

زمان: 1396/06/22 - 16:32
صفحه: 1 از 3

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: 3111
ترم اعمال قانون: 3872

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گزارش: 3009
مقطع: 5 - کارشناسی
دانشکده: 12-علوم انسانی
گروه آموزشی: 16-جغرافیا
رشته: 41-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)

ردیف تحصیلی	ترم درس	شماره درس	نام درس	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
					رسانید و تشریحی	5004	ریاضیات پایه	لیدا فرخو		پیام نور	1376	فصل اول: اثبات قضیه ها و به طور کلی تمریناتی که در صورت آنها «ثابت کنید» اورده شده حذف شود وی راضیه حواسمنه شده در صورت تمرين یعنی با مطلب درسی درنظر گرفته شود. فعل ورود: بخش 3-2 و تمرینات مربوط به این بخش به طور کامل حذف گردد. فعل سیو: مثال 3، 14-5-3، 10-5-3 و تمرین 19-2-3، 2-17 و تمرین 3-2-18، 3-6-3، 18-6-3، 3-5-21 رسم معمود نایابی های مثلاً: تعریف 5-6-3، 18-6-3، 3-6-6 بخش پایه ای واروبلمانی 8-6-3 اثبات قضیه 7-3، 10-7-3، 9-7-3، 8-7-3، 3-6-6 در تمرینات 7-3-12، 11-3-17، 3-7-16، 3-7-15، 3-7-14، 3-7-13، 3-7-12، 11-23، 17، 16، 12، تمرینات 19-7-3 در تمرینات 24 حذف شود. فعل چهارم: تعریف 3-1-4، 3-1-5 تمرین 6-1-4، تمرین 16-1-4، اه، اه حل مثال 13-2-4 تمرین 16-2-4 تعریف 4-4-4 و تعریف 4-3-4 و تعریف 4-4-4 و تعریف 4-5-6 و مثال 6-4 در تمرینات 19 حذف شود.
					رسانید و تشریحی	5004	ریاضیات پایه	لیدا فرخو		پیام نور	1390	فصل های 5 و 6 به غیر از مطالعه شود. فعل 5، 6-3-5، 5-3-5، 4-3-5، 2-3-5 در بخش های 1-3-5، 5-2-3-8، 3-7 فرمول مشتقه توابع مثلاً: بیان شو وی روشن اثبات آن حذف شود. بخش 4-5 به طور کامل حذف شود. تمرین 8-7-5، 26-7-5، 28-7-5، 27-7-5 در تمرینات 29-7-5 در تمرینات 31-7-5 تمرین 16 و در تمرین 21 قسمت های a) b) و c) حذف شود. فعل 6، برهان 5-6 و 27-5-6 و 26-5-6 و 26-5-6 و 11-2-6 و 6-2-5 و 30-5-6 و 29-5-6 و 28-31-5-6 در تمرینات 15 حذف شود.
					رسانید و تشریحی	4829	زمین شناسی برای جغرافیا	محمود صداقت	ریاضیات پایه	پیام نور	1391	--
					رسانید و تشریحی	5159	زمین شناسی ایران	درویش زاده محمدی- مهین محمدی	ریاضیات پایه	پیام نور	1390	1308
					رسانید و تشریحی	5153	آمار و احتمالات 1	آمار و احتمال در جغرافیا 1	آمار و احتمال در جغرافیا	لیدا فرخو	717	5
					رسانید و تشریحی	5154	آمار و احتمالات 1	آمار و احتمال در جغرافیا 2	آمار و احتمال در جغرافیا	لیدا فرخو	613	613
					رسانید و تشریحی	5153	آمار و احتمالات 2	آمار و احتمال در جغرافیا 1	آمار و احتمالات 2	لیدا فرخو	1092	1092
					رسانید و تشریحی	5154	آمار و احتمالات 2	آمار و احتمال در جغرافیا 2	آمار و احتمالات 2	لیدا فرخو	1169	1169
					رسانید و تشریحی	8164	فلسفه اخلاق	اکبر حسینی قلعه	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	لیدا فرخو	1392	--
					رسانید و تشریحی	4856	دراستامه	منوں جغرافیای انسانی به زبان خارجی	منوں جغرافیای انسانی به زبان خارجی	لیدا فرخو	1390	1
					رسانید و تشریحی	5377	دراستامه	منوں جغرافیای انسانی به زبان خارجی	منوں جغرافیای انسانی به زبان خارجی	لیدا فرخو	1387	--
					رسانید و تشریحی	5027	دراستامه	زبان انگلیسی عمومی	زبان انگلیسی عمومی	لیدا فرخو	1392	--
					رسانید و تشریحی	10916	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	زبان و ادبیات ترکمنی	لیدا فرخو	1396	2886
					رسانید و تشریحی	4967	دراستامه	فارسی عمومی	فارسی عمومی	گروه مولوان	1392	54
					رسانید و تشریحی	5077	دراستامه	نوبت بدنی عمومی 1	نوبت بدنی عمومی 1	اووالفضل فراهانی	1392	--
					رسانید و تشریحی	4982	دراستامه	نوبت بدنی عمومی 2	نوبت بدنی عمومی 2	اووالفضل فراهانی	1392	--
					رسانید و تشریحی	5077	دراستامه	نوبت بدنی عمومی 1	نوبت بدنی عمومی 1	اووالفضل فراهانی	1392	--
					رسانید و تشریحی	4982	دراستامه	نوبت بدنی عمومی 2	نوبت بدنی عمومی 2	اووالفضل فراهانی	1392	--
					رسانید و تشریحی	5381	دراستامه	زمین در فضای عباسقلی صادقی- سید محمود نجفیان رضوی	زمین در فضای عباسقلی صادقی- سید محمود نجفیان رضوی	لیدا فرخو	1389	--
					رسانید و تشریحی	5174	دراستامه	نقشه و نقشه خواری در جغرافیا	نقشه و نقشه خواری	لیدا فرخو	1389	--
					رسانید و تشریحی	5408	دراستامه	شناخت و فلسفه جغرافیا	شناخت و فلسفه جغرافیا	حسن شکوهی	1391	--

زمان: 1396/06/22 - 16:32
صفحه: 2 از 3

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: 3111
ترم اعمال قانون: 3872

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گزارش: 3009
مقطع: 5 - کارشناسی
دانشکده: 12-علوم انسانی
گروه آموزشی: 16-جغرافیا
رشته: 41-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد پیوست	شرح پیوست	
	1216046	اصول سنگش از دور	نستی	نستی	5247	اصول علم سنگشن از دور - عکسها	برادر عکسهاي هواي و ماهاواره اي	برادر عکسهاي هواي و ماهاواره اي - نادر بروين	1391	--		
	1216047	جغرافیای آبها	نستی	نستی	4835	جغرافیای آبها	حمدیند حداری عیوضی		1390	--		
	1216049	مبانی اقلیم شناسی	نستی	نستی	5459	آزمایشی	ابراهیم حقیر بور		1391	--		
	1216050	جغرافیای سیاسی	نستی	نستی	5169	آزمایشی	بیرون مجنهزاده سهراپ عسگری	جغرافیای سیاسی و زیوبولینیک - عمومی و ایران	1392	692	فصل های 1 و 2 مطالعه شود.	
	1216051	کاربردهای های هواي و ماهاواره اي در ای درجrafیا	1	نستی	5514	آزمایشی	علی اضرر رضوانی	کاربردهای های هواي و ماهاواره اي در جغرافیا	1391	--		
	1216052	آب و هوای کره زمین	نستی	نستی	5437	آزمایشی	اب و هوای	آب و هوای کره زمین	1390	--		
	1216053	مبانی زنومورفوژویی ساختهای روش تحقیق (نظیر و عملی)	نستی	نستی	5200	قطعی	فرخ الله محمودی	زنومورفوژویی ساختهای	1391	--		
	1216054	اصول روشهاي برای ناحیه ای	نستی	نستی	5526	آزمایشی	مجید چاوری - رسنم صابری فر	روشن تحقیق در جغرافیا	1391	656	فصل 5 حذف شود.	
	1216055	تاریخ علم جغرافیا	نستی	نستی	4918	درسname	حسین اسایش	اصول و روشهاي برای ناحیه ای	1389	--		
	1216056	مبانی جغرافیای شهری	نستی	نستی	4883	درسname	علی اصغر نظری	تاریخ علم جغرافیا	1386	--		
	1216057	مبانی جغرافیای شهری	نستی	نستی	5160	آزمایشی	حسین شکوفی سید مهدی	مبانی جغرافیای شهری	1391	--		
	1216058	مبانی جغرافیای اقتصادی 1	نستی	نستی	5065	آزمایشی	موسی کاظمی	جغرافیای اقتصادی عمومی - کشاورزی	1390	--		
	1216059	آب و هوای ایران	نستی	نستی	10038	جزوه	گروه توسعه‌گران	مجموعه مقالات (آب و هوای ایران)	1395	--		
	1216059	آب و هوای ایران	نستی	نستی	4863	درسname	بهول علیجانی	آب و هوای ایران	1391	455	بخش اول مطالعه شود.	
	1216060	مبانی زنومورفوژویی دیامیک	نستی	نستی	5500	قطعی	فرخ الله محمودی	زنومورفوژویی دیامیک	1391	--		
	1216061	مبانی جغرافیای اقتصادی 2 صنعت	نستی	نستی	5454	آزمایشی	نفیسه حفاری اقتصادی 2 - صنعت، صلاحی اصنوفاتی	مبانی جغرافیای اقتصادی 2 - گندی	1390	--		
	1216062	مبانی جغرافیای محیط	نستی	نستی	5062	قطعی	مسعود مهدوی	مبانی جغرافیای محیط	1391	--		
	1216063	جغرافیای فاره ها	نستی	نستی	4950	درسname	سید رحیم مشیری	کلیات فاره ها	1390	--		
	1216064	مبانی حفاری روساتایی	نستی	نستی	7487	کتاب	عباسی سعیدی	مبانی حفاری روساتایی	1391	--		
	1216065	جغرافیای خاکها	نستی	نستی	4995	آزمایشی	حفاری ای باخته (تجدیدنظر شده)	حفاری ای باخته (تجدیدنظر شده)	1395	--		
	1216066	جغرافیای کوائز	نستی	نستی	5035	آزمایشی	عباسی علی صادقی	جغرافیای کوائز	1383	--		
	1216067	زنومورفوژویی ایران	نستی	نستی	4853	درسname	حمسنی حفاری عیوضی	زنومورفوژویی ایران	1387	--		
	1216070	جغرافیای ریستی	نستی	نستی	6985	آزمایشی	شهریار خالدی	جغرافیای ریستی	1391	--		
	1216075	منابع و مأخذ حفاری ایران	نستی	نستی	4836	درسname	منابع و مأخذ شیری ایران	سید رحیم مشیری	1390	--		
	1216076	جغرافیای کوچ نشینی	نستی	نستی	5428	آزمایشی	سید رحیم مشیری	جغرافیای کوچ نشینی	1389	--		
	1216082	منابع و مسائل اب در ایران	نستی	نستی	4868	درسname	محمود صادقی	منابع و مسائل اب در ایران	1390	--		
	1216095	نقشه برداری 1 مقدماتی	نستی	نستی	8260	آزمایشی	فاسمعلی کشکولی	نقشه برداری نظری	1391	--		
	1216096	کامپیوون در جغرافیا	نستی	نستی	5637	آزمایشی	هرونهند عطایی	فایوی اطلاعات کاربرد آن در جغرافیا	1392	--		
	1216098	زنومورفوژویی اقلیمی	نستی	نستی	5265	آزمایشی	فرخ الله محمودی	زنومورفوژویی اقلیمی	1387	--		
	1216100	نقشه برداری 2 تکمیلی	نستی	نستی	6620	کتاب	محمود ذوالقدری	نقشه برداری	1389	473	بخش سوم مطالعه شود.	
	1216101	مبانی محیط‌رسانی	نستی	نستی	4961	درسname	عفیونی	مبانی محیط‌رسانی	1391	--		
	1216103	چکل و مرتع و مسائل آن در ایران	نستی	نستی	6544	کتاب	کردوانی	مراعن ، مسائل و حل های آن در ایران	1392	1403	از بخش اول ، فصل های 1,2,3,4,5,6 مطالعه شود.	
	1216104	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی	نستی	نستی	4897	درسname	محمد جعفر زمردان	کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی	1391	--		
	1216105	حافظت خال	نستی	نستی	9052	آزمایشی	شهری و روسانی	حافظت آب و خال تکمیلی	باقری - اسفندیاری	1394	--	
	1216106	جغرافیای ناحیه ای ایران	نستی	نستی	6794	کتاب	محمد تقی رهنماei	توهیه محیطی ایران	دانایی توپانی	1389	226	از صفحه 1 تا صفحه 157 مطالعه شود

زمان: 1396/06/22 - 16:32
صفحه: 3 از 3

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: 3111
ترم اعمال قانون: 3872

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گزارش: 3009
مقطع: 5 - کارشناسی
دانشکده: 12-علوم انسانی
گروه آموزشی: 16-جغرافیا
رشته: 41-جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم تحصیل	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست
1	هیدرولوژی کاربردی	1216107	3961	54	نتی	4932	درستامه	سعدالله ولاشی	هیدرولوژی کاربردی	1391	--	پیام نور
2	کاربرد اقلیم در برآمده بزی شهری	1216108	3961	55	نتی	5348	آزمایشی	هزار حجاری زاده - شوکت	کاربرد اقلیم در برآمده بزی شهری و منطقه ای	1386	--	پیام نور
3	آب و گواشاناسی دینامیکی (گرایش اقلیم شناسی)	1216109	3961	56	نتی	9475	آزمایشی	اعمالی آرون (اسپیانی)	اقلیم شناسی دینامیک	1393	--	پیام نور
4	ابخیزداری	1216110	3961	57	نتی	5205	آزمایشی	سعدالله ولاشی	ابخیز داری	1392	--	پیام نور
5	منکر و کمبلانولوژی مقدماتی (گرایش اقلیم)	1216111	3961	58	نتی	5024	آزمایشی	هزار حجاری زاده - شوکت	منکر و کمبلانولوژی مقدماتی	1389	--	پیام نور
6	نقشه هایمودارهای اقلیمی (گرایش اقلیم)	1216112	3961	59	نتی	9330	آزمایشی	نفعه ها و نمودارهای اقلیمی	نفعه ها و نمودارهای اقلیمی	1393	--	پیام نور
7	جغرافیای انسانی ایران 2	1216117	3961	60	نتی	6794	کتاب	محمد تقی رهمانی	نوانهای محیطی ایران	1389	262	دانایی توپایی از صفحه 159 نا آخر کتاب مطالعه شود.
8	کارتوگرافی (نقشه کشی)	1216118	3961	61	نتی	5208	قطعی	حمدیش حدادی عیوضی	اصول کارتوگرافی	1392	--	پیام نور
9	درآمدی بر سیستم اطلاعاتی جغرافیایی حی ای اس	1216119	3961	62	نتی	8213	آزمایشی	فهودی تالی - بایانی فنی	درآمدی بر سیستم های اطلاعات	1391	--	پیام نور
10	جغرافیای انسانی ایران 1	1216120	3961	63	نتی	5600	آزمایشی	سهراب عسگری - رحمت الله	جغرافیای انسانی ایران 1	1390	--	پیام نور
11	مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران	1216122	3961	64	نتی	6557	کتاب	کردوانی	مناطق خشک (حلقه اول)	1390	796	دانشگاه تهران فصل های 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 و 9 مطالعه شود.
12	جغرافیای انسانی ایران 2	1216364	3961	65	نتی	7081	خرده	مولفان	جغرافیای انسانی 2	1387	--	پیام نور
13	کارتوپری	1218808	3961	66	نتی	5369	آزمایشی	علی اکبر حمیدی - حسن دروش	مبانی کارتوپری	1393	914	دانایی توپایی فصل های 3, 4 و 4 مطالعه شود.
14	ایین زندگی (اخلاق کاربردی) علوم انسانی	1220433	3961	67	نتی	5673	آزمایشی	احمد حسین شریفی	ایین زندگی - اخلاق کاربردی	1392	--	پیام نور
15	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	1220434	3961	68	نتی	5675	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هراتی	1392	--	پیام نور
16	اندیشه سیاسی امام خمینی	1220479	3961	69	نتی	7557	کتاب	بعدی فوژری و فیض	اندیشه سیاسی امام خمینی	1388	--	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)
17	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1220657	3961	70	نتی	8200	کتاب	-	القرآن الکریم	1300	--	جای موجود
18	ازرهشایی با علوم و معارف دفاع مقدس	1220889	3961	71	نتی	7271	کتاب	هادی مراد بیری - مجتبی شریعتی	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	1392	--	سمت
19	اسنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	1223175	3961	72	نتی	5668	آزمایشی	مهدی نظر پور	اسنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	1392	--	پیام نور
20	فرهنگ و تحدیت اسلام و ایران (علوم انسانی)	1229128	3961	73	نتی	9232	کتاب	فاطمه جان احمدی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	1393	--	نشر معارف
21	اندیشه اسلامی 2(علوم انسانی)	1233030	3961	74	نتی	5666	آزمایشی	اندیشه اسلامی 1	جعفر سیجانی - محمد محمد رضا	1392	--	پیام نور
22	اندیشه اسلامی 1(علوم انسانی)	1233031	3961	75	نتی	5667	آزمایشی	جعفر سیجانی - محمد محمد رضا	اندیشه اسلامی 2	1391	--	پیام نور
23	تفسیر موضعی قرآن (علوم انسانی)	1233032	3961	76	نتی	8248	آزمایشی	ناصر مکارم شیرازی - علیرضا کمالی	تفسیر موضعی قرآن کریم	1392	--	پیام نور
24	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	1233033	3961	77	نتی	5665	آزمایشی	محمد داوودی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	1392	--	پیام نور
25	تفسیر موضعی نوح البلاعه	1233038	3961	78	نتی	5677	آزمایشی	مصطفی لشند تهرانی	تفسیر موضعی نوح البلاعه	1392	--	پیام نور
26	دانش خانواده و جمعیت	1233043	3961	79	نتی	9869	کتاب	جمعی از نویسندان	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	1394	--	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معرف)