

دانشگاه پیام نور

مان: ۳۸ - ۱۴ : ۱۳۹۲/۱۱/۰۸

۵ : تمامی دو,۵ ها

برنامه ها

مورد ۱ : ۳۹۰

٣٩٠١ : م اعمال

— 1 —

| [معظم رهبری)

مان: ۳۸ - ۱۴: ۱۳۹۲/۱۱/۰۸ - صفحه: ۲ / ۲

دانشگاه پیام نور
سنت منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو
دوره : تمامی دوره ها
نوع برنامه : تمامی برنامه ها
ترم ورود : ۳۹۰۱
ترم اعمال : ۳۹۰۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۹

کلیه فصل ها به جزء صفحه ۹۲ الی ۱۲۸ ، صفحه ۱۴۸ الی ۱۵۳ و صفحه ۱۹۵ الی ۲۱۸ مطالعه شود.	زمرد	۱۳۹۱		حسین زمرشیدی	رسم فنی و نقشه کشی	کتاب	۶۳۰۸	تستی	۳۲	۸	۱	۱	رسم فنی و نقشه کشی	۱۳۲۰۰۵۷	۳۹۲۲	۵۲
---	------	------	--	--------------	--------------------	------	------	------	----	---	---	---	--------------------	---------	------	----

رمان: ۳۸ : ۱۴ - ۱۱/۰۸ - ۱۳۹۲/۱۱

صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال: ۳۹۰۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی

گروه آموزشی: ۲۰ - راه آهن

رشته: ۱۰ - مهندسی راه آهن - سازه های ریلی

ردیف تحصیلی	ترم درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۵۴	۱۳-۲۰۰-۶۴	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۶۲۵	اصول و مبانی تحلیل و طراحی بالا سطی سید حدادیر محمد صادقی راه آهن	دانشگاه علم و صنعت راه آهن	۱۳۸۷	-	دانشگاه	
۵۵	۱۳-۲۰۰-۶۵	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۳۵۲	زتوکنیک راه آهن و مدیریت زیرسازی ارنست تتدورسلیگ، جان وائز	مرتضی اسماعلی، نیما بلوکیان	-	۱۳۸۹	دانشگاه اصفهان	
۵۶	۱۳-۲۰۰-۶۶	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۵۷	۱۳-۲۰۰-۶۷	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۸۴۵۱	تکه‌داری حفريات زيرزماني در سنگ سخت هوک- کيسر- بلودان	مرتضی قارونی نیک-	بارس آین	۱۳۹۲	تصویر	
۵۸	۱۳-۲۰۰-۶۸	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۳۹۴	اصول مهندسی زتوکنیک برای ام	اطلاعاتی	دستورالعمل نظارت بر روسازی راه آهن	۱۳۹۲	دانشگاه	
۵۹	۱۳-۲۰۰-۶۹	۱۳۹۲	۲۴	۱	تشریحی	۷۵۴۹	سازمان مدیریت و برنامه ریزی سریع السیر، تشریه شماره ۳۵۵	سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	دستورالعمل نظارت بر روسازی راه آهن	۱۳۸۶	دانشگاه	
۶۰	۱۳-۲۰۰-۷۰	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۶۶۲۶	اصول و مبانی طرح هندسی راه آهن (خطوط ایستگاهها، تقطيعات و اشعابات)	سید جواد میر محمد صادقی	دانشگاه علم و صنعت راه آهن	۱۳۹۱	دانشگاه	
۶۱	۱۳-۲۰۰-۷۱	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۵۰۱	طراحی بل (بل بن مسلح، فولادی و پیش تنبیه)	شاپور طاحونی	طراحی های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	
۶۲	۱۳-۲۰۰-۷۲	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۶۳۰۹	اصول و طراحی ایستگاه راه آهن (صحتی شریف رضابی)	سدیمسعد نصر آزادانی، فردون	اصول و طراحی های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷	۱۳۸۸	دانشگاه	
۶۳	۱۳-۲۰۰-۷۳	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۵۰۱	طراحی بل (بل بن مسلح، فولادی و پیش تنبیه)	شاپور طاحونی	طراحی های ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	
۶۴	۱۳-۲۰۰-۷۴	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۵۷۷۶	مقدمه ای بر مدیریت و تعمیر خطوط راه های هم‌وندی- حسن محمدوند آهن	جبار علی داکری- شهریار	فقیل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶	۱۳۸۴	دانشگاه	
۶۵	۱۳-۲۰۰-۷۵	۱۳۹۲	۲۴	۰	تشریحی	۶۶۲۳	روشهای نگهداری خطوط راه آهن (مهداد رحماده)	جبار علی داکری سردوودی،	روشهای نگهداری خطوط راه آهن	۱۳۸۶	دانشگاه	
۶۶	۱۳-۲۰۰-۷۶	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۶۷	۱۳-۲۰۰-۷۷	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۶۸	۱۳-۲۰۰-۷۸	۱۳۹۲	۰	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۶۹	۱۳-۲۰۰-۷۸	۱۳۹۲	۴۸	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۷۰	۱۳-۲۰۰-۷۸	۱۳۹۲	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع فاقد منبع	-	-	-	-	
۷۱	۱۰-۱۱-۰۷	۱۳۹۲	۳۰	۰	تشریحی	۸۱۸۹	برنامه سازی ایمپیوت	داده کریم زادگان مقدم	برنامه سازی پیشرفت	۱۳۹۱	دانشگاه	
۷۲	۱۰-۱۱-۰۷	۱۳۹۲	۳۰	۰	تشریحی	۶۳۲۱	روشهای محاسبات عددی	دکتر حداد وحدی- صابر قاسم بور	روشهای بیانی	۱۳۹۳	دانشگاه	
۷۳	۱۰-۱۱-۰۷	۱۳۹۲	۳۰	۰	تشریحی	-	-	-	-	-	-	