

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	شابک	ناشر	وضعیت	شرح پیوست	
				ت	ع	تئوری/عملی													
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۵۰	سمینار	۰	۱۶	۰	سمینار	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۲	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	پایان نامه	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۰	۲۴	۰	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۲۶۸	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۳			۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فعال	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱.۳/۱، ۱.۳/۲ و مثال الف از بخش ۷/۱) و ۲ (به جزء اثبات فضایی بخش های ۱۰/۴ و ۱۱/۴) و اثبات قضیه ۵۱۲/۴ قضیه استون - وایرشتراس) مطالعه شود.	
۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۰	۲۴	۰	جبرانی	تستی و تشریحی	۶۲۲۳	آزمایشی	مبانی آنالیز ریاضی			۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	فعال		
۵	۳۹۸۲	۱۱۱۱۳۳۴	سمینار(تحقیق و تئوری)	۰	۲۲	۰	سمینار	تشریحی	۵۶۲۱	قطعی	آنالیز عددی ۱			۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	فعال		
۶	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۱	آنالیز عددی پیشرفته	۰	۲۴	۰	الزامی	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۷	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۲	آنالیز حقیقی	۰	۲۴	۰	الزامی	تشریحی	۸۲۸۱	کتاب	INTRODUCTION TO NUMERICAL ANALYSIS	STOER		۱۳۸۰	۳۰۰۱	SPRINGER-VERLAG	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.	
۸	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۳	بهبه سازی خطی پیشرفته ۱	۰	۲۴	۰	الزامی	تشریحی	۸۲۶۰	کتاب	REAL AND COMPLEX ANALYSIS	RUDIN		۱۳۶۵	۱۹۸۶	MAC GRAW HILL	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۹	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۵	روشهای عددی در جبر خطی	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۱۰۸۱۸	کتاب	برنامه ریزی خطی و جریان های شبکه بازار، جارویس، شرالی	اسماعیل خرم		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۹۷۸۶۰۰۵۱۰۷۷۰۸	نشر کتاب دانشگاهی	فعال	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۶	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۷	کتاب	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATION	B.N.DATTA		۱۳۷۳	۱۹۹۲	۵۲۴۱۷۴۶۴۳	BROOKS/COLE	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۷	حل عددی معادلات انتگرال	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۹۰۸۶	کتاب	NUMERICAL SOLUTION OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	M.K.JAIN		۱۳۸۰	۲۰۰۲	۴۷۰۲۶۶۰۹۰	NEW AGE INTERNATIONAL PUBLICATIONS	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۸	حل عددی معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۱۱۰۲۸	کتاب	INTRODUCTION TO INTEGRAL EQUATIONS WITH APPLICATIONS	ABDUL.J.HERRI		۱۳۷۷	۱۹۹۹	۴۷۱۳۱۷۳۴۹	JOHN WILEY & SONS	فعال	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۵۹	مباحث ویژه در آنالیز عددی	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۸	کتاب	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE		۱۳۷۸	۱۹۹۹	۳۵۲۰۷۶۱۲۵	SPRINGER	فعال	
۱۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۶۰	نظریه تقریب	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۱۵	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۶۱	حل عددی معادلات دیفرانسیل و انتگرال کسری	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۱۶	۳۹۸۲	۱۱۱۱۵۶۲	روشهای بدون شبکه	۰	۲۴	۰	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	فعال		
۱۷	۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۰	۰	فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	جاب موجود	فعال		