

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
				ت	ع	تثوری										
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۵۰	سمینار	۲	۰	۱۶	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۰	۶	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	۲	۰	۲۴	آزمایشی	۵۲۶۸	آنالیز ریاضی ۲	علیرضا مدفالچی	-	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۶۸۵	
	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز ریاضی				آزمایشی	۶۲۳۳	مبانی آنالیز ریاضی	حسنی - شجاعی-عبادیان	-	۱۳۹۵	۲۰۱۶	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۳۳	مبانی آنالیز عددی	۲	۰	۳۴	قطعی	۵۶۲۱	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان	-	۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۴۳۴	سمینار(تحقیق و تنبیه نظری)	۲	۰	۲۲	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۱	آنالیز عددی پیشرفته	۳	۰	۲۴	کتاب	۸۲۸۱	INTRODUCTION TO NUMERICAL ANALYSIS	STOER	-	۱۳۸۰	۲۰۰۱	SPRINGER-VERLAG	۷۳۳	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۲	آنالیز حقیقی	۳	۰	۳۴	کتاب	۸۳۶۰	REAL AND COMPLEX ANALYSIS	RUDIN	-	۱۳۶۵	۱۹۸۶	MAC GRAW HILL	۷۳۱	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۳	بهینه سازی خطی پیشرفته ۱	۳	۰	۲۴	کتاب	۱۰۸۱۸	برنامه ریزی خطی و جریان های شبکه ای	بازار، جارویس، شرالی	اسماعیل خرم	۱۳۹۲	۲۰۱۳	نشر کتاب دانشگاهی	۳۳۰۷	
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۵	روشهای عددی در جبر خطی	۳	۰	۲۴	کتاب	۱۳۳۱۵	Numerical Linear Algebra and Applications	بیسوانات داتا	مریم شمس سولاری	۱۴۰۰	۲۰۲۱	دانشگاه پیام نور	۱۰۹۷	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۶	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۳	۰	۳۴	کتاب	۱۳۴۶۱	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	دکتر پرستو ریحانی اردبیلی، دکتر مرتضی کرشاسیبی	-	۱۴۰۰	۲۰۲۱	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۷	حل عددی معادلات انتگرال	۳	۰	۲۴	کتاب	۱۱۰۴۸	INTRODUCTION TO INTEGRAL EQUATIONS WITH APPLICATIONS	ABDUL.J.HERRI	-	۱۳۷۷	۱۹۹۹	JOHN WILEY & SONS	۷۳۳	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۸	حل عددی معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی	۳	۰	۲۴	کتاب	۸۳۷۸	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE	-	۱۳۷۸	۱۹۹۹	SPRINGER	۷۳۱	
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۵۹	مباحث ویژه در آنالیز عددی	۳	۰	۳۴	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۶۰	نظریه تقریب	۳	۰	۳۴	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۶۱	حل عددی معادلات دیفرانسیل و انتگرال کسری	۲	۰	۲۴	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۱۵۶۲	روشهای بدون شبکه	۳	۰	۲۴	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	کتاب	۸۲۰۰	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	