

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

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

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶			۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و نتیجه نظری)	۲	۰	۲۲		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی	۳	۰	۲۴		۶۹۵۵	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	محمد حسن بیزن زاده	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشپنیر	--	
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی					۷۶۳۴	کتاب	اصول آموزش ریاضی	سید حسن علم الهدایی	-	۱۳۸۸	۲۰۰۹	جهان فردا	--	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۲	۰	۲۴		۵۸۵۰	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج پولیا	آرام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	کیهان	--	
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)					۷۷۱۴	کتاب	خلافت ریاضی	جورج پولیا	پرویز شهریار	۱۳۸۲	۲۰۰۳	فاطمی	۱۵۳۵	فصل های ۱، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۵۴	تاریخ ریاضیات	۳	۰	۳۴		۶۰۹۲	کتاب	آشنایی با تاریخ ریاضیات	ایور	وحیدی	۱۳۹۱	۲۰۱۳	مرکز نشر دانشگاهی	--	صفحات ۹۴ تا ۲۰۳ و ۲۳۰ تا ۲۴۹ حذف شود
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۵۵	مبانی هندسی	۴	۰	۲۲		۸۲۰۳	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری مقفانی	-	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	۳۶۲۲	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۳۳	مبانی روشهای تحقیقات آموزشی	۳	۰	۲۴		۱۰۶۶۱	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)	-	۱۳۹۳	۲۰۱۴	دوران	--	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۴	روان شناسی آموزش ریاضی	۲	۰	۳۴		۸۱۱۲	کتاب	مقدمه ای بر نظریه های یادگیری و برایش دهم	علی اکبر سیف	السون، هرگنهان	۱۴۰۱	۲۰۲۳	دوران	۲۸۴۲	بخش های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۵	روش های تحقیق کیفی	۲	۰	۱۶		۱۰۶۶۵	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)	-	۱۳۹۲	۲۰۱۴	دوران	--	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۶	روش های نوین تدریس ریاضی	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۷	تکنولوژی و آموزش ریاضی	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی	۲	۰	۱۶		۱۰۶۶۲	کتاب	ریاضیات گسسته	سیمور لیشوتس	علی اکبر عالم زاده	۱۳۷۴	۱۹۹۵	کوروش	۱۱۳۲	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی					۱۰۶۶۳	کتاب	نظریه و کاربردهای آنالیز عددی	ج.م. فیلیپس، ب.ج. تیلر	غلامحسین بهروز- میرکما میر نیا	۱۳۶۴	۱۹۸۵	نشر دانشگاهی	۲۴۵۲	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی					۱۰۶۶۴	کتاب	مقدمه ای بر مدل سازی ریاضی	محمدنقی جهانی	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	نشر دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۴	آنالیز حقیقی ۱	۳	۰	۳۴		۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۲	۲۰۰۹	مبتکران	۲۸۱۸	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جز اثبات قضیه ۲/۱۴)، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۵	نظریه های یادگیری ریاضی	۲	۰	۱۶		۱۰۶۶۶	کتاب	شکاف آموزشی	ج. استیگلر- ج. هیرت	محمدرضا سرکارآرانی مقدم	۱۳۹۲	۲۰۱۴	مدرسه	--	
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۵	نظریه های یادگیری ریاضی					۱۰۸۳۳	کتاب	ریاضیات مدرسه در دهه ۱۹۹۰	ج. هاوسون- ب. ویلسون	ناهد ملک	۱۳۶۸	۱۹۸۹	نشر مرکز	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۴۷	سمینار	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۷۲	مباحثی در آموزش ریاضی (آموزش محور)	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۷۲	سیر تاریخی آموزش ریاضی در جهان (آموزش محور)	۲	۰	۱۶		۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۸	۴۰۳۱	۱۳۱۱۳۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۳	۰	۱۸		۵۱۴۴	قطعی	فلسفه تربیت	عیسی ابراهیم زاده	-	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۳۱۱۴۶۷	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	۲	۰	۱۶		۵۰۵۶	قطعی	آشنایی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات	کریم عزتخواه	-	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰			۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	