

زمان: 52 : 09 - 12/11/1390
صفحه: 1 از 4

دانشگاه پامنور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 21-مهندسی علوم کشاورزی (چندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: 1009
شماره نظام: 21-11-14-5
دانشکده: 14-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: 11-مهندسی کشاورزی

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	ناشر	سال انتشار	شرح پیوست
1	3902	115-11-11	رياضی 1	30	0 3	تستی و تشریحي	3251	ریاضات عمومی 1 (شیمی، زمین شناسی و فیزیک)	جليل واعظى	پامنور	1389	فصلهای 2 و 3 و 10 حذف میباشد.	
2	3902	263-11-11	رياضی مقدماتی	20	0 2	تستی	1188	محمد تاگنی خرد بژوه- رجالی	حساب دیفرانسیل و انگرال (1) و (2)	پامنور	1386	مدرسه	
3	3902	155-12-11	زنیک	12	0 2	تستی	128	سید یوسف سیدنا	میانی زنیک	آرامیشگاه	1388	پامنور	
4	3902	156-12-11	آرامیشگاه زنیک	1	0	تشریحي	32	آرامیشگاه میانی زنیک	سید یوسف سیدنا	آرامیشگاه	1386	پامنور	
5	3902	160-12-11	زیست شناسی مقدماتی	12	0 2	تستی	1190	زیست شناسی دوره‌ی پیش‌دانشگاهی	محمد کرام‌الدینی و در	کتاب	1300	انتشارات مدرسه	
6	3902	112-13-11	فیزیک عمومی	12	0 2	تستی	1192	محمد نجفیان‌رضوی	فیزیک پایه (1)	آرامیشگاه	1387	دانشگاه پامنور	
7	3902	113-13-11	آرامیشگاه فیزیک عمومی	32	1 0	تشریحي	1193	احمد بابازاد	دستور کار آرامیشگاه فیزیک پایه 1	آرامیشگاه	1384	پامنور	
8	3902	224-13-11	فیزیک مقدماتی	12	0 2	تستی	1191	هریس بنسون	فیزیک پایه 1 (مکانیک)	آرامیشگاه	1387	پامنور	
9	3902	093-14-11	شیمی عمومی	18	0 3	تستی	575	سید احمد مرشدکاری	شیمی عمومی	آرامیشگاه	1389	فصل 8 (سینتیک) از صفحه 273 تا 289 حذف شود.	
10	3902	203-14-11	شیمی الی	12	0 2	تستی	288	پخشی علیرضا (رشته زیست شناسی) (بانی)	پخشی علیرضا معموصی - علیرضا	آرامیشگاه	1387	از ابتدای تا پایان فصل بنخست مطالعه و تدریس شود.	
11	3902	204-14-11	بیوشیمی عمومی	12	0 2	تستی و تشریحي	127	عذر ربانی چادگانی	میانی بیوشیمی	کتاب	1388	از صفحه 1 تا 60 و از صفحه 153 تا آخر کتاب مطالعه شود.	
12	3902	241-14-11	شیمی مقدماتی	12	0 2	تستی	966	طیبه برتوی	شیمی پیش‌دانشگاهی	آرامیشگاه	1385	(برای دانشجویان رشته‌های کشاورزی فصول زیر مطالعه و تدریس شود:	
													فصل 1: اتم - فصل 2: بیوند - فصل 3: محلولها - فصل 4: ورکهای اسید ها و باهه و حالتی های خنثی - فصل 6: هیدروکربنها ()
13	3902	034-18-11	جمعیت و تنظیم خانواده	4	0 1	تستی	1338	حلم سرشت - دل بیشه	جمعیت و تنظیم خانواده	آرامیشگاه	1386	پامنور	
14	3902	001-21-11	طرح آرامیشها کشاورزی	6	0 1	تستی	1153	پهلو فوکی - علیرضا طالعی	طراحی آرامیشها کشاورزی	آرامیشگاه	1386	از ابتدای فصل 1 تا پایان فصل ششم مطالعه و تدریس شود.	
15	3902	005-21-11	زراعت عمومی	24	0 3	تستی	1135	کمال‌سادات اسمعیلان	زراعت عمومی درستامه	زراعت عمومی	1381	پامنور	
16	3902	043-21-11	گاه شناسی عمومی	16	0 2	تستی	1139	روح انگیز نادری	گیاه‌شناسی 1 (نظری)	درستامه	1386	پامنور	
17	3902	044-21-11	آرامیشگاه گاه شناسی عمومی	32	1 0	تشریحي	1142	روح انگیز نادری	گیاه‌شناسی 1 (عملی)	درستامه	1384	پامنور	
18	3902	045-21-11	هواواقلیم شناسی کشاورزی	16	0 2	تستی	1136	فرید احالی	هوا و اقلیم شناسی درستامه	هواواقلیم شناسی کشاورزی	1383	از ابتدای فصل اول تا پایان فصل 9 مطالعه و تدریس شود	
19	3902	046-21-11	آرامیشگاه هواواقلیم شناسی کشاورزی	32	1 0	تشریحي	2815	بدون عنوان	حک شناسی	آرامیشگاه	1389	پامنور	
20	3902	047-21-11	حک شناسی عمومی	12	0 2	تستی	1140	مریم وراوی پور (1389)	حک شناسی عمومی (تجدد نظر شده)	آرامیشگاه	1389	فصل 9 و 10 و 11 و 12 و 13 حذف گردد.	
21	3902	048-21-11	آرامیشگاه حک شناسی عمومی	32	1 0	تشریحي	3425	کمال سادات اسپلیان - ابراهیم بانیان	روش‌های تجزیه فیزیکی و شیمیایی حک	کتاب	1389	پیتون سیز	
22	3902	049-21-11	آمار و احتمالات و کاربردات درکشاورزی	16	0 2	تستی	2546	دکتر علیرضا طالعی	آمار و احتمالات درستامه	آمار و احتمالات و کاربردات درکشاورزی	1388	پامنور	
23	3902	050-21-11	شناخت محیط زیست	16	0 2	تستی	1143	بنفسه برخوردار	شناخت محیط زیست درستامه	شناخت محیط زیست	1387	پامنور	
24	3902	051-21-11	اصول اقتصاد کشاورزی	12	0 2	تستی	1144	محسن شوکت فدایی - زاله کوکن ن	اقتصاد کشاورزی	اصول اقتصاد کشاورزی	1389	پامنور	
25	3902	052-21-11	عملیات کشاورزی	64	2 0	تشریحي	3424	کمال سادات اسپلیان	جزوه	عملیات کشاورزی	1390	پامنور	
26	3902	053-21-11	دامبروری عمومی	12	0 2	تستی	1145	فرهاد فروdi	دامبروری عمومی (مباحث دامبروری)	آرامیشگاه	1386	پامنور	
27	3902	054-21-11	آرامیشگاه دامبروری عمومی	32	1 0	تشریحي	1146	فرهاد فروdi	دامبروری عمومی (عملیات دامبروری)	آرامیشگاه	1386	پامنور	

فصل 1-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 مطالعه و تدریس شود.	دانشگاه مازندران	1384	ترجمه: سید محمد حسینی منصور پهلوی لار	جنگلداری مقدماتی	کتاب درستامه	1989 1150	تسنی	تسنی	16 0 2	جنگلداری	055-21-11	3902	28
	سیام نور	1383		ماشینهای کشاورزی						ماشینهای کشاورزی	056-21-11	3902	29

زمان: 52 : 09 - 12/11/1390
صفحه: 2 از 4

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 21-مهندسی علوم کشاورزی (جنیدخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: 1009

شماره نظام: 5-1-14-11-21

دانشکده: 14-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: 11-مهندسی کشاورزی

ردیف	ترم درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
057-21-11	3902	30	آماده شگاه ماشین های کشاورزی	0	1	تشریحی	2815	بدون منبع	کتاب		1389	پام نور		
058-21-11	3902	31	آبیاری عمومی	0	2	تستی	1151	آبیاری عمومی	آبیاری عمومی	فرد احالی	1384	پام نور		
059-21-11	3902	32	آماده شگاه آبیاری عمومی	0	1	تشریحی	2815	بدون منبع	کتاب		1389	پام نور	از ابتدای تا پایان فصل هشتم مطالعه و تدریس شود.	
060-21-11	3902	33	اصول آموزش و تربیت کشاورزی و منابع طبیعی	2	16	تستی	1152	دستنامه	اصول تربیت و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فرمی	1383	پام نور		
061-21-11	3902	34	باغبانی عمومی	2	12	تستی	1137	باغبانی عمومی (تئوری)	روح انگیر نادری	روح انگیر نادری	1386	پام نور		
062-21-11	3902	35	آماده شگاه باغبانی عمومی	0	1	تشریحی	1147	باغبانی عمومی (عملی)	روح انگیر نادری	روح انگیر نادری	1386	پام نور		
063-21-11	3902	36	مرتعداری	2	16	تستی	1993	مرتعداری	هادی کرمی	کتاب	1384	دانشگاه تهران	فصل اول و دوم مطالعه و تدریس شود.	
064-21-11	3902	37	آفات و بیماری های گیاهی	2	16	تستی	1148	حشره شناسی و دفعه افات (تئوری)	غلامرضا رسولیان	دستنامه	1382	پام نور	از ابتدای تا پایان فصل 5 مطالعه و تدریس گدد.	
							3423	بیماریهای گیاهی (تئوری - آمایشی)	سید محمود اخوت	آمایشی	-	1390	پام نور	فصل 1 و 2 و 4 و 5 و 6 و 7 و 8 مطالعه و تدریس شود.
065-21-11	3902	38	آماده شگاه آفات و بیماری های گیاهی	0	1	تشریحی	2815	بدون منبع	کتاب		1389	پام نور		
066-21-11	3902	39	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	2	12	تستی	1575	آبخیز داری	سعد الله ولایتی	آبخیز داری	1386	پام نور		
410-11-12	3902	40	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	2	12	تستی	2161	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	جمعی از مولفان	کتاب	1386	معارف (نهاده نمایندگی مقام معظم رئیسی)		
255-12-12	3902	41	زبان خارجی	3	18	تستی	2173	زبان انگلیسی عمومی	محمد علی محمدی، حسن خلیلی	آمایشی	1387	دانشگاه پام نور		
261-12-12	3902	42	زبان انگلیسی مقدماتی	2	12	تستی	1189	English sentence structure	Robert Krohn	کتاب	1300	در حجم انتشارات افسوس شده	از درس 1 تا پایان 15 کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.	
400-12-12	3902	43	آشنایی با دفاع مقدس	2	12	تستی	2085	آشنایی با دفاع مقدس	اسماعیل منصوری لاریجانی	کتاب	1388	خادم الرضا (ع)	مطالب زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فصل اول: از صفحه 22 تا 43 فصل بیخ: از صفحه 160 تا 170 فصل ششم و هفتم: تمام فصل قفل نهم: از ابتدای قفل تا صفحه 374 افست شده	
209-13-12	3902	44	فارسی	3	18	تستی	2255	فارسی عمومی	گروه مولفان	دستنامه	1387	دانشگاه پام نور	از اسامی حاصل نویسندهای مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی 1 و 2 سوال انتخابی طرح نمی شود.	
212-13-12	3902	45	زبان و ادبیات فارسی مقدماتی	2	8	تستی	2373	زبان و ادبیات فارسی (عمومی) 1 و 2	ستگردی، ذوالفقاری، پارسا نسب	کتاب	1388	مدرسہ		
150-15-12	3902	46	ترتیب بدینی 1	0	16	تستی	2257	ترتیب بدینی عمومی 1	ابوالفضل فراهانی	آمایشی	1383	دانشگاه پام نور		
151-15-12	3902	47	ترتیب بدینی 2	0	16	تستی	1109	ترتیب بدینی 2	ابوالفضل فراهانی	آمایشی	1382	پام نور		
424-20-12	3902	48	انقلاب اسلامی ایران	2	12	تستی	2153	در امدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران هرانتی	محمد رحیم عوضی - محمد جواد	کتاب	1389	نشر معارف		
478-20-12	3902	49	اندیشه سیاسی امام خمینی	2	12	تستی	1837	اندیشه سیاسی امام خمینی (براست دوم)	یحیی فویزی	کتاب	1388	معارف (نهاد نمایندگی مقام مقدم)		
174-23-12	3902	50	جمهوری اسلامی ایران	2	12	تستی	2160	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر بور	کتاب	1387	نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام مقدم)		
009-25-12	3902	51	زبان تخصصی	2	16	تستی	2390	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (1)	بهروز عزیزفرتی، ملکونیان	کتاب	1388	سمت		
127-29-12	3902	52	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	2	12	تستی	1713	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی	کتاب	1384	معارف (نهاد نمایندگی مقام مقدم)		
025-33-12	3902	53	اندیشه اسلامی 1	2	8	تستی	2147	اندیشه اسلامی 1 (آمایشی)	گروه معارف اسلامی	آمایشی	1385	دانشگاه پام نور		
026-33-12	3902	54	اندیشه اسلامی 2	2	8	تستی	2162	اندیشه اسلامی 2 (آمایشی)	گروه معارف اسلامی	آمایشی	1385	دانشگاه پام		

نور		بام		قطعی						آین زندگی (اخلاق کاربردی)	027-33-12	3902	55
معارف (نهاد نمایندگی مقام مطه	1387	احمد حسین شریفی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	كتاب	2164	تستی	12	0	2				

زمان: 52 : 09 - 12/11/1390
صفحه: 3 از 4

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: 1009

شماره نظام: 21-11-14-5

دانشکده: 14-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: 11-مهندسی کشاورزی

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: 21-مهندسی علوم کشاورزی (جندیخشی)

مقطع: کارشناسی

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
56	3902	028-33-12	تفسیر موضوعی قرآن	12	0 2	تستی	1843	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آیت الله... مکارم شیرازی (گردواری و تدوین: علیرضا کمالی)	معظمه	1385	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظمه	
57	3902	029-33-12	اخلاق اسلامی(مانی و مفاهیم)	12	0 2	تستی	1196	اخلاق اسلامی(مانی و مفاهیم)	محمد داوودی		1386	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظمه	
58	3902	039-33-12	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	12	0 2	تستی	2157	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلنشاد تهرانی		1387	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظمه	
59	3902	002-11-14	آمایشگاه طرح آزمایشها	32	1 0	نشریه	2815	بدون منبع	کتاب		1389	فصلهای 2 و 12 از منبع مذکور حذف می باشد	پام نور
60	3902	053-11-14	آکولوژی عمومی	12	0 2	تستی	126	آکولوژی عمومی		آرامایشی فقطی	1388	آصره نیشاپوری	معارف (نهاد نمایندگی مقام معظمه
61	3902	058-11-14	مانی کشاورزی بادار	12	0 2	تستی	1138	کشاورزی بادار	علی اسدی - کریم نادری	آرامایشی فقطی	1388	پام نور	
62	3902	082-11-14	آفات ابیاری	16	0 2	تستی	2875	آفات و عوامل زیان آور انساری و مدیریت	ابراهیم باقی زینور	کتب	1386	از ابتدای کتاب تا پایان بخش دوم مطالعه و تدریس دانشگاه تهران شود.	
63	3902	083-11-14	فیزیولوژی گیاهان رزاعی	12	0 2	تستی	1211	فیزیولوژی گیاهان رزاعی	فرشاد ابراهیم پور - نیرومند -	آرامایشی فقطی	1389	پام نور	
64	3902	084-11-14	اصول اصلاح نباتات	8	0 1	تستی	1154	اصول اصلاح نباتات	محمد فارسی - عبدالراضا باقری	کتاب	1383	از ابتدای فصل هشتم تا پایان فصل پانزدهم مطالعه و تدریس شد.	جهاد دانشگاهی مشهد
65	3902	085-11-14	آمایشگاه اصول اصلاح نباتات	32	1 0	نشریه	2815	بدون منبع		کتاب	1389	از ابتدای کتاب تا پایان فصل پانزدهم مطالعه و تدریس دانشگاه امام رضا	
66	3902	086-11-14	رابطه اب و خاک و گیاه	16	0 2	تستی	440	رابطه اب خاک و گیاه (تجدید نظر شده)	امین علیراده	کتاب	1389	دانشگاه امام رضا	
67	3902	087-11-14	زراعت غلات	12	0 2	تستی	1155	زراعت غلات	بعنام زند - علی اکبر لعلی نیا	آرامایشی فقطی	1389	پام نور	
68	3902	088-11-14	علف های هرز و کنترل آنها	8	0 1	تستی	3421	علف های هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور - حمود بوسفی	جزوه	1390	پام نور	
69	3902	089-11-14	آمایشگاه علف های هرز و کنترل آنها	32	1 0	نشریه	3421	علف های هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور - حمود بوسفی	جزوه	1390	پام نور	
70	3902	092-11-14	گیاهان دارویی	12	0 2	تستی	3420	گیاهان دارویی	فرشاد ابراهیم پور - خالد عیدی راده	کتاب	1390	از صفحه 46 تا پایان کتاب مطالعه و تدریس شود.	
71	3902	093-11-14	دیم کاری	16	0 2	تستی	2867	دیمکاری		کتاب	1378	برهمند	
72	3902	094-11-14	سم شناسی	16	0 2	تستی	2868	سم شناسی آفت کنترل	خلیل طالبی جهانی	کتاب	1386	از ابتدای کتاب تا پایان فصل هفتم مطالعه و تدریس شد.	دانشگاه تهران
73	3902	095-11-14	کارآموزی	2	0	نشریه	2815	بدون منبع		کتاب	1389	فصل 4 مطالعه و تدریس گردد.	جهاد دانشگاهی ارومیه
74	3902	096-11-14	بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	12	0 2	تستی	1157	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد حاجانی- خلقانی- سلیمانی	آرامایشی فقطی	1387	پام نور	
							3423	تجددی نظر شده	بیماریهای گیاهی (نتروی - آرامایشی)	آرامایشی فقطی	1390	فصل 3 و 9 و 10 و 11 مطالعه و تدریس شود.	پام نور
75	3902	097-11-14	آمایشگاه بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	32	1 0	نشریه	2815	بدون منبع		کتاب	1389		
76	3902	098-11-14	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	12	0 2	تستی	1159	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	حمدی رضا مصر - عیسی بیری	آرامایشی فقطی	1388	پام نور	
77	3902	099-11-14	فیزیولوژی بعد از برداشت	16	0 2	تستی	3414	فیزیولوژی بعد از برداشت	رسول حلبی مرندی	کتاب	1383	جهاد دانشگاهی ارومیه	
78	3902	100-11-14	ازدیاد نباتات	6	0 1	تستی	3418	ازدیاد نباتات	جهانگیر عباسی کلایبانی - علی اکبر لعلی نیا	کتاب	1390	پام نور	
79	3902	101-11-14	آمایشگاه ازدیاد نباتات	32	1 0	نشریه	3418	ازدیاد نباتات	جهانگیر عباسی کلایبانی - علی اکبر لعلی نیا	کتاب	1390	دانشگاه گilan	
80	3902	102-11-14	کنترل گواهی بذر	16	0 2	تستی	2873	کنترل گواهی بذر	محمد مهدی سوهانی	کتاب	1386	فصل 6 مطالعه و تدریس شود.	
81	3902	103-11-14	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	16	0 2	تستی	1148	حشره شناسی و دفع آفات (نتروی)	علامر صرسولان	درستنامه	1382	پام نور	
							1157	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد حاجانی- خلقانی-	آرامایشی	1387	قصول 2 و 3 مطالعه و تدریس شود.	پام نور

				سلیمانی	حشره‌شناسی و دفع آفات (عملی)	قطعی						آزمایشگاه آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	104-11-14	3902	82
	بیام نور	1387		علام رضا رسولیان		کتاب	2876	نشریه	32	1	0	سیزی کاری و گل کاری	105-11-14	3902	83

فصل 1 - نیازها فصل 2 - گلهای بیازی، فصل 3 - گلهای یک ساله و جند ساله مطالعه و تدریس شود.

زمان: 52 : 09 - 12/11/1390
صفحه: 4 از 4

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 21-مهندسی علوم کشاورزی (جندیخشی)
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گارش: 1009

شماره نظام: 21-11-14-5

دانشکده: 14-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: 11-مهندسی کشاورزی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
						3416	سیری کاری در ولایا	اسعمالی بیش بن	-	1388	آبیز	
						2815	بدون منبع		-	1389		
						32	نشریه		-	1390	پام نور	فصل 1-2-3-4 و 7 مطالعه و تدریس شود.
						3422	جزوه	میانی کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی خانگی	محسن فرشادفر- بخشی	1388	جهاد دانشگاهی تهران	فصول 3-4-5-6 از کتاب مطالعه و تدریس شود.
						2874	تسنی	یماری شناسی گیاهی و بیماریهای گیاهی	علی روستایی	1389	آبیز	
						2815	نشریه	بدون منبع	-	1387	دانشگاه پام نور	درازی سی دی کمک امورشی
						123	آمایشی قطعی	تشریح و مورفلوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری	1386	جهاد دانشگاهی ارومیه	
						3417	تسنی	میوه های کاری	رسول جلیلی مرندی	1389	برگ فردوس	
						2815	نشریه	بدون منبع	-	1389		
						3419	تسنی	میوه های مناطق گرمیسری و نیمه گرمیسری	خلیل انصاری	1389		
						2815	نشریه	بدون منبع	-	1389		