

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۲۰۰۹

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: ۱۳۰۱/۰۶/۰۶ - ۰۹:۵۲

صفحه: ۱ از ۱

ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	واحد	تعداد ساعات	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۴	۰	۲۲	الزامی مشترک	تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۴	۲۰۰۹	مینکران	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جز اثبات قضیه ۱۰-۲ و اثبات قضیه ۲-۳)، ۴ (از ابتدای فصل تا سر سریهای مثلثاتی) و فصل ۵ (از ابتدای فصل تا سر مطلب سری های فوریه حذف پیوسته) مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۰۷	جبر پیشرفته	۴	۰	۲۲	الزامی مشترک	تستی و تشریحی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	جبر پیشرفته	دکتر خاکساری		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۰۸	هندسه منبسط	۴	۰	۲۲	الزامی مشترک	تشریحی	۸۳۷۲	کتاب	AN INTRODUCTION TO DIFFERENTIABLE MANIFOLDS AND RI	WILLIAM .M. BOOTHBY		۱۳۸۱	۲۰۰۲	ACADEMIC PRESS	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۲۳	سمینار	۳	۰	۱۶	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۲۹	توپولوژی جبری ۱	۴	۰	۲۲	الزامی مشترک	تشریحی	۱۲۰۹۳	کتاب	نخستین درس در توپولوژی جبری	بنوی کومار لاهییری	شهرام رضابور	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۷۰	توپولوژی عمومی	۳	۰	۲۴	جبرانی	تستی و تشریحی	۴۹۲۹	آزمایشی	توپولوژی عمومی	علیرضا جمالی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	بخش ۵-۵ (فشرده سازی)، بخش ۴-۶ (فضاهای همبند راهی) و بخش ۵-۷ (لم یوریسون و قضیه توسیع تیتسه) حذف شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۲۸۷	نظریه حلقه و مدول	۳	۰	۲۴	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۶۶۹	آزمایشی	مباحثی در نظریه حلقه و مدول	خدیجه احمدی املی-منصوره معانی شیرازی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۰۰	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳	۰	۲۴	جبرانی	تستی و تشریحی	۹۷۶۱	آزمایشی	نظریه گراف و کاربردهای آن	نارلی بشارتی-اکرم محمودی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۲۴	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۳	۰	۲۲	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۵۷	مبانی ترکیبیات	۳	۰	۲۴	جبرانی	تستی و تشریحی	۹۷۲۹	آزمایشی	مبانی ترکیبیات	شهریار فرهنگ راد		۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی	۴	۰	۲۲	تخصصی	تشریحی	۹۳۹۵	کتاب	Combinatorics:Topics, Techniques, Algorithms	Peter, J. Cameron		۱۳۷۲	۱۹۹۲	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فصل های ۶، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۰	آنالیز ترکیباتی				تخصصی	تشریحی	۹۳۹۶	کتاب	A Course in Combinatorics	Van Lint-Wilson		۱۳۷۹	۲۰۰۱	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فصل های ۱۸، ۱۹ و ۲۲ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۱	نظریه گراف	۴	۰	۲۲	تخصصی	تشریحی	۹۳۹۷	کتاب	نظریه گراف و کاربرد های آن	باندی مورتی	دارا معظمی	۱۳۸۴	۲۰۰۵	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۲ و ۹ و ۱۰ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۲	گروههای نا متناهی	۴	۰	۲۲	اختیاری	تشریحی	۸۲۶۴	کتاب	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS	D.J.S.ROBINSON		۱۳۸۷	۲۰۰۸	SPRINGER	فصل های ۲، ۴، ۶، ۱۱ و ۱۵ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۴	نظریه کد گذاری	۴	۰	۲۲	اختیاری	تشریحی	۱۱۱۲۹	کتاب	نظریه اطلاعات و کدگذاری	جونز و مری جانز	دکتر مرتضی اسماعیلی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۵	نظریه جبری گراف	۴	۰	۲۲	تخصصی	تشریحی	۹۳۹۸	کتاب	ALGABRAIC GRAPH THEORY	BIGGS,N		۱۳۷۱	۱۹۹۳	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فصل های ۲ و ۳ و ۵ و ۶ و ۷ و ۱۵ و ۱۶ و ۲۰ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۶	نظریه گروه های متناهی	۴	۰	۲۲	تخصصی	تشریحی	۱۱۱۲۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه گروههای متناهی	دکتر علیرضا جمالی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	مینکران	--
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۷	میدان های متناهی	۴	۰	۲۲	تخصصی	تشریحی	۹۴۰۲	کتاب	ENCYCLOPEDIA OF MATHEMATICS VOL ۲۰	LIDL,R.NIEDEERREITER,H		۱۳۷۲	۱۹۹۴	CAMBRIDGE UNIVERSITY	فصل های ۲، ۵، ۶ و ۹ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۸	نظریه رمز گذاری	۴	۰	۲۲	اختیاری	تشریحی	۹۴۰۰	کتاب	THE THEORY OF ERROR-CORRECTING CODES	MAC WILLIAMS,F.J AND SLOANE,N.J		۱۳۵۹	۱۹۸۱	NORTH-HOLLAND	از ابتدای کتاب تا پایان فصل ۹ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۱۱۱۴۸۹	بهینه سازی ترکیباتی	۴	۰	۲۲	اختیاری	تشریحی	۱۱۰۶۹	کتاب	بهینه سازی خطی و بهینه سازی ترکیباتی	دکتر مهدی قطعی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	نافوس	فصل های ۱، ۲، ۴ (بخش ۵) و ۵ مطالعه شود.
۴۰۱۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--