

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد
دانشکده : ۱۱_علوم پایه
گروه آموزشی : ۱۱_ریاضی
رشته : ۱۷_ریاضی محض- جبر (زمینه گراف و ترکیبات جبری)

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۴۱

زمان: ۰۹:۳۳ - ۱۴۰۳/۰۵/۱۵
صفحه : ۱ از ۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	شابک	ناشر	شرح کد پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۰۶۶۷	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۴	۹۷۸۰۹۶۴۰۵۹۹۳-۵۲	مینگران	۳۳۰۵	فصل های ۱، ۲، به جز اثبات قضیه ۱۴-۳ و اثبات قضیه ۲-۲۰، ۲، 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	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۰۴۱۲	جبر پیشرفته	دکتر خاکساری		۱۳۹۴	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۸۴۹۸	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه مینفلد ۱	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۱۹۵۴	هندسه مینفلد ۱	محمد چایچی رفیعی-امیر حسام زعیم		۱۳۹۸	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۶۸۶۰	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۳۳	سمینار	۳	۰	۱۶	تئوری عملی	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۳۹	توبولوژی جبری ۱	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۲۰۹۲	نخستین درس در توبولوژی جبری	بنوی کومار لاهیری	شهرام رضاپور	۱۳۸۸	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۲۳۴۳۱	مرکز نشر دانشگاهی	۷۹۹	فصل های ۱، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		تئوری عملی	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۷۰	توبولوژی عمومی	۳	۰	۲۴	تئوری عملی	۴۹۲۹	توبولوژی عمومی	علیرضا جمالی		۱۳۹۰	۹۷۸۹۶۴۲۴۵۵۱۸۲۶	پیام نور	۲۲۹	بخش ۵-۵ (فشرده سازی)، بخش ۴-۶ (فضاهای همبند راهی) و بخش ۵-۷ (لم یوریسون و قضیه توسیع تیتسه) حذف شود.
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۳	۰	۳۴	تئوری عملی	۵۶۶۹	مباحثی در نظریه حلقه و مدول	خدیجه احمدی املی-منصوره معانی شیرازی		۱۳۹۱	۹۷۸۹۶۴۲۸۷۹۴۰۲	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳	۰	۳۴	تئوری عملی	۹۷۶۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارانی بنشارتی-اکرم محمودی		۱۳۹۴	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۲۲۸۲	پیام نور	--	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۳۲	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲	۰	۳۲	تئوری عملی	۷۵۴۲	طبق نظر استاد	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۵۷	مبانی ترکیبیات	۳	۰	۳۴	تئوری عملی	۹۷۳۹	مبانی ترکیبیات	شهریار فرهمند راد		۱۳۹۳	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۷۰۴	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۹۲۹۵	Combinatorics:Topics, Techniques, Algorithms	Peter, J. Cameron		۱۳۷۲	۹۷۸۰۵۲۱۴۵۱۲۳۸	CAMBRIDGE UNIVERSITY	۱۹۰۱	فصل های ۶، ۸ و ۹ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی				تئوری عملی	۹۲۹۶	A Course in Combinatorics	Van Lint-Wilson		۱۳۷۹	۹۷۸۰۵۳۱۸۰۲۴۰۲	CAMBRIDGE UNIVERSITY	۱۹۳۷	فصل های ۱۸، ۱۹ و ۲۲ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۱	نظریه گراف	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۹۲۹۷	نظریه گراف و کاربرد های آن	باندی مورتی	دارا معظمی	۱۳۸۴	۹۷۸۹۶۴۰۱۰۹۵۴۰	مرکز نشر دانشگاهی	۱۹۲۸	فصل های ۲و۳و۹و۱۰و۱۲و۱۴و۱۵و۱۶و۱۷مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۲	گروههای نا منتهای	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۸۳۶۴	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS	D.J.S.ROBINSON		۱۳۸۷	۳۸۷۹۴۴۶۱۲	SPRINGER	۱۹۵۲	فصل های ۲، ۴، ۶، ۱۱ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۴	نظریه کد گذاری	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۱۱۳۹	نظریه اطلاعات و کدگذاری	جونز و مری جانز	دکتر مرتضی اسماعیلی	۱۳۹۵	۹۶۴۶۰۲۹۹۷۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۵	نظریه جبری گراف	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۹۳۹۸	ALGABRAIC GRAPH THEORY	BIGGS.N		۱۳۷۱	۵۲۱۳۵۸۹۷۸	CAMBRIDGE UNIVERSITY	۱۹۳۹	فصل های ۲و۳و۴و۵و۶و۱۵و۱۶و۲۰مطالعه شود.
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۶	نظریه گروه های منتهای	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۱۱۲۳	مقدمه ای بر نظریه گروههای منتهای	دکتر علیرضا جمالی		۱۳۹۱	۹۷۸۹۶۴۰۷۱۰۸۲۵	مینگران	--	
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۷	میدان های منتهای	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۹۴۰۲	ENCYCLOPEDIA OF MATHEMATICS VOL ۲۰	LIDL,R.NIEDEERREITER,H		۱۳۷۲	۵۲۱۴۶۰۰۹۴۱	CAMBRIDGE UNIVERSITY	۱۹۵۱	فصل های ۲، ۳، ۵، ۶ و ۹ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۸	نظریه رمز گذاری	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۹۴۰۰	THE THEORY OF ERROR-CORRECTING CODES	MAC WILLIAMS,F.J AND SLOANE,N.J		۱۳۵۹	۳۳۴۸۵۰۰۹۰	NORTH-HOLLAND	۱۹۵۰	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.
۲۰	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۸۹	بهینه سازی ترکیباتی	۴	۰	۳۲	تئوری عملی	۱۰۶۹	بهینه سازی خطی و بهینه سازی ترکیباتی	دکتر مهدی قطعی		۱۳۹۲	۹۷۸۹۶۴۲۷۷۶۲۹۹	ناقوس	۲۲۲۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش ۵) و ۵ مطالعه شود.
۲۱	۴۰۳۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تئوری عملی	۸۳۰۰	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۹۷۸۶۴۰۰۹۰۵۱۰۶۹	جاب موجود	--	