

زمان: 14:10 - 13/06/13  
صفحه: 1 از 1

سیستم جامع دانشگاهی کلستان  
شماره کارشناس: 3009

قطعه: 10 - کارشناسی ارشد  
دانشکده: 11-علوم پایه  
گروه آموزشی: 11-ریاضی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: 48-ریاضی محض-زمینه گراف و ترکیبات جبری  
دوره: تمامی دوره ها

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	دانشگاه پیام نور	
															ت	ع
1	1111179	آنالیز حقیقی	1				8360	کتاب	RUDIN	REAL AND COMPLEX ANALYSIS			1986	MAC GRAW HILL	747	فصل های 4, 3, 2, 1, 5 و 6 مطالعه شود.
2	1111207	جبر بیشتر فن	1				8359	کتاب	T.W.HUNGERFORD	ALGEBRA			1973	SPRINGER	590	فصل 1 بخش های 7, 8, 9, 4 بخش های 3, 2, 1, 5, 8 بخش های 4, 3, 2, 1, 9 بخش های 4, 2 و فصل 10 بخش 1 مطالعه شود.
3	1111208	هندسه منیفلد	1				8373	کتاب	WILLIAM M. BOOTHBY	AN INTRODUCTION TO DIFFERENTIABLE MANIFOLDS AND RI			2002	ACADEMIC PRESS	731	فصل های 4, 3, 2, 1, 4 مطالعه شود.
4	1111223	سمیار	2				7542	سخنیار		بدون منبع			1921	-	--	بدون منبع
5	1111229	نویوزی جری	1				8384	کتاب	C.NASH	TOPOLOGY AND GEOMETRY FOR PHYSICISTS			1987	ACADEMIC PRESS	1048	فصل های 4, 3, 2, 1 و 6 مطالعه شود.
6	1111297	پایان نامه ارشد (6 واحد)	6				7542	پایان نامه		بدون منبع			1921	-	--	بدون منبع
7	1111370	توپولوژی عمومی	3				4929	ازمایشی	علیرضا جمالی	توبولوژی عمومی			2011	پیام نور	449	بخش 5-5 (فسرده سازی), بخش 4-6 (قضايا هسته راهی) و بخش 5-7 (الم بوریسون و قضیه توسعه نیتسه) حذف شود.
8	1111387	نظریه حلقه و مدول	3				5669	ازمایشی		بدون منبع	خدیجه احمدی املی-منصوره معانی شواری		2012	پیام نور	--	بدون منبع
9	1111400	نظریه گراف و کاربردهای آن	3				9761	ازمایشی		بدون منبع	بازلی پشتری-اکرم محمودی		2015	پیام نور	--	بدون منبع
10	1111434	سمینار(حقیقت و تئیغ نظری)	2				7542	سمینار		بدون منبع			1921	-	--	بدون منبع
11	1111457	مبانی ترکیبات	3				9739	ازمایشی		بدون منبع	شهریار فرهمند راد		2014	پیام نور	--	بدون منبع
12	1111480	آنالیز ترکیباتی	4				9395	کتاب	Peter, J. Cameron	Combinatorics:Topics, Techniques, Algorithms			1994	CAMBRIDGE UNIVERSITY	1901	فصل های 4, 6 و 9 مطالعه شود.
13	1111481	نظریه گراف	4				8393	کتاب	J.A.BONDI,U.S.R.Morthy	GRAPH THEORY, GRADUATE TEXT			2007	SPRINGER	1948	فصل های 5-9 و 10 و 11 و 12 و 13 و 14 و 15 و 16 و 17 مطالعه شود.
14	1111482	گروههای نا متناهی	4				8364	کتاب	D.J.S.ROBINSON	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS			2008	SPRINGER	1953	فصل های 4, 6, 6, 11 و 15 مطالعه شود.
15	1111484	نظریه کد گاری	4				9399	کتاب	VAN LINT,J.H	INTRODUCTION TO CODING THEORY			1993	SPRINGER VERLAG	1950	ار اندی کتاب تا پایان فصل 9 مطالعه شود.
16	1111485	نظریه حری گراف	4				9398	کتاب	BIGGS,N	ALGABRAIC GRAPH THEORY			1993	CAMBRIDGE UNIVERSITY	1949	فصل های 4, 6 و 9 مطالعه شود.
17	1111486	نظریه گروه های متناهی	4				8364	کتاب	D.J.S.ROBINSON	A COURSE IN THE THEORY OF GROUPS			2008	SPRINGER	1952	فصل 1 به طور کامل، فصل 2 تا اندیادی صفحه 56 و فصل های 3 و 5 و 7 به طور کامل، بخش اول و دوم فصل 9 و بخش ایاک اول و سوم فصل 10 مطالعه شود.
18	1111487	میدان های متناهی	4				9402	کتاب	LIDL,R.NIEDEERREITER,H	ENCYCLOPEDIA OF MATHEMATICS VOL 20			1994	CAMBRIDGE UNIVERSITY	1951	فصل های 2, 3, 5 و 6 مطالعه شود.
19	1111488	نظریه رمز گذاری	4				9400	کتاب	MAC WILLIAMS,F.J AND SLOANE,N.J	THE THEORY OF ERROR-CORRECTING CODES			1981	NORTH-HOLLAND	1950	ار اندی کتاب تا پایان فصل 9 مطالعه شود.
20	1111489	بیوینه ساری ترکیباتی	4				9401	کتاب	LEE J.A	A FIRST COURSE IN COMBINATORIAL OPTIMIZATION			2004	CAMBRIDGE UNIVERSITY	--	فصل های 1, 2, 3, 5, 6 و 9 مطالعه شود.
21	1220658	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1				10352	ازمایشی	علیرضا بارسا - ولی الله مهدوی	فن فرائت و روشن حفظ قرآن کریم			2016	پیام نور	--	فن فرائت و روشن حفظ قرآن کریم