

زمان: 14:07 - 13/06/13  
صفحه: 1 از 1

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 3009  
قطعه: 10 - کارشناسی ارشد  
دانشکده: 11-علوم پایه  
گروه آموزشی: 11-ریاضی

## دانشگاه پیام نور

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**رشته: 49-آموزش ریاضی**  
**دوره: تمامی دوره ها**

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	تعداد درس	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
1	1111297	پایان نامه ارشد (6 واحد)	6	0	پایان نامه	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
2	1111434	سمیار(تحقیق و تدبیر ظری)	16	0	سمیار	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
3	1111437	اصول آموزش ریاضی	24	0	تستی	تخصصی	6955	کتاب	محمد حسن بیزن راده اموزش و پادکتری ریاضیات (اموزش ریاضی (1	دانشکده	دانشکده	دانشگاه پیام نور	دانشگاه پیام نور	--	-
4	1111437	اصول آموزش ریاضی	24	0	تستی	تخصصی	7634	کتاب	سید حسن علم الهدایی اصول آموزش ریاضی	جعفری مسنته حل کنیم	آرام	کهان	2009	جهان فردا	--
4	1111440	بندهای طری حل مسئله در ریاضیات (1)	24	0	تستی	تخصصی	5850	کتاب	جعفری مسنته حل کنیم	حوزه بولیا	آرام	کهان	2009	جهان فردا	--
5	1111440	بندهای طری حل مسئله در ریاضیات (1)	24	0	تستی	تخصصی	7714	کتاب	حلاقیت ریاضی	حوزه بولیا	بروز شوریاری	فاطمه	2003	فصل های 10، 11، 12، 13، 14، 15 مطالعه شود.	1535
5	1111444	دل سازی ریاضی	24	0	تختی	تخصصی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
6	1111445	روش های تحقیق (1)	16	0	تختی	تخصصی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
7	1111446	برنامه ریزی آموزشی و درسی با تأثید بر ریاضیات	16	0	تختی	تخصصی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
8	1111447	سمیار	16	0	تختی	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
9	1111448	نظریه های آموزش ریاضی	24	0	تختی	تخصصی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
10	1111449	روش های تحقیق (2) (اموزش معجز)	16	0	اختری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
11	1111450	امروز های روانی و تربیتی	16	8	اختری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
12	1111451	روانشناسی آموزش ریاضی (اعمال روان شناختی آموزش ریاضی (اموزش معجز)	16	0	اختری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
13	1111452	بندهای طری حل مسئله در ریاضیات (2)	24	0	اختری	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	-	--	-
14	1111453	نظیره های پادگری	24	0	اختری	تشریحی	6092	کتاب	اشتباعی با تاریخ ریاضیات	ایور	وحیدی	مرکز نشر دانشگاهی	2012	فصل 3 حذف شود.	636
15	1111454	تاریخ ریاضیات	24	0	اختری	جرانی	8203	آزمایشی	منابی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلودی محققانی	پیام نور	پیام نور	2013	دانشگاهی	--
16	1111455	منابی هندسی	32	0	اختری	جرانی	8203	آزمایشی	منابی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلودی محققانی	پیام نور	پیام نور	2013	دانشگاهی	--
17	1111458	روانشناسی رشد	24	0	اختری	تشریحی	5455	آزمایشی	منیزه کرباسی 1	روانشناسی رشد 1	پیام نور	پیام نور	2012	دانشگاهی	--
18	1211269	اصول و قلسلقه آموزش و پرورش	12	0	اختری	جرانی	5144	قطعی	فلسفه تربیت	عسی ابراهیم زاده	پیام نور	پیام نور	2013	دانشگاهی	--
19	1211467	اموزش ریاضی در دوره های ابتدایی و متوسطه	16	0	اختری	جرانی	5056	قطعی	اشتباعی با مفاهیم و روش تدریس ریاضیات	کریم عزیزخواه	پیام نور	پیام نور	2011	دانشگاهی	--
20	1217192	روانشناسی پادگری	16	0	اختری	تستی	5271	آزمایشی	حسین زارع	روانشناسی پادگری	پیام نور	پیام نور	2012	دانشگاهی	--
21	1220658	حفظ جزء قرآن کریم	0	1	اختری	فرهنگی	10352	آزمایشی	فن قرأت و روش حفظ قرآن کریم فر	علم رضا بارسا - ولی الله مهدوی	پیام نور	پیام نور	2016	دانشگاهی	--