زمان: ۰۹:۴۳ - ۱۴۰۲/۰۵/۱۵
صفحه : ۱ از ۱

دانشگاه پیام نور

ليست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامي دوره ها
نوع برنامه :تمامي برنامه ها
ترم ورود :۳۹۶۱
ترم اعمال قانون :۳۹۶۱

سيستم جامع دانشگاهي گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع :۱۰ - كارشناسي ارشد
دانشكده :۱۱_علوم پايه
گروه آموزشي :۱۱_رياضي
رشته :۴۹_آموزش رياضي

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد ت	واحد ع	تعداد ساعت تئوری	تعداد ساعت عملی	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابك	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۲۱	۱۱۱۱۲۹۷	پايان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			پايان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۲	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۳۴	سمينار(تحقيق وتتبع نظري)	۲	۰	۳۲		سمينار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۳	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش رياضي	۳	۰	۳۴		الزامي	تستي و تشريحي	۶۹۵۵	كتاب	آموزش و يادگيري رياضيات (آموزش رياضي ۱)	محمد حسن بيژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	۹۷۸۶۰۰۹۱۳۴۹۶۱	دانشپذير	--	
	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش رياضي					الزامي	تستي و تشريحي	۷۶۳۴	كتاب	اصول آموزش رياضي	سيد حسن علم الهدايي		۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۸۹۰۷۷۷۳	جهان فردا	--	
۴	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنيادهاي نظري حل مسئله در رياضيات (۱)	۳	۰	۳۴		الزامي	تستي	۵۸۵۰	كتاب	چگونه مسئله حل كنيم	جورج پوليا	آرام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	۹۷۸۹۶۴۴۵۸۰۲۱۵	كيهان	--	
	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنيادهاي نظري حل مسئله در رياضيات (۱)					الزامي	تستي	۷۷۱۴	كتاب	خلاقيت رياضي	جورج پوليا	پرويز شهرياري	۱۳۸۲	۲۰۰۳	۹۶۴۳۱۸۰۷۶X	فاطمي	۱۵۲۵	فصل هاي ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۵	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۵۴	تاريخ رياضيات	۳	۰	۳۴		جبراني	تستي و تشريحي	۶۰۹۲	كتاب	آشنايي با تاريخ رياضيات	ايوز	وحيدي	۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۰۱۰۵۵۲۸	مركز نشر دانشگاهي	--	
۶	۴۰۲۱	۱۱۱۱۴۵۵	مباني هندسي	۴	۰	۳۲		جبراني	تستي و تشريحي	۸۲۰۲	آزمايشي	مباني هندسه	محمد مهدي ابراهيمي- محمد جلوداري ممقاني		۱۳۹۲	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۰۰۶۶	پيام نور	۳۶۲۲	صفحات ۹۴ تا ۲۰۳ و ۳۴۰ تا ۳۴۹ حذف شود
۷	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۳۳	مباني روشهاي تحقيقات آموزشي	۳	۰	۳۴		الزامي	تشريحي	۰۶۶۱	كتاب	روشهاي تحقيق در روانشناسي(جلد اول)	اسماعيل سعدي پور(بيابانگرد)		۱۳۹۳	۲۰۱۴	۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۸-۵۷...	دوران	--	
۸	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۴	روان شناسي آموزش رياضي	۳	۰	۳۴		الزامي اختياري	تشريحي	۸۱۱۲	كتاب	مقدمه اي بر نظريه هاي يادگيري وپرايش دهم	السون، هرگنهان	علي اكبر سيف	۱۴۰۱	۲۰۲۲	۹۷۸۹۶۴۸۸۹۱۹۴۲	دوران	۲۸۴۳	بخش هاي ۱، ۲، ۴ و ۵ مطالعه شود
۹	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۵	روش هاي تحقيق كيفي	۲	۰	۱۶		اختياري	تشريحي	۰۶۶۵	كتاب	روشهاي تحقيق در روانشناسي(جلد دوم)	اسماعيل سعدي پور(بيابانگرد)		۱۳۹۳	۲۰۱۴	۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۸-۵۸-۹	دوران	--	
۱۰	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۶	روش هاي نوين تدريس رياضي	۲	۰	۱۶		اختياري	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۱۱	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۷	تكنولوژي وآموزش رياضي	۲	۰	۱۶		اختياري	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۱۲	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازي رياضي	۲	۰	۱۶		اختياري	تشريحي	۰۶۶۲	كتاب	رياضيات گسسته	سيمور ليپشوتس	علي اكبر عالم زاده	۱۳۷۴	۱۹۹۵	۹۶۴-۶۰۴۹-۸۵-۰	كوروش	۱۱۲۲	فصل هاي ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازي رياضي					اختياري	تشريحي	۰۶۶۲	كتاب	نظريه و كاربردهاي آناليز عددي	ج.م. فيليپس-ب.ج. تيلر	غلامحسين بهفروز- ميركما مير نيا	۱۳۶۴	۱۹۸۵	۹۶۴-۰۱-۰۲۰۲-۴	نشر دانشگاهي	۲۴۵۳	فصل هاي ۱، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازي رياضي					اختياري	تشريحي	۰۶۶۴	كتاب	مقدمه اي بر مدل سازي رياضي	محمدتقي جهاني		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸-۹۶۴-۸۴۷۶-۷۲-۹	نشر دانشگاه صنعتي اصفهان	۷۱۷	فصل هاي ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۶۴	آناليز حقيقي ۱	۳	۰	۳۴		الزامي اختياري	تشريحي	۰۶۶۷	كتاب	آناليز حقيقي و مختلط	والتر رودين	علي اكبر عالم زاده	۱۳۹۴	۲۰۰۹	۹۷۸-۹۶۴-۵۹۹۳-۵? ...	مبتكران	۲۸۱۸	فصل هاي۱، ۳(به جزء اثبات قضيه۳/۱۴)، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۶۵	نظريه هاي يادگيري رياضي	۲	۰	۱۶		اختياري	تشريحي	۰۶۶۶	كتاب	شكاف آموزشي	ج. استيگلر- ج. هيبرت	محمدرضا سركارآراني مقدم	۱۳۹۳	۲۰۱۴	۹۷۸-۹۶۴-۳۸۵-۳۵۳-۲	مدرسه	--	
	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۶۵	نظريه هاي يادگيري رياضي					اختياري	تشريحي	۰۸۲۳	كتاب	رياضيات مدرسه در دهه ۱۹۹۰	ج. هاوسون- ب-ويلسون	ناهيد ملكي	۱۳۶۸	۱۹۸۹	??-????	نشر مركز	--	
۱۵	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۶۷	سمينار	۲	۰	۱۶		سمينار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۱۶	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۷۳	مباحثي در آموزش رياضي (آموزش محور)	۲	۰	۱۶		اختياري	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۱۷	۴۰۲۱	۱۱۱۱۵۷۳	سير تاريخي آموزش رياضي در جهان (آموزش محور)	۲	۰	۱۶		اختياري	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	--	
۱۸	۴۰۲۱	۱۲۱۱۲۶۹	اصول وفلسفه آموزش وپرورش	۳	۰	۱۸		جبراني	تستي	۵۱۴۴	قطعي	فلسفه تربيت	عيسي ابراهيم زاده		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۹۷۸۹۶۴۳۸۷۱۴۰۶	پيام نور	--	
۱۹	۴۰۲۱	۱۲۱۱۴۶۷	آموزش رياضي در دوره هاي ابتدايي و متوسطه	۲	۰	۱۶		جبراني	تستي	۵۰۵۶	قطعي	آشنايي با مفاهيم و روش تدريس رياضيات	كريم عزتخواه		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۴۴۵۵۵۱۳۸	پيام نور	--	
۲۰	۴۰۲۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن كريم	۱	۰			فرهنگي	تستي	۸۳۰۰	كتاب	القرآن الكريم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	چاپ موجود	--	