری و شرحی	۹۲۱۸	-	-	-	-	-	-	-	پیوست ها حذف شود.
۹	تعییر جانهای متالوژیکی	۱۲-۲۱-۰۰۴	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	Trans Tech Publications
۱۰	رسانهای پیشرفته مطالعه مواد	۱۲-۲۱-۰۰۵	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۳	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۱	ازمانسگار روش های پیشرفته مطالعه مواد	۱۲-۲۱-۰۰۶	۲۹۲۱	۱۶	۰	۱	تئوری و شرحی	۷۰۲۴	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۲	نفوذ در جاذبات	۱۲-۲۱-۰۰۷	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۵	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۳	مطالع ویژه	۱۲-۲۱-۰۰۸	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۶	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۴	بلمر پیشرفته	۱۲-۲۱-۰۰۹	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۷	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۵	خطاهای اندازه گیری در تحقیق مواد	۱۲-۲۱-۰۱۰	۲۹۲۱	۸	۰	۱	تئوری و شرحی	۷۰۲۸	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۶	شبیه سازی در مهندسی مواد	۱۲-۲۱-۰۱۱	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۲۹	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۷	کامپووتر ها	۱۲-۲۱-۰۱۲	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۳۰	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۸	مکانیک سکست	۱۲-۲۱-۰۱۳	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۳۱	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-
۱۹	کنترل کیفیت پیشرفته	۱۲-۲۱-۰۱۴	۲۹۲۱	۱۶	۰	۲	تئوری و شرحی	۷۰۳۲	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-