

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده : ۱۱_علوم پایه
گروه آموزشی : ۱۱_ریاضی
رشته : ۷۰_ریاضی محض (جبر)

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۱۱۱

ترم اعمال قانون :۳۸۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع	شماره	نوع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار	شرح کد							
				ت	ع	تئوری	عملی	آزمون	منبع	منبع			ناشر	پیوست							
۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	۵۴۱۸	آزمایشی	زبان تخصصی ریاضی	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۴	۲۰۰۹	مبتکران	۳۲۰۵	فصل های ۱، ۲ (به جز اثبات قضیه ۲-۱۴ و اثبات قضیه ۲-۲۰)، ۳، ۴ (از ابتدای فصل تا سر سربهای مثلثاتی) و فصل ۵ (از ابتدای فصل تا سر مطلب سری های فوریه توابع پیوسته) مطالعه شود.
۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۰۶	زبان تخصصی (فراگیرانشد ریاضی)	۳	۰	۱۶			تست	۵۴۱۸	آزمایشی	۵۴۱۸	آزمایشی	زبان تخصصی ریاضی	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۱۱۳۸	فصل های ۶ و ۱۲ حذف شود.
۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۰۷	جبر پیشرفته	۴	۰	۳۲			تست و تشریحی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	جبر پیشرفته	دکتر خاکساری		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	--	
۴	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۰۸	هندسه مینفلد ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۷۳	کتاب	۸۲۷۳	کتاب	AN INTRODUCTION TO DIFFERENTIABLE MANIFOLDS AND RI	WILLIAM .M. BOOTHBY		۱۳۸۱	۲۰۰۳	ACADEMIC PRESS	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۵	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۰۹	مباحثی در منطق ریاضی	۴	۰	۳۲			تست و تشریحی	۸۲۶۹	کتاب	۸۲۶۹	کتاب	A MATHEMATICAL INTRODUCTION TO LOGIC	H.B.ENDERTON		۱۳۷۹	۲۰۰۰	ACADEMIC PRESS	۱۰۴۳	فصل های ۳ و ۴ مطالعه شود.
۶	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۰	مباحثی در نظریه مجموعه ها	۴	۰	۳۲			تست و تشریحی	۸۲۷۰	کتاب	۸۲۷۰	کتاب	ELEMENTS OF SET THEORY	H.B.ENDERTON		۱۳۵۵	۱۹۷۶	ACADEMIC PRESS	۱۱۴۷	فصل های ۶، ۷، ۸، ۹ و ۹ مطالعه شود.
۷	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۲	نظریه گراف	۴	۰	۳۲			تست و تشریحی	۸۲۹۳	کتاب	۸۲۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	BONDI, U.S.R. Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	۱۰۵۰	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۸	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۴	جبر جابجایی	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۴۴۰	آزمایشی	۱۱۴۴۰	آزمایشی	جبر جابجایی	دکتر خوشدل و دکتر معانی		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--	
۹	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۵	جبر همولوژیک	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۱۲۲	کتاب	۱۱۱۲۲	کتاب	مقدمه ای بر جبر همولوژی	دکتر نجفی زاده و دیگران		۱۳۹۷	۲۰۱۸	هاشمی سودمند	--	
۱۰	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۶	گروههای نامتناهی	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۶۴	کتاب	۸۲۶۴	کتاب	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS	D.J.S.ROBINSON		۱۳۸۷	۲۰۰۸	SPRINGER	۱۲۳۵	فصل ۲: قسمتهای Two examples of free groups از بخش ۱، ۲ و FreeV-group از بخش ۲، ۲ و همچنین اثبات قضایای ۲، ۲، ۲ و ۲، ۲، ۲ و ۵، ۲، ۲ حذف شود. فصل ۳: فقط بخش ۱، ۲ (Series and composition series) مطالعه شود. اثبات قضیه ۸، ۱، ۲ حذف شود. فصل ۵: بخشهای ۱، ۵ و ۲، ۵ مطالعه شود. قسمت Triangular and unitriangular groups از بخش ۱، ۵ حذف شود. قسمتهای Tensor products and lower central factors و The Torsion- subgroup of a nilpotent group و P.Halls criterion . و Free products of) finitely generated nilpotent groups از بخش ۲، ۵ حذف شود. فصل ۶: فقط بخش ۲، ۶ (groups) از ابتدای بخش تا ابتدای قسمت Reduced words (صفحه ۱۶۲) مطالعه شود.
۱۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۷	نظریه نمایش گروهها	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۱۲۵	کتاب	۱۱۱۲۵	کتاب	نمایش و سرشت گروه	GORDON JAMES- MARTIN LIEBECK	محمد رضا درفشه	۱۳۸۱	۲۰۰۳	مرکز نشر دانشگاهی	۲۲۲۴	فصل های ۱ و ۲۴ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۱۸	جبر لی ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۶۶	کتاب	۸۲۶۶	کتاب	INTRODUCTION TO LIE ALGEBRA	K.ERDMANN و ...		۱۳۸۴	۲۰۰۵	SPRINGER	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۱	نظریه کانگوری	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۴۴۱	آزمایشی	۱۱۴۴۱	آزمایشی	نظریه کانگوری	دکتر خاکساری و دکتر جهان پناه		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--	
۱۴	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۲	جبر جامع (جهانی)	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۶۸	کتاب	۸۲۶۸	کتاب	A COURSE IN UNIVERSAL ALGEBRA	S.N.BURRIS و ...		۱۳۵۹	۱۹۸۰	SPRINGER	۶۰۶	فصل ۱، فصل ۲ تا آخر بخش ۹، فصل ۳ تا آخر بخش ۲ و فصل ۴ تا آخر بخش ۳ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۳	سمینار	۳	۰	۱۶			تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۶	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۵	گروههای منتهای	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۰۸۸	کتاب	۱۱۰۸۸	کتاب	درسی در نظریه گروهها	جان.اس.رز	علیرضا مقدم فر- اکبر حسینی- علیرضا زکایی	۱۳۸۵	۲۰۰۶	مرکز نشر دانشگاهی	۳۲۰۴	فصل های ۵، ۷ (به جز ۷-۳۰ تا ۷-۲۶)، ۸، ۹ (تا آخر ۹-۲۱)، ۱۰ (از ۱۰-۱۷ تا آخر ۱۰-۲۶)، (به جز ۱۰-۱۸)، صورت قضیه ۲۹-۱۰ و قضیه ۱۰-۳۰) و ۱۱ (از اول تا آخر ۱۱-۱۲) مطالعه شود.
۱۷	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۶	هندسه مینفلد ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۱۲۹	کتاب	۱۱۱۲۹	کتاب	هندسه مینفلد ۲	دکتر بهروز بیدآباد		۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه امیر کبیر	۷۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع	شماره	نوع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	کد	شرح
				ت	ع	تئوری	عملی	آزمون					ناشر	پیوست	شرح پیوست
۱۸	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۷	توبولوژی ديفرانسيل ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۹۰	کتاب	۱۲۵۲	۱۹۷۲	PRENTICE-HALL	فصل های ۱، ۳ و ۲ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۸	توبولوژی ديفرانسيل ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۳	کتاب	۱۲۵۲	۱۹۷۲	SPRINGER	فصل های ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۰	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۲۹	توبولوژی جبري ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۲۳۳	کتاب	۱۲۷۶	۱۹۹۷	دانشگاه شیراز	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۰	توبولوژی جبري ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۴	کتاب	۱۲۶۶	۱۹۸۷	ACADEMIC PRESS	فصل های ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۱	گروه وجبرلي ۱	۴	۰	۳۲			تئستی و تشریحی	۱۰۲۱۲	آزمایشی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--
۲۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۲	هندسه جبري ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۵	کتاب	۱۳۸۵	۲۰۰۶	SPRINGER	فصل های ۱، ۲ (بخش های ۱ تا ۸)، ۳ و ۴ (بخش های ۱ تا ۶) مطالعه شود
۲۴	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۴	هندسه جبري ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۵	کتاب	۱۳۸۵	۲۰۰۶	SPRINGER	--
	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۴	هندسه جبري ۲						تشریحی	۸۵۳۰	کتاب	۱۳۸۰	۲۰۰۱	SPRINGER	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۵	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۷	آنالیزمختلط	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۶۱	کتاب	۱۳۷۴	۱۹۹۵	SPRINGER	از صفحه ۳۰ تا صفحه ۱۳۳ مطالعه شود.
۲۶	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۸	آنالیزحقیقی ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	۱۳۹۴	۲۰۰۹	مبکران	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۷	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۳۹	آنالیزتابعی	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۶۲	کتاب	۱۳۶۸	۱۹۸۹	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (فقط بخش ۱) و ۵ (بخش های ۱، ۲ و ۳) مطالعه شود. در فصل های فوق قسمت های ستاره دار حذف شود.
۲۸	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۴۰	نظریه عملگرها	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۴۳۹	کتاب	۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	از فصل سوم بخش های ۳-۳ و ۴-۳ و ۵-۳ و ۷-۳ حذف شود.
۲۹	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۴۱	آنالیزتابعی کاربردی	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۹۲	کتاب	۱۲۵۶	۱۹۷۷	JOHN WILEY & SONS	--
۳۰	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۴۲	آنالیزهارمونیک	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۷۲	کتاب	۱۳۷۲	۱۹۹۴	CRC PRESS	--
۳۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۴۸	دستگاههای دینامیکی ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۸	کتاب	۱۳۷۴	۱۹۹۵	PRENTICE HALL	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۳۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۴۹	دستگاههای دینامیکی ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۲۸۸	کتاب	۱۳۷۴	۱۹۹۵	PRENTICE HALL	فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۳۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶				تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع :۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده :۱۱_علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱_ریاضی

رشته :۷۰_ریاضی محض (جبر)

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۱۱۱

ترم اعمال قانون :۳۸۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد		تعداد ساعت		نوع منبع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی											
۳۴	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار۲ (آموزش محور)	۳	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	شرح پیوست
۳۵	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۱۶	مباحثی در منطق ریاضی (آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تستیی و تشریحی	۸۳۶۹	کتاب	A MATHEMATICAL INTRODUCTION TO LOGIC	H.B.ENDERTON		۱۳۷۹	۲۰۰۰	ACADEMIC PRESS	۱۰۴۳	فصل های ۳ و ۴ مطالعه شود.
۳۶	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۱۷	مباحثی در نظریه مجموعه ها(آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تستیی و تشریحی	۸۳۷۰	کتاب	ELEMENTS OF SET THEORY	H.B.ENDERTON		۱۳۵۵	۱۹۷۶	ACADEMIC PRESS	۱۱۴۷	فصل های ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۷	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۱۹	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تستیی و تشریحی	۸۳۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	BONDI,U.S.R.Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	۱۰۵۰	فصل های ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۸	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۲۳	مبانی آنالیز ریاضی	۳	۰	۳۴		تستیی و تشریحی	۵۳۶۸	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۲	علیرضا مدفالچی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۶۸۵	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱/۳، ۱/۶ و مثال الف از بخش ۱/۷) و ۴ (به جزء اثبات فضایی بخش های ۴/۱۰ و ۴/۱۱ و اثبات قضیه ۲/۵۱۳ قضیه استون - وایراشتراس) مطالعه شود.
	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۲۳	مبانی آنالیز ریاضی					تستیی و تشریحی	۶۳۳۳	آزمایشی	مبانی آنالیز ریاضی	حسینی - شجاعی- عبادیان		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--	
۳۹	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۲۵	مبانی جبر	۳	۰	۳۴		تستیی و تشریحی	۵۳۱۳	آزمایشی	جبر۱	محمدرضا فلکی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۴۰	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۳۲	جبرجایجایی(آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۸۳۷۴	کتاب	STEPS IN COMMUTATIVE ALGEBRA	R.Y.SHARP		۱۳۷۸	۱۹۹۹	CAMBRIDGE UNIVERSITY	۱۱۹۵	فصل های ۸، ۹، ۱۴ (بخش های ۱۴/۱۷ و ۱۴/۳۱)، ۱۵ (از ابتدا تا سر ۱۵/۴۳)، ۱۶ و ۱۷ مطالعه شود.
۴۱	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۳۳	جبرهمولوژیک(آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۱۱۱۲۳	کتاب	مقدمه ای بر جبر همولوژی	دکتر نجفی زاده و دیگران		۱۳۹۷	۲۰۱۸	هاشمی سودمند	--	
۴۲	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۴۴	گروه های نامتناهی (آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۸۳۶۴	کتاب	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS	D.J.S.ROBINSON		۱۳۸۷	۲۰۰۸	SPRINGER	۱۲۳۵	فصل ۲: Two examples of free groups از بخش ۱،۲ و FreeV-group از بخش ۳،۲ و همچنین اثبات قضایای ۲،۲،۲ و ۳،۲،۲و ۵،۳،۲ حذف شود. فصل ۳: فقط بخش ۱،۲ (Series and composition series) مطالعه شود. اثبات قضیه ۸،۱،۳ حذف شود. فصل ۵: بخشهای ۱،۵ و ۲،۵ مطالعه شود. قسمت Triangular and unitriangular groups از بخش ۱،۵ حذف شود. قسمتهای Tensor products and lower central factors of a nilpotent group و The Torslon- subgroup of a nilpotent group و P.Halls criterion . و finitely generated nilpotent groups از بخش ۲،۵ حذف شود. فصل ۶: فقط بخش ۲،۶ (Free products of groups) از ابتدای بخش تا ابتدای قسمت Reduced words (صفحه ۱۶۳) مطالعه شود.
۴۳	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۳۵	گروه های متناهی (آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۱۱۰۸۸	کتاب	درسی در نظریه گروهها	جان.اس.رز		۱۳۸۵	۲۰۰۶	مرکز نشر دانشگاهی	۳۳۰۴	فصل های ۵، ۷(به جز ۳۰۰-۷ تا ۳۶-۷)، ۸، ۹(تا آخر ۲۱-۹)، ۱۰(از ۱۰-۱۷ تا آخر ۱۰-۳۶ (به جز ۱۸-۱۰)، صورت قضیه ۳۹-۱۰ و قضیه ۱۰-۳۰) و ۱۱(از اول تا آخر ۱۱-۱۳)مطالعه شود.
۴۴	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۴۶	نظریه نمایش گروهها (آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۱۱۱۳۵	کتاب	نمایش و سرشت گروه	GORDON JAMES- MARTIN LIEBECK	محمد رضا درفشه	۱۳۸۱	۲۰۰۳	مرکز نشر دانشگاهی	۳۳۳۴	فصل های۱الی ۳۴ مطالعه شود.
۴۵	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۴۷	جبر لی۱(آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۸۳۶۶	کتاب	INTRODUCTION TO LIE ALGEBRA	K.ERDMANNو...		۱۳۸۴	۲۰۰۵	SPRINGER	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۶	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۴۸	نظریه کاتگوری(آموزش محور)	۴	۰	۳۲		تشریحی	۸۳۶۷	کتاب	CATEGORIES AND SHEAVES	M.KASHIWARAو...		۱۳۸۴	۲۰۰۵	SPRINGER	--	
۴۷	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۴۹	جبرجامع(جهانی)- آموزش محور	۴	۰	۳۲		تشریحی	۸۳۶۸	کتاب	A COURSE IN UNIVERSAL ALGEBRA	S.N.BURRIS و...		۱۳۵۹	۱۹۸۰	SPRINGER	۶۰۶	فصل ۱، فصل ۳ تا آخر بخش ۹، فصل ۳ تا آخر بخش ۳ و فصل ۴ تا آخر بخش ۳ مطالعه شود.
۴۸	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۷۰	توبولوژی عمومی	۳	۰	۳۴		تستیی و تشریحی	۴۹۳۹	آزمایشی	توبولوژی عمومی	علیرضا جمالی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	۴۴۹	بخش ۵-۵ (فشرده سازی)، بخش ۶-۴ (فضاهای همبند راهی) و بخش ۷-۵ (لم یوریسون و قضیه توسیع نیتسه) حذف شود.
۴۹	۳۹۷۳	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه ومدول	۳	۰	۳۴		تستیی و تشریحی	۵۶۶۹	آزمایشی	مباحثی در نظریه حلقه و مدول	خدیجه احمدی املی- منصوره معانی شیرازی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	--	

زمان: ۱۷:۰۱ - ۱۳۹۷/۱/۰۲

صفحه : ۳ از ۴

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درسی	نام درس	واحد			تعداد ساعت		نوع منبع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	آزمون										
۵۰	۳۹۷۲	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و تتبع نظری)	۳	۰	۳۲			تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	شرح پیوست
۵۱	۳۹۷۲	۱۱۱۱۴۴۱	نظریه حلقه و مدول	۴	۰	۳۲			تشریحی	۱۱۱۳۰	آزمایشی	نظریه حلقه و مدول	رجایی و حسینی		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--
۵۲	۳۹۷۲	۱۱۱۱۴۶۹	جبر جابجایی ۲	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۳۹۴	کتاب	commutative ring theory	H.Matsumura		۱۳۵۸	۱۹۷۹	Cambridge University press	۶۲۲ فصل ۲ (بخش ۵ تا سر قضیه ۱-۵)، فصل ۳ (بخش ۷ تا سر APPENDIX ۷) و فصل ۶ (بخش های ۱۶، ۱۷ و ۱۸) مطالعه شود.
۵۳	۳۹۷۲	۱۱۱۱۴۷۰	مباحثی در نظریه مدول های کوهمولوژی موضعی ۱	۴	۰	۳۲			تشریحی	۸۳۹۵	کتاب	Local Cohomology, An Algebraic Introduction with Geometric Applications	M .P. Brodmann, R. Y. Sharp		۱۳۷۶	۱۹۹۷	Cambridge University Press	۱۶۶۴ فصل های ۱، ۲، (بخش های ۱ و ۲)، ۳ (به جزء ۲-۲ الی ۱-۲)، ۴ (به جزء ۴-۳ و ۴-۲ تا پایان ۹-۳)، ۵ (بخش های ۱ تا ۵-۱ و ۲-۵ تا پایان ۹-۵) و ۶ (تا پایان ۲-۱-۶) مطالعه شود.
۵۴	۳۹۷۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰				تست	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--