

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۹۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۹۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	ث	ت	ث	ع											
۱	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۲۹	توپولوژی جبری ۱	۴	۰	۳۲				تشریحی	۱۳۰۹۲	کتاب	نخستین درس در توپولوژی جبری	بنوی کوهار لاهیری	شهرام رضاپور	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۲	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۲۹	آنالیز تابعی	۴	۰	۳۲				تشریحی	۸۲۶۲	کتاب	A COURSE IN FUNCTIONAL ANALYSIS	J.B.CONWAY		۱۳۶۸	۱۹۸۹	SPRINGER	۱۵۳۴	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.
۳	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۳۰	نظریه عملگرها	۴	۰	۳۲				تشریحی	۱۱۴۳۹	کتاب	نظریه عملگرها	دکتر ادیب و دکتر ظهري		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	۲۲۹۰	از فصل سوم بخش های ۲-۳ و ۳-۴ و ۵-۲ و ۷-۲ حذف شود.
۴	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۴۱	آنالیز تابعی کاربردی	۴	۰	۳۲				تشریحی	۸۳۹۲	کتاب	INTRODUCTORY FUNCTIONAL ANALYSIS WITH APPLICATIONS	ERWIN KREYSZIG		۱۳۵۶	۱۹۷۷	JOHN WILEY & SONS	--	
۵	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۵۰	سمینار	۲	۰	۱۶				طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۶	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶					طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۷	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۳۲	مبانی آنالیز ریاضی	۳	۰	۲۴				تستنی و تشریحی	۵۲۶۸	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۲	علیرضا مدقالچی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۶۸۵	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱، ۲/۱، ۶/۱ و مثال الف از بخش ۷/۱) و ۴ (به جزء اثبات قضایای بخش های ۱۰/۴ و ۱۱/۴ و اثبات قضیه ۵۱۳/۴ قضیه استون - وایرانشتراس) مطالعه شود.
	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۳۲	مبانی آنالیز ریاضی							تستنی و تشریحی	۶۲۲۳	آزمایشی	مبانی آنالیز ریاضی	حسنی - شجاعی-عیادیان		۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۳۵	مبانی جبر	۳	۰	۳۲				تستنی و تشریحی	۱۳۳۷۲	آزمایشی	مبانی جبر	دکتر میرویسف صادقی- دکتر خدیجه احمدی املی- دکتر محمد حمیدی		۱۴۰۱	۲۰۲۳	دانشگاه پیام نور	۳۷۸۲	فصل های ۱، ۴، ۵ و ۶ کتاب حذف شوند.
۹	۴۰۳۲	۱۱۱۱۳۸۷	نظریه حلقه و مدول	۲	۰	۳۴				تستنی و تشریحی	۵۶۶۹	آزمایشی	مباحثی در نظریه حلقه و مدول	خدیجه احمدی املی-منصوره معانی شیرازی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	--	
۱۰	۴۰۳۲	۱۱۱۱۴۳۲	آنالیز ریاضی	۳	۰	۲۴				تستنی و تشریحی	۵۴۱۵	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۳	فریبا ارشاد- محمدچایچی رقیمی- غلامعلی میرزاکریمی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۲	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و نتیجه نظری)	۲	۰	۳۲				طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۲	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۸۲	جبر پیشرفته	۴	۰	۳۲				تشریحی	۱۰۴۱۲	آزمایشی	جبر پیشرفته	دکتر خاکساری		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	۳۶۲	از فصل ۴ به بعد مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۸۳	آنالیز حقیقی ۱	۴	۰	۳۲				تشریحی	۱۱۹۵۵	کتاب	آنالیز حقیقی	سید منصور واعظ پور-عبدالحمید ریاضی		۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه امیرکبیر	--	
۱۴	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۸۴	هندسه منیفلد ۱	۴	۰	۳۲				تشریحی	۱۱۹۵۴	آزمایشی	هندسه منیفلد ۱	محمد چایچی رقیمی-امیر حسام زعیم		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۱۵	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۸۵	آنالیز حقیقی ۲	۳	۰	۲۴				تشریحی	۱۰۶۶۷	کتاب	آنالیز حقیقی و مختلط	والتر رودین	علی اکبر عالم زاده	۱۳۹۴	۲۰۰۹	مبتکران	۱۱۲۵	فصل های ۱، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۶	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۸۶	آنالیز تابعی ۱	۲	۰	۳۴				تشریحی	۱۰۸۶۷	کتاب	آشنایی با آنالیز تابعی	علی ابکار		۱۳۸۲	۲۰۰۵	دانشگاه بین المللی امام خمینی	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۷	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۹۳	آنالیز هارمونیک	۳	۰	۳۴				تشریحی	۱۳۰۶۹	کتاب	مقدمه ای بر آنالیز هارمونیک	علی غفاری		۱۳۹۱	۲۰۱۳	دانشگاه سمنان	--	
۱۸	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۹۴	نظریه فضاهای باناخ	۳	۰	۲۴				تشریحی	۱۳۰۷۲	کتاب	Complete Normed Algebras	F. F.Bonsall, J. Duncan		۱۳۵۲	۱۹۷۲	Springer	۷۳۲	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۳۲	۱۱۱۱۵۹۷	آنالیز مختلط	۲	۰	۳۴				تشریحی	۸۲۶۱	کتاب	FUNCTION OF ONE COMPLEX VARIABLE	J.B.CONWAY		۱۳۷۲	۱۹۹۵	SPRINGER	--	
۲۰	۴۰۳۲	۱۱۱۱۶۲۶	نظریه عملگرها	۳	۰	۲۴				تشریحی	۱۱۴۳۹	کتاب	نظریه عملگرها	دکتر ادیب و دکتر ظهري		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۲۱	۴۰۳۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰					تستنی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	