

رمه: ۵۱ - ۱۱:۰۸ - ۱۳۹۲/۱۱/۰۸
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو
دوره: نهمی دوره ها
نوع برنامه: --
ترم ورود: ۱۱۱
ترم اعمال: ۳۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
قطعه: ۱ - کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه
کروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی
رشته: ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

ردیف تخصص	ترم درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	تعداد کتاب	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	انتشرنامه میلاده	ناشر	شرح پیوست	
۱	۱۱-۱۱-۱۷۹	۳۹۲۲	آنالیز حقیقی ۱	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۶۰	کتاب	REAL AND COMPLEX ANALYSIS	RUDIN		۱۹۸۶	۱۳۶۵	MAC GRAW HILL	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۲	۱۱-۱۱-۱۸۰	۳۹۲۲	آنالیز عددی پیشرفته	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۸۱	کتاب	INTRODUCTION TO NUMERICAL ANALYSIS	STOER		۲۰۰۱	۱۳۸۰	SPRINGER-VERLAG	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۳	۱۱-۱۱-۱۸۱	۳۹۲۲	تحقیق در عملیات پیشرفته	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۹۱	کتاب	LINEAR PROGRAMMING AND NETWORK FLOWS	BAZARAA, JARVIS		۱۹۷۶	۱۳۵۵		فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۴	۱۱-۱۱-۱۸۲	۳۹۲۲	حل عددی معادلات با متغیرات	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۸	کتاب	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE		۱۹۹۹	۱۳۷۸	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۵	۱۱-۱۱-۱۸۳	۳۹۲۲	روشهای عددی در جیر خطي	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۷	کتاب	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATION	B.N.DATTA		۱۹۹۶	۱۳۷۷	PROOKS/COLE	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۶	۱۱-۱۱-۱۸۴	۳۹۲۲	حل عددی معادلات دیفرانسیل	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۶	کتاب	COMPUTATIONALMETHODS IN ORDINARY DIFFERENTIAL EQUA	J.D.LAMBERT		۱۹۷۵	۱۳۵۱	WILEY	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۷	۱۱-۱۱-۱۸۵	۳۹۲۲	حل عددی معادلات انگرال	۲۲	۰	۴	نشریه	۷۰۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	-
۸	۱۱-۱۱-۱۸۶	۳۹۲۲	بهینه سازی	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAROPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۲۰۰۴	۱۳۸۲	UNIVERSITY OFWATERLFOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۹	۱۱-۱۱-۱۸۷	۳۹۲۲	نرم افزار عددی	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۹	کتاب	DYNAMIC PROGRAMMING	R.BELLMAN		۱۹۹۱	۱۳۷۰	ACADEMIC PRESS	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۰	۱۱-۱۱-۱۸۹	۳۹۲۲	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۸۲	کتاب	NETWORK OPTIMIZATION	D.P.BERTSEKAS		۱۹۹۷	۱۳۷۶	ATHENA SCIENTIFIC BELMANT	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۱	۱۱-۱۱-۱۹۳	۳۹۲۲	شبیه سازی کامپیوتری	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۱۲	کتاب	SIMULATION MODELING AND ANALYSIS WITH ARENA	Tayfur Altıok		۲۰۰۷	۱۳۸۶	Academic Press	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۲	۱۱-۱۱-۱۹۵	۳۹۲۲	برنامه ریزی بوا	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۸۴	کتاب	DYNAMIC PROGRAMMING	R.BELLMAN		۲۰۰۲	۱۳۸۱	UNIVERSITY PRESS	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۳	۱۱-۱۱-۱۹۶	۳۹۲۲	برنامه ریزی حمل و نقل	۲۲	۰	۴	نشریه	۷۰۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	-
۱۴	۱۱-۱۱-۱۹۷	۳۹۲۲	نظریه ص	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۸۹	کتاب	QUEUEING THEORY	P.P.BOCHAROV		۲۰۰۲	۱۳۸۲	BRILL ACADEMIC PUB	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۵	۱۱-۱۱-۳۰۰	۳۹۲۲	نظریه کدها	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۸۰	کتاب	A FIRST COURSE IN CODING THEORY	R.HILL		۱۹۸۹	۱۳۶۸	OXFORD APPLIED ...MATH	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۶	۱۱-۱۱-۳۰۱	۳۹۲۲	نظریه گراف	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	J.A.BONDI,U.S.R.Murthy		۲۰۰۷	۱۳۸۶	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۱۷	۱۱-۱۱-۳۰۲	۳۹۲۲	سمبلاریاضی کلیردی شاخه آنالیز عددی	۲۲	۰	۴	نشریه	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	-
۱۸	۱۱-۱۱-۳۰۶	۳۹۲۲	ریاضی نصصی (راگریلارشدریاضی)	۲۲	۰	۴	تسنی	۵۴۱۸	آزمایشی	زنگنه تخصصی ریاضی	محمد حسن بیزن زاده		۲۰۰۱	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۶ و ۱۲ حذف شود.	
۱۹	۱۱-۱۱-۳۰۷	۳۹۲۲	پایان نامه لرند (۶ واحد)	۲۲	۰	۴	نشریه	۷۰۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	-
۲۰	۱۱-۱۱-۳۰۸	۳۹۲۲	تحقیق در عملیات پیشرفته	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۹۱	کتاب	LINEAR PROGRAMMING AND NETWORK FLOWS	BAZARAA, JARVIS		۱۹۷۶	۱۳۵۵	SPRINGER	فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۲۱	۱۱-۱۱-۳۰۸	۳۹۲۲	بهینه سازی مدل های غیر خطی	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAROPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۲۰۰۴	۱۳۸۲	UNIVERSITY OFWATERLFOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۲	۱۱-۱۱-۳۱۰	۳۹۲۲	سمبلاریاضی (امورش محور)	۲۲	۰	۴	نشریه	۷۰۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	-
۲۳	۱۱-۱۱-۳۱۲	۳۹۲۲	نظریه کدها (امورش محور)	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۸۰	کتاب	A FIRST COURSE IN CODING THEORY	R.HILL		۱۹۸۹	۱۳۶۸	OXFORD APPLIED ...MATH	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۴	۱۱-۱۱-۳۱۴	۳۹۲۲	نظریه گراف (امورش محور)	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	J.A.BONDI,U.S.R.Murthy		۲۰۰۷	۱۳۸۶	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۵	۱۱-۱۱-۳۳۳	۳۹۲۲	مبانی آنالیز عددی	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۵۲۲۱	فقطی	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان		۲۰۰۱	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۶	۱۱-۱۱-۳۳۶	۳۹۲۲	بهینه سازی خطی	۲۲	۰	۴	تسنی و نشریه	۸۲۰۴	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۱	صارف قاسم پور		۲۰۰۱	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۷	۱۱-۱۱-۳۵۰	۳۹۲۲	حل عددی معادلات با متغیرات	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۸	کتاب	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE		۱۹۹۹	۱۳۷۸	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۸	۱۱-۱۱-۳۵۹	۳۹۲۲	روشهای عددی در جیر خطی (امورش محور)	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۷	کتاب	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATION	B.N.DATTA		۱۹۹۶	۱۳۷۷	PROOKS/COLE	فصل های ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۲۹	۱۱-۱۱-۳۶۰	۳۹۲۲	حل عددی معادلات دیفرانسیل (امورش محور)	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۷۶	کتاب	COMPUTATIONALMETHODS IN ORDINARY DIFFERENTIAL EQUA	J.D.LAMBERT		۱۹۷۵	۱۳۵۱	WILEY	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۳۰	۱۱-۱۱-۳۶۱	۳۹۲۲	بهینه سازی (امورش محور)	۲۲	۰	۴	نشریه	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAROPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۲۰۰۴	۱۳۸۲	UNIVERSITY	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	

	OWATERLFOO				J.R.RICE	NUMERICAL METHODS, SOFTWARE AND ANALYSIS		کتاب	۸۳۷۹	تشریحی	۲۴	۰	۳		نرم افزار عددی(آموزش محور)	۱۱-۱۱-۳۶۲	۲۹۲۲	۲۱	
	ACADEMIC PRESS	۱۹۹۱	۱۳۷۰						۷۰۱۵	تجویز	۰	۲۰	۰	۳		نرم افزارهای ریاضی	۱۱-۱۱-۳۹۳	۲۹۲۲	۲۲

رمل: ۵۱ - ۱۱/۰۸/۱۳۹۲
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: نمایمی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۱۱۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

ردیف تحصیلی	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف بیوست	ناشر	سال انتشار	انتساب میلاده	متوجه	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آرمان	واحد تعداد ساعت		نام درس	شماره درس	ترم	
														ت	ع تئوری عملی	ت	عدد ساعت		
۲۲	آنالیز عددی	۱۱-۱۱-۴۱۲	۲۹۱۲			۲۰۱۱	۱۳۹۰	پلام نور	محمد باقر احمدی	آنالیز عددی	درسname	۵۱۲۳	تئوری و تشریحی	۳۰	۰	۳	آنالیز عددی	۱۱-۱۱-۴۱۲	۲۲
۲۳	سمینار (تحقیق و پژوهش نظری)	۱۱-۱۱-۴۲۴	۲۹۱۲			۱۹۷۱	۱۳۰۰	-	-	نیون منبع	فاقع منبع	۷۰۴۲	نشریجی	۱۶	۰	۲	سمینار (تحقیق و پژوهش نظری)	۱۱-۱۱-۴۲۴	۲۳
۲۴	آنالیز تابعی کلیدی	۱۱-۱۱-۴۶۲	۲۹۱۲		JOHN WILEY SONS &	۱۹۷۷	۱۳۵۶	ERWIN KREYSZIG	INTRODUCTORY FUNCTIONAL ANALYSIS WITH APPLICATIONS	کتاب	کتاب	۸۴۹۲	نشریجی	۲۲	۰	۴	آنالیز تابعی کلیدی	۱۱-۱۱-۴۶۲	۲۴
۲۵	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۴۰۸	۲۹۱۲			۱۹۷۲	۱۳۰۰	جلب موجود	الفرقان الکریم	کتاب	کتاب	۸۲۰۰	تئوری	۰	۱	۱	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۴۰۸	۲۵