

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

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

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعات		نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	سال انتشار شمسی	شرح پیوست
				ت	ع										
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰	پایان نامه	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۲	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۳۲	سمینار(تحقیق و تنبیع نظری)	۳	۰	سمینار	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۳۷	اصول آموزش ریاضی	۳	۰	الزامی	تستی و تشریحی	۶۹۵۵	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی (۱)	محمد حسن بیژن زاده	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشیدیر
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی	۳	۰	الزامی	تستی و تشریحی	۷۶۳۴	کتاب	اصول آموزش ریاضی	سید حسن علم الهدیانی	آرام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	جهان فردا
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۳	۰	الزامی	تستی	۵۸۵۰	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج پولیا	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	کجهان
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۳	۰	الزامی	تستی	۷۷۱۴	کتاب	خلافت ریاضی	جورج پولیا	پرویز شهریاری	۱۳۸۲	۲۰۰۲	فاطمی
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۳	۰	الزامی	تستی	۷۷۱۴	کتاب	خلافت ریاضی	جورج پولیا	پرویز شهریاری	۱۳۸۲	۲۰۰۲	فاطمی
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۵۲	تاریخ ریاضیات	۳	۰	جیرانی	تستی و تشریحی	۶۰۹۲	کتاب	آشنایی با تاریخ ریاضیات	ایوز	وحیدی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	مرکز نشر دانشگاهی
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۱۲۵۵	مبانی هندسی	۴	۰	جیرانی	تستی و تشریحی	۸۲۰۲	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری مفقانی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۲	پیام نور
۷	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۳۳	مبانی روشهای تحقیقات آموزشی	۳	۰	الزامی	تشریحی	۱۰۶۶۱	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)	-	۱۳۹۳	۲۰۱۴	دوران
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۴	روان شناسی آموزش ریاضی	۳	۰	الزامی اختیاری	تشریحی	۸۱۱۳	کتاب	مقدمه ای بر نظریه های یادگیری	النسون، هرگنهان	علی اکبر سیف	۱۳۹۱	۲۰۱۲	دوران
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۵	روش های تحقیق کیفی	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۵	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)	-	۱۳۹۳	۲۰۱۴	دوران
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۶	روش های نوین تدریس ریاضی	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۷	تکنولوژی و آموزش ریاضی	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۳	کتاب	ریاضیات گسسته	سیمور لیشوتس	علی اکبر عالم زاده	۱۳۷۴	۱۹۹۵	کوروش
	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی			اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۳	کتاب	نظریه و کاربردهای آنالیز عددی	ج.م. فیلیپس-ب.ج. تیلر	غلامحسین بهرروز- میرکما میر نیا	۱۳۶۴	۱۹۸۵	نشر دانشگاهی
	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی			اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۴	کتاب	مقدمه ای بر مدل سازی ریاضی	محمدتقی جهانی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	نشر دانشگاه صنعتی اصفهان
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۶۴	آنالیز حقیقی ۱	۳	۰	الزامی اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۲	۲۰۰۹	مبتکران
۱۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۶۵	نظریه های یادگیری ریاضی	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۱۰۶۶۶	کتاب	شکاف آموزشی	ج. استیگلر- ج. هیبرت	محمدرضا سرکارآرانی مقدم	۱۳۹۳	۲۰۱۴	مدرسه
	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۶۵	نظریه های یادگیری ریاضی			اختیاری	تشریحی	۱۰۸۲۳	کتاب	ریاضیات مدرسه در دهه ۱۹۹۰	ج. هاوسون- ب-ویلسون	ناهد ملکي	۱۳۶۸	۱۹۸۹	نشر مرکز
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۶۷	سمینار	۳	۰	سمینار	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۱۶	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۷۲	مباحثی در آموزش ریاضی (آموزش محور)	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۱۵۷۳	سیر تاریخی آموزش ریاضی در جهان (آموزش محور)	۳	۰	اختیاری	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--
۱۸	۳۹۸۱	۱۳۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۳	۰	جیرانی	تستی	۵۱۴۴	قطعی	فلسفه تربیت	عسیمی ابراهیم زاده	-	۱۳۹۳	۲۰۱۲	پیام نور
۱۹	۳۹۸۱	۱۳۱۱۲۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۳	۰	جیرانی	تستی	۵۰۵۶	قطعی	آشنایی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات	کریم عزتخواه	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور
۲۰	۳۹۸۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود