

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۹۰-ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات)
دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۱-ریاضی

زمان: ۱۳:۳۵ - ۱۱/۰۶/۱۳۹۴

صفحه : ۱ از ۳

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۷۹	آنالیز حقیقی ۱	۴	۰	۳۲	الزامی مشترک	تشریحی	۸۳۶۰	کتاب	RUDIN		۱۳۶۵	۱۹۸۶	MAC GRAW HILL	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۰	آنالیز عددی پیشرفته	۴	۰	۳۲	الزامی مشترک	تشریحی	۸۳۸۱	کتاب	STOER		۱۳۸۰	۲۰۰۱	SPRINGER-VERLAG	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۵ مطالعه شود.
۳	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۱	تحقیق در عملیات پیشرفته ۱	۴	۰	۳۲	الزامی مشترک	تشریحی	۸۳۹۱	کتاب	BAZARAA, JARVIS		۱۳۵۵	۱۹۷۶	×	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۴	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۲	حل عددی معادلات بامشتقات جزئی	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	۸۳۷۸	کتاب	G.EVANSE		۱۳۷۸	۱۹۹۹	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۵	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۳	روشهای عددی در جبر خطی	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	۸۳۷۷	کتاب	B.N.DATTA		۱۳۷۳	۱۹۹۴	BROOKS/COLE	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۴	حل عددی معادلات دیفرانسیل معمولی	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	۹۰۸۶	کتاب	M.K.JAIN		۱۳۸۰	۲۰۰۲	NEW AGE TERNATIONAL PUBLICATIONS	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۷	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۵	حل عددی معادلات انتگرال	۴	۰	۳۲	تخصصی	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۸	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۶	بهینه سازی	۴	۰	۳۲	اختیاری	تشریحی	۸۳۹۸	کتاب	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۴	UNIVERSITY OWATERLFOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۹	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۸۹	نرم افزار عددی	۳	۰	۲۴	اختیاری	تشریحی	۸۳۷۹	کتاب	J.R.RICE		۱۳۷۰	۱۹۹۱	ACADEMIC PRESS	
۱۰	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۹۱	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها	۳	۰	۲۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۲	کتاب	D.P.BERTSEKAS		۱۳۷۶	۱۹۹۷	ATHENA SCIENTIFIC BELMANT	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۹۳	شبیه سازی کامپیوتری	۳	۰	۲۴	تخصصی	تشریحی	۸۳۱۲	کتاب	Tayfur AltioK		۱۳۸۶	۲۰۰۷	Academic Press	
۱۲	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۹۵	برنامه ریزی پویا	۳	۰	۲۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۶	کتاب	R.BELLMAN		۱۳۸۱	۲۰۰۲	UNIVERSITY PRESS	
۱۳	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۹۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۲۴	تخصصی	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۴	۳۹۴۱	۱۱۱۱۱۹۷	نظریه صف	۳	۰	۲۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۹	کتاب	P.P.BOCHAROV		۱۳۸۳	۲۰۰۲	BRILL ACAD. PUB	
۱۵	۳۹۴۱	۱۱۱۱۲۰۰	نظریه کدها	۳	۰	۲۴	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۳۸۰	کتاب	R.HILL		۱۳۶۸	۱۹۸۹	OXFORD APPLIED ...MATH	
۱۶	۳۹۴۱	۱۱۱۱۲۰۱	نظریه گراف	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۳۹۳	کتاب	J.A.BONDI,U.S.R.Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۴۱	۱۱۱۱۲۰۲	سمینار ریاضی کاربردی شاخه تحقیق در عملیات	۳	۰	۱۶	سمینار	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۱۸	۳۹۴۱	۱۱۱۱۲۰۶	زبان تخصصی (فراگیران ریاضی)	۳	۰	۱۶	جبرانی	تستی	۵۳۱۸	آزمایشی	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۱۲ حذف شود.
۱۹	۳۹۴۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		پایان نامه	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۲۰	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۰۴	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲	۴	۰	۳۲	تخصصی	تشریحی	۸۳۹۱	کتاب	BAZARAA, JARVIS		۱۳۵۵	۱۹۷۶	×	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۰۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی	۴	۰	۳۲	تخصصی	تشریحی	۸۳۹۸	کتاب	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۴	UNIVERSITY OWATERLFOO	
۲۲	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۱۰	سمینار (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	سمینار	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۲۳	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۱۳	نظریه کدها (آموزش محور)	۳	۰	۲۴	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۳۸۰	کتاب	R.HILL		۱۳۶۸	۱۹۸۹	OXFORD APPLIED ...MATH	
۲۴	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۱۴	نظریه گراف (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	اختیاری	تستی و تشریحی	۸۳۲۱	کتاب	J.A.BONDI,U.S.R.Morthy		۱۳۸۶	۲۰۰۷	SPRINGER	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۲۵	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۳	میانجی آنالیز عددی	۳	۰	۳۰	جبرانی	تستی و تشریحی	۵۳۲۱	قطعی	اسماعیل یابلیان		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	
۲۶	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۶	بهینه سازی خطی	۳	۰	۳۰	جبرانی	تستی و تشریحی	۸۹۶۱	آزمایشی	عقیله حیدری		۱۳۹۳	۲۰۱۴	×	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۱ مطالعه شود.
۲۷	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۳	تحقیق در عملیات پیشرفته ۲ (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	تخصصی	تشریحی	۸۳۹۱	کتاب	BAZARAA, JARVIS		۱۳۵۵	۱۹۷۶	×	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲۸	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۴	برنامه ریزی متغیرهای صحیح و نظریه شبکه ها (آموزش محور)	۳	۰	۲۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۲	کتاب	D.P.BERTSEKAS		۱۳۷۶	۱۹۹۷	ATHENA SCIENTIFIC BELMANT	
۲۹	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۵	شبیه سازی کامپیوتری (آموزش محور)	۳	۰	۲۴	تخصصی	تشریحی	۸۳۱۲	کتاب	Tayfur AltioK		۱۳۸۶	۲۰۰۷	Academic Press	
۳۰	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۶	بهینه سازی مدل های غیر خطی (آموزش محور)	۴	۰	۳۲	تخصصی	تشریحی	۸۳۹۸	کتاب	E.D.EKLERK		۱۳۸۳	۲۰۰۴	UNIVERSITY OWATERLFOO	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۳۱	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۷	برنامه ریزی پویا (آموزش محور)	۳	۰	۲۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۶	کتاب	R.BELLMAN		۱۳۸۱	۲۰۰۲	UNIVERSITY PRESS	
۳۲	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۲۸	برنامه ریزی حمل و نقل (آموزش محور)	۳	۰	۲۴	تخصصی	تشریحی	۷۵۳۲	فایده منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	

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

۳۳	۳۹۳۱	۱۱۱۱۳۶۹	نظریه صف (آموزش محور)	۳	۰	۳۴	تخصصی	تستی و تشریحی	۸۳۸۹	کتاب	QUEUEING THEORY	P.P.BOCHAROV		۱۳۸۳	۲۰۰۳	BRILL ACAD. PUB	--	
۳۴	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۹۳	نرم افزارهای ریاضی	۳	-	۳۰	جبرانی	تستی و تشریحی	۸۹۶۰	ازمایشی	آشنایی با نرم افزارهای مفید ریاضی	عقیله حیدری		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	--	
۳۵	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۹۶	زبان تخصصی ریاضی	۳	۰	۳۴	جبرانی	تستی	۵۴۱۸	ازمایشی	زبان تخصصی ریاضی	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۱۱۳۸	فصل های ۶ و ۱۲ حذف شود.

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۱-ریاضی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۹۰-ریاضی کاربردی (تحقیق در عملیات)

دوره : تمامی دوره ها

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد	ت	ع	تئوری	تعداد ساعته عملی	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۳۶	۳۹۴۱	۱۱۱۱۴۰۱	بهبه سازی غیرخطی	۳	۰	۳۰	۰	۰	جبرانی	تستنی و تشریحی	۵۰۵۳	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	غلامرضا جهانپناهلو		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	۵۹۴	فصل ۱ حذف شود.
۳۷	۳۹۴۱	۱۱۱۱۳۳۴	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری)	۳	۰	۱۶	۰	۰	سمینار	تشریحی	۷۵۳۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--	
۳۸	۳۹۴۱	۱۱۱۱۴۷۵	نظریه کنترل	۴	۰	۳۳	۰	۰	اختیاری	تشریحی	۸۷۴۴	کتاب	Linear Systems and Optimal Control	Chi,Chen		۱۳۶۶	۱۹۸۸	Springer	۱۸۲۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۹	۳۹۴۱	۱۱۱۱۴۷۶	آنالیز تابعی کاربردی	۴	۰	۲۲	۰	۰	اختیاری	تشریحی	۸۳۹۲	کتاب	INTRODUCTORY FUNCTIONAL ANALYSIS WITH APPLICATIONS	ERWIN KREYSZIG		۱۳۵۶	۱۹۷۷	JOHN WILEY SONS &	--	
۴۰	۳۹۴۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	۰	۰	فرهنگی	تستنی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--	