

## 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	شماره درس	نام درس	ت	ع	تعداد ساعات	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح کد پیوست	
																واحد
۱	۴۰۱۳	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	شرح پیوست	
۲	۴۰۱۳	۱۱۱۱۳۳۴	سمینار(تحقیق و تئوری)	۲	۰	۳۳	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۳	۴۰۱۳	۱۱۱۱۳۳۷	اصول آموزش ریاضی	۳	۰	۲۴	۶۹۵۵	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشبیدر		
۴	۴۰۱۳	۱۱۱۱۴۳۷	اصول آموزش ریاضی	۳	۰	۲۴	۷۶۳۴	کتاب	اصول آموزش ریاضی	سید حسنی علم الهدی	آرام	۱۳۸۸	۲۰۰۹	جهان فردا		
۴	۴۰۱۳	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۳	۰	۲۴	۵۸۵۰	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج پولیا		۱۳۸۸	۲۰۰۹	کیهان		
۴	۴۰۱۳	۱۱۱۱۴۴۰	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (۱)	۳	۰	۲۴	۷۷۱۴	کتاب	خلافت ریاضی	جورج پولیا		۱۳۸۳	۲۰۰۳	فاطمی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۵ مطالعه شود.	
۵	۴۰۱۳	۱۱۱۱۴۵۲	تاریخ ریاضیات	۳	۰	۲۴	۶۰۹۲	کتاب	آشنایی با تاریخ ریاضیات	ایوز	وحیدی	۱۳۹۱	۲۰۱۲	مرکز نشر دانشگاهی		
۶	۴۰۱۳	۱۱۱۱۴۵۵	مبانی هندسی	۴	۰	۳۳	۸۲۰۳	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری ممقانی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	صفحات ۹۴ تا ۲۰۳ و ۳۴۰ تا ۳۴۹ حذف شود	
۷	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۳۳	مبانی روشهای تحقیقات آموزشی	۳	۰	۳۴	۱۰۶۶۱	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول)	روشنهائی تحقیق در روانشناسی(جلد اول)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)		۲۰۱۴	دوران		
۸	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۴	روان شناسی آموزش ریاضی	۳	۰	۲۴	۸۱۱۳	کتاب	مقدمه ای بر نظریه های یادگیری ویرایش دهم	السون، هرگنهان		۱۴۰۱	۲۰۲۲	دوران	بخش های ۱، ۲، ۴ و ۵ مطالعه شود	
۹	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۵	روش های تحقیق کیفی	۲	۰	۱۶	۱۰۶۶۵	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم)	روشنهائی تحقیق در روانشناسی(جلد دوم)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)		۱۳۹۳	۲۰۱۴	دوران	
۱۰	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۶	روش های نوین تدریس ریاضی	۳	۰	۱۶	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۱۱	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۷	تکنولوژی و آموزش ریاضی	۲	۰	۱۶	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۱۲	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی	۳	۰	۱۶	۱۰۶۶۲	کتاب	ریاضیات گسسته	سیمور لیشوتس		۱۳۷۴	۱۹۹۵	کوروش	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۱۲	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی				۱۰۶۶۲	کتاب	نظریه و کاربردهای آنالیز عددی	ج.م. فیلیپس، ب.ج. تیلر		۱۳۶۴	۱۹۸۵	نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۲	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۴۸	مدل سازی ریاضی				۱۰۶۶۴	کتاب	مقدمه ای بر مدل سازی ریاضی	محمدتقی جهانی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	نشر دانشگاه صنعتی اصفهان	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۱۳	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۶۴	آنالیز حقیقی ۱	۳	۰	۳۴	۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین		۱۳۹۴	۲۰۰۹	مینکران	فصل های ۱، ۲ (به جز اثبات قضیه ۲/۱۴)، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۱۴	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۶۵	نظریه های یادگیری ریاضی	۲	۰	۱۶	۱۰۶۶۶	کتاب	شکاف آموزشی	ج. استیگلر- ج. هیبرت		۱۳۹۳	۲۰۱۴	مدرسه		
۱۴	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۶۵	نظریه های یادگیری ریاضی				۱۰۸۲۳	کتاب	ریاضیات مدرسه در دهه ۱۹۹۰	ج. هاوسون- ب. ویلسون	ناهد ملکی	۱۳۶۸	۱۹۸۹	نشر مرکز		
۱۵	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۶۷	سمینار	۲	۰	۱۶	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۱۶	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۷۳	مباحثی در آموزش ریاضی (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۱۷	۴۰۱۳	۱۱۱۱۵۷۳	سیر تاریخی آموزش ریاضی در جهان (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۱۸	۴۰۱۳	۱۳۱۱۲۶۹	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۳	۰	۱۸	۵۱۴۴	قطعی	فلسفه تربیت	عیسی ابراهیم زاده		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور		
۱۹	۴۰۱۳	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	۴۰۱۳	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰		۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود		