

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : --

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال : ۲۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

رشته : ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	ترم اخذ	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد
۱	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۱	الزامی مشترک	تشریحی	۸۲۶۰	کتاب	REAL AND COMPLEX ANALYSIS	RUDIN		۱۳۶۵	۱۹۸۶	MAC GRAW HILL	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	۷۲۷
۲	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۰	آنالیز عددی پیشرفته	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۱	الزامی مشترک	تشریحی	۸۲۸۱	کتاب	INTRODUCTION TO NUMERICAL ANALYSIS	STOER		۱۳۸۰	۲۰۰۱	SPRINGER-VERLAG	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.	۷۲۳
۳	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۱	الزامی مشترک	تشریحی	۸۲۹۱	کتاب	LINEAR PROGRAMMING AND NETWORK FLOWS	BAZARAA, JARVIS		۱۳۵۵	۱۹۷۶	x	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	۷۵۷
۴	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۲	حل عددی معادلات بامشتقات جزئی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۸	کتاب	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE		۱۳۷۸	۱۹۹۹	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.	۷۲۹
۵	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۳	روشهای عددی در جبر خطی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۷	کتاب	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATION	B.N.DATTA		۱۳۷۳	۱۹۹۳	BROOKS/COLE	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۱۰۶۹
۶	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۴	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۹۰۸۶	کتاب	NUMERICAL SOLUTION OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	M.K.JAIN		۱۳۸۰	۲۰۰۳	NEW AGE INTERNATIONAL PUBLICATIONS	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	۷۳۱
۷	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	--
۸	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۶	بهینه سازی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAR OPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۳	UNIVERSITY OF WATERLOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۹	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۸۹	ترم افزار عددی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۲	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۹	کتاب	NUMERICAL METHODS, SOFTWARE AND ANALYSIS	J.R.RICE		۱۳۷۰	۱۹۹۱	ACADEMIC PRESS	--	--
۱۰	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۲۸۲	کتاب	NETWORK OPTIMIZATION	D.P.BERTSEKAS		۱۳۷۶	۱۹۹۷	ATHENA SCIENTIFIC BELMANT	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۱۱	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۹۳	شبیه سازی کامپیوتری	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تشریحی	۸۲۱۲	کتاب	SIMULATION MODELING AND ANALYSIS WITH ARENA	Tayfur Altio		۱۳۸۶	۲۰۰۷	Academic Press	--	--
۱۲	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۹۵	برنامه ریزی پویا	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۲۸۶	کتاب	DYNAMIC PROGRAMMING	R.BELLMAN		۱۳۸۱	۲۰۰۳	UNIVERSITY PRESS	--	--
۱۳	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۹۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	--
۱۴	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۱۹۷	نظریه صف	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۲۸۹	کتاب	QUEUEING THEORY	P.P.BOCHAROV		۱۳۸۳	۲۰۰۳	BRILL ACAD. PUB	--	--
۱۵	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۲۰۰	نظریه کدها	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۲۸۰	کتاب	A FIRST COURSE IN CODING THEORY	R.HILL		۱۳۶۸	۱۹۸۹	OXFORD APPLIED ...MATH	--	--
۱۶	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۲۰۱	نظریه گراف	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۲۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	J.A.BONDI, U.S.R.Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	۱۰۵۰
۱۷	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۲۰۲	سمینار ریاضی کاربردی شاخه آنالیز عددی	۰۰	۰۰	۱۶	۰۰	۴	سمینار	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	--
۱۸	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۲۰۶	زبان تخصصی (فرآیند ریاضی)	۰۰	۰۰	۱۶	۰۰	۱	جبرانی	تستی	۵۲۱۸	آزمایشی	زبان تخصصی ریاضی	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۶ و ۱۲ حذف شود.	۱۱۳۸
۱۹	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۲۹۷	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	--
۲۰	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تشریحی	۸۲۹۱	کتاب	LINEAR PROGRAMMING AND NETWORK FLOWS	BAZARAA, JARVIS		۱۳۵۵	۱۹۷۶	x	فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	۱۱۷۰
۲۱	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۰۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۳	اختیاری	تشریحی	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAR OPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۳	UNIVERSITY OF WATERLOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۲۲	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۱۰	سمینار ۲ (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۱۶	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	--
۲۳	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۱۳	نظریه کدها (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۲۸۰	کتاب	A FIRST COURSE IN CODING THEORY	R.HILL		۱۳۶۸	۱۹۸۹	OXFORD APPLIED ...MATH	--	--
۲۴	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۱۴	نظریه گراف (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۲۹۳	کتاب	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT	J.A.BONDI, U.S.R.Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	۱۰۵۰
۲۵	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۲۲	مبانی آنالیز عددی	۰۰	۰۰	۲۰	۰۰	۱	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۶۲۱	قطعی	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	--	--
۲۶	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۲۶	بهینه سازی خطی	۰۰	۰۰	۲۰	۰۰	۱	جبرانی	تستی و تشریحی	۸۹۶۱	آزمایشی	بهینه سازی خطی	عقیله حیدری		۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور	--	--
۲۷	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۵۸	حل عددی معادلات بامشتقات جزئی (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۸	کتاب	NUMERICAL METHODS FOR PDE	G.EVANSE		۱۳۷۸	۱۹۹۹	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.	۷۲۹
۲۸	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۵۹	روشهای عددی در جبر خطی (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۷	کتاب	NUMERICAL LINEAR ALGEBRA AND APPLICATION	B.N.DATTA		۱۳۷۳	۱۹۹۳	BROOKS/COLE	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۱۰۶۹
۲۹	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۶۰	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۹۰۸۶	کتاب	NUMERICAL SOLUTION OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	M.K.JAIN		۱۳۸۰	۲۰۰۳	NEW AGE INTERNATIONAL PUBLICATIONS	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	۷۳۱
۳۰	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۶۱	بهینه سازی (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۸۲۹۸	کتاب	NONLINEAR OPTIMIZATION	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۳	UNIVERSITY OF WATERLOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۳۱	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۶۲	ترم افزار عددی (آموزش محور)	۰۰	۰۰	۳۲	۰۰	۴	تخصصی	تشریحی	۸۲۷۹	کتاب	NUMERICAL METHODS, SOFTWARE AND ANALYSIS	J.R.RICE		۱۳۷۰	۱۹۹۱	ACADEMIC PRESS	--	--
۳۲	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۳۹۳	ترم افزارهای ریاضی	۰۰	۰۰	۲۰	۰۰	۱	جبرانی	تستی و تشریحی	۸۹۶۰	آزمایشی	آشنایی با ترم افزارهای مفید ریاضی	عقیله حیدری		۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور	--	--
۳۳	۲۹۲۱	۱۱-۱۱-۴۱۴	آنالیز عددی	۰۰	۰۰	۲۰	۰۰	۱	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۱۲۳	درسنامه	آنالیز عددی ۲	محمد باقر احمدی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	--

کلیه صفحات (۲ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

	--	-	۱۹۳۱	۱۳۰۰	-	-	بدون منبع	۷۵۲۲	تشریحی	تخصصی	۳		۱۶,۰۰۰,۰۰۰	اسمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۱۱-۱۱-۲۳۲	۳۹۳۱	۳۴
	--	JOHN WILEY SONS &	۱۹۷۷	۱۳۵۶		ERWIN KREYSZIG	INTRODUCTORY FUNCTIONAL ANALYSIS WITH APPLICATIONS	۸۳۹۲	تشریحی	اختیاری	۳		۳۲,۰۰۰,۰۰۰	آنالیز تابعی کاربردی	۱۱-۱۱-۲۶۲	۳۹۳۱	۳۵

کلیه صفحات (۲ صفحه) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۱ - ریاضی

رشته : ۵۰ - ریاضی کاربردی (آنالیز عددی)

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجوی

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : --

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال : ۳۸۶۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			ترم اخذ	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری													
۲۶	۳۹۳۱	۱۲۰۲۰۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۱	فرهنگی	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--	شرح پیوست