

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : 49-آموزش ریاضی

دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: 3009

مقطع : 10 - کارشناسی ارشد

دانشکده : 11-علوم پایه

گروه آموزشی : 11-ریاضی

زمان: 09:02 - 1396/06/15

صفحه : 1 از 1

ردیف	ترم	شماره دروس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساع	نوع دروس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد
1	3961	1111297	پایان نامه ارشد (6 واحد)	0	6		پایان نامه	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	-	--	
2	3961	1111437	اصول آموزش ریاضی	3	0	24	تخصصی	تشریحی و تستی	6955	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی 1)	محمد حسن بیزن زاده		1389	2010	دانشپذیر	--	
	3961	1111437	اصول آموزش ریاضی				تخصصی	تشریحی و تستی	7634	کتاب	اصول آموزش ریاضی	سید حسن علم الهدایی		1388	2009	جهان فردا	--	
3	3961	1111440	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (1)	3	0	24	تخصصی	تستی	5850	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج پولیا	آرام	1388	2009	کیهان	--	
	3961	1111440	بنیادهای نظری حل مسئله در ریاضیات (1)				تخصصی	تستی	7714	کتاب	خلافت ریاضی	جورج پولیا	پرویز شهریار	1382	2003	فاطمی	1535	فصل های 10، 11، 12، 13، 14 و 15 مطالعه شود.
4	3961	1111454	تاریخ ریاضیات	3	0	24	جبرانی	تستی و تشریحی	6092	کتاب	آشنایی با تاریخ ریاضیات	ابور	وحیدی	1391	2012	مرکز نشر دانشگاهی	--	
5	3961	1111455	مبانی هندسی	4	0	32	جبرانی	تستی و تشریحی	8203	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری ممقانی		1392	2013	پیام نور	636	فصل 3 حذف شود.
6	3961	1111533	مبانی روشهای تحقیقات آموزشی	3	0	24	تخصصی	تشریحی	10661	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد اول)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)		1393	2014	دوران	--	
7	3961	1111544	روان شناسی آموزش ریاضی	3	0	24	الزامی اختیاری	تشریحی	8113	کتاب	مقدمه ای بر نظریه های یادگیری	السون، هرگنهان	علی اکبر سیف	1391	2012	دوران	2843	بخش های 1، 2، 4 و 5 مطالعه شود
8	3961	1111545	روش های تحقیق کیفی	2	0	16	اختیاری	تشریحی	10665	کتاب	روشهای تحقیق در روانشناسی(جلد دوم)	اسماعیل سعدی پور(بیابانگرد)		1393	2014	دوران	--	
9	3961	1111546	روش های نوین تدریس ریاضی	2	0	16	اختیاری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	-	--	
10	3961	1111547	تکنولوژی و آموزش ریاضی	2	0	16	اختیاری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	-	--	
11	3961	1111548	مدل سازی ریاضی	2	0	16	اختیاری	تشریحی	10662	کتاب	ریاضیات گسسته	سیمور لپشوتس	علی اکبر عالم زاده	1374	1995	کوروش	1122	فصل های 5، 6 و 7 مطالعه شود.
	3961	1111548	مدل سازی ریاضی				اختیاری	تشریحی	10663	کتاب	نظریه و کاربردهای آنالیز عددی	ج.م. فیلیپس-ج. نیلر	غلامحسین بهرورز- میرکما میر نیا	1364	1985	نشر دانشگاهی	2453	فصل های 1، 3، 4 و 5 مطالعه شود.
	3961	1111548	مدل سازی ریاضی				اختیاری	تشریحی	10664	کتاب	مقدمه ای بر مدل سازی ریاضی	محمدتقی جهانی		1390	2011	نشر دانشگاه صنعتی اصفهان	717	فصل های 1، 2 و 3 مطالعه شود.
12	3961	1111564	آنالیز حقیقی 1	3	0	24	الزامی اختیاری	تشریحی	10667	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	1388	2009	مینکران	2818	فصل های 1، 2(به جزء اثبات قضیه 2.14)، 3 و 4 مطالعه شود.
13	3961	1111565	نظریه های یادگیری ریاضی	2	0	16	اختیاری	تشریحی	10666	کتاب	شکاف آموزشی	ج. استیگلر- ج. هیبرت	محمدرضا سرکارآرانی مقدم	1393	2014	مدرسه	--	
	3961	1111565	نظریه های یادگیری ریاضی				اختیاری	تشریحی	10823	کتاب	ریاضیات مدرسه در دهه 1990	ج. هاوسون- ب. ویلسون	ناهید ملکی	1368	1989	نشر مرکز	--	
14	3961	1111567	سمینار	2	0	16	تخصصی	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	-	--	
15	3961	1211269	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	3	0	12	جبرانی	تستی	5144	قطعی	فلسفه تربیت	عیسی ابراهیم زاده		1392	2013	پیام نور	--	
16	3961	1211467	آموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	2	0	16	جبرانی	تستی	5056	قطعی	آشنایی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات	کریم عزتخواه		1390	2011	پیام نور	--	
17	3961	1220658	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1	0		فرهنگی	تستی	8200	کتاب	القرآن الکریم	-	-	1300	1921	چاپ موجود	--	