

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)

کلیه صفحات (۱ صفحه) آماده گردید.

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

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساعات تئوری	تعداد ساعات عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	شابک	ناشر	وضعیت	شرح پیوست
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۳	۰	۳۲	تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۲	۲۰۰۹	۹۷۸-۹۶۲-۵۹۹۳-۵۷-۱۲	مینکران	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ به جز اثبات قضیه ۲-۳ و اثبات قضیه ۲-۳ (۲۰)، 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	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۳	۰	۳۲	تشریحی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	جبر پیشرفته	دکتر خاکساری		۱۳۹۲	۲۰۱۵	۹۷۸۹۶۲۳۸۷۸۲۳۹۸	پیام نور	فعال	
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منیفلد ۱	۳	۰	۳۲	تشریحی	۸۳۷۲	کتاب	AN INTRODUCTION TO DIFFERENTIABLE MANIFOLDS AND RI	WILLIAM .M. BOOTHBY		۱۳۸۱	۲۰۰۲	۱۲۱۱۶۰۵۱۳	ACADEMIC PRESS	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۳۲	سمینار	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	فعال	
۵	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۳۹	توپولوژی جبری ۱	۳	۰	۳۲	تشریحی	۱۱۲۳۳	کتاب	مقدمه ای بر توپولوژی جبری	دکتر کریم صدیقی		۱۳۷۶	۱۹۹۷	۹۶۴۴۶۲۳۵۹۶	دانشگاه شیراز	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۶	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۷	پارام نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	فعال	
۷	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۷۰	توپولوژی عمومی	۳	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۴۹۲۹	آزمایشی	توپولوژی عمومی	علیرضا جمالی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	۹۷۸۹۶۲۳۵۱۸۳۶	پیام نور	فعال	بخش ۵-۵ (فشرده سازی)، بخش ۴-۶ (فضاهای همبند راهی) و بخش ۵-۷ (لم بوریسون و قضیه توسیع نیتسه) حذف شود.
۸	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه ومدول	۳	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۶۶۹	آزمایشی	مباحثی در نظریه حلقه و مدول	خدیجه احمدی املی-منصوره معانی شیرازی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۲۳۸۷۹۲۰۲	پیام نور	فعال	
۹	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۹۷۶۱	آزمایشی	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارلی بشارتی-اکرم محمودی		۱۳۹۲	۲۰۱۵	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۲۳۸۲	پیام نور	فعال	
۱۰	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و تنقید نظری)	۳	۰	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	-	فعال	
۱۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۵۷	مبانی ترکیبیات	۳	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۹۷۳۹	آزمایشی	مبانی ترکیبیات	شهریار فرهمند راد		۱۳۹۲	۲۰۱۴	۹۷۸۹۶۴۱۴۰۱۷۰۴	پیام نور	فعال	فصل های ۱، ۶، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی	۴	۰	۳۲	تشریحی	۹۳۹۵	کتاب	Combinatorics: Topics, Techniques, Algorithms	Peter, J. Cameron		۱۳۷۲	۱۹۹۲	۹۷۸۰۵۲۱۴۵۱۲۳۸	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فعال	
	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی				تشریحی	۹۳۹۶	کتاب	A Course in Combinatorics	Van Lint-Wilson		۱۳۷۹	۲۰۰۱	۹۷۸۰۵۲۱۸۰۳۳۰۲	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فعال	فصل های ۱۸، ۱۹ و ۲۲ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۱	نظریه گراف	۴	۰	۳۲	تشریحی	۹۳۹۷	کتاب	نظریه گراف و کاربرد های آن	باندی مورتی	دارا معظمی	۱۳۸۲	۲۰۰۵	۹۷۸۹۶۴۰۱۰۹۵۴۰	مرکز نشر دانشگاهی	فعال	فصل های ۳ و ۵ و ۹ و ۱۰ و ۱۲ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ مطالعه شود.
۱۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۲	گروههای نامتناهی	۴	۰	۳۲	تشریحی	۸۳۶۲	کتاب	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS	D.J.S.ROBINSON		۱۳۸۷	۲۰۰۸	۳۸۷۹۲۴۶۱۲	SPRINGER	فعال	فصل های ۲، ۴، ۶، ۱۱ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۹۴	نظریه کد گذاری	۴	۰	۳۲	تشریحی	۱۱۱۲۹	کتاب	نظریه اطلاعات و کدگذاری	جونز و مری جانز	دکتر مرتضی اسماعیلی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	۹۶۴۶۰۲۹۹۷۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	فعال	
۱۶	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۵	نظریه جبری گراف	۴	۰	۳۲	تشریحی	۹۳۹۸	کتاب	ALGABRAIC GRAPH THEORY	BIGGS.N		۱۳۷۱	۱۹۹۲	۵۲۱۲۵۸۹۷۸	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فعال	فصل های ۲ و ۳ و ۵ و ۶ و ۱۰ و ۱۶ و ۲۰ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۶	نظریه گروه های منتهی	۴	۰	۳۲	تشریحی	۱۱۱۲۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه گروههای منتهی	دکتر علیرضا جمالی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۴۰۷۱۰۸۲۵	مینکران	فعال	
۱۸	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۷	میدان های منتهی	۴	۰	۳۲	تشریحی	۹۴۰۲	کتاب	ENCYCLOPEDIA OF MATHEMATICS VOL ۲۰	LIDL,R.NIEDEERREITER,H		۱۳۷۲	۱۹۹۲	۵۲۱۲۶۰۰۹۲۱	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فعال	فصل های ۲، ۳، ۵، ۶ و ۹ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۸	نظریه رمز گذاری	۴	۰	۳۲	تشریحی	۹۴۰۰	کتاب	THE THEORY OF ERROR-CORRECTING CODES	MAC WILLIAMS,F.J AND SLOANE,N.J		۱۳۵۹	۱۹۸۱	۲۴۲۸۵۰۰۹۰	NORTH-HOLLAND	فعال	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.
۲۰	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۸۹	بهنه سازی ترکیباتی	۴	۰	۳۲	تشریحی	۱۱۰۶۹	کتاب	بهنه سازی خطی و بهینه سازی ترکیباتی	دکتر مهدی قطعی		۱۳۹۲	۲۰۱۲	۹۷۸۹۶۲۳۷۶۲۹۹	ناقص	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ (بخش ۵) و ۵ مطالعه شود.
۳۱	۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	جای موجود	فعال	