

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 1009

شماره نظام : 5-1-14-11-21

دانشکده : 14-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11-مهندسی کشاورزی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : 21-مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)

مقطع : کارشناسی

زمان: 54 : 10 - 1390/11/30  
صفحه : 1 از 4

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال	ناشر	شرح پیوست
1	3902	115-11-11	ریاضی 1	3	0	0	3251	کتاب	ریاضیات عمومی 1 (شیمی، زمین شناسی و فیزیک)	جلیل واعظی		1389	پیام نور	فصل‌های 2 و 3 و 10 حذف می‌باشد.
2	3902	263-11-11	ریاضی مقدماتی	2	0	0	1188	کتاب	حساب دیفرانسیل و انتگرال (1) و (2)	محمود تلگینی - خرد یزوه - رحالی		1386	مدرسه	
3	3902	155-12-11	زنتیک	2	0	12	128	آزمایشی قطعی	مبانی زنتیک	سید یوسف سیدنا		1388	پیام نور	
4	3902	156-12-11	آزمایشگاه زنتیک	0	1	32	172	آزمایشی قطعی	آزمایشگاه مبانی زنتیک	سید یوسف سیدنا		1386	پیام نور	
5	3902	160-12-11	زیست شناسی مقدماتی	2	0	12	1190	کتاب	زیست‌شناسی دوره‌ی پیش‌دانشگاهی	محمد کرام‌الدینی و در		1300	انتشارات مدرسه	
6	3902	112-13-11	فیزیک عمومی	2	0	12	1192	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه (1)	محمود نجفیان‌رضوی		1387	دانشگاه پیام نور	فصول 7-12-13-14-16 و 17 بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
7	3902	113-13-11	آزمایشگاه فیزیک عمومی	0	1	32	1193	آزمایشی قطعی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه 1	احمد بابانزاد		1384	پیام نور	
8	3902	224-13-11	فیزیک مقدماتی	2	0	12	1191	آزمایشی قطعی	فیزیک پایه 1 (مکانیک)	هریس بنسون	محمدرضا بهاری	1387	پیام نور	فیزیک مقدماتی در رشته های دانشکده کشاورزی (نظام چند بخشی): 5 فصل اول از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.
9	3902	093-14-11	شیمی عمومی	3	0	18	575	آزمایشی قطعی	شیمی عمومی	سیداحمد میرشکرایی		1389	پیام نور	فصل 8 (سینتتیک) از صفحه 273 تا 289 حذف شود .
10	3902	203-14-11	شیمی الی	2	0	12	288	آزمایشی قطعی	شیمی الی (رشته زیست شناسی)	یحیی‌علی معصومی - علیرضا بنائی		1387	پیام نور	از ابتدا تا پایان فصل پنجم مطالعه و تدریس شود.
11	3902	204-14-11	بیوشیمی عمومی	2	0	12	127	کتاب	مبانی بیوشیمی	عزرا ربانی چادگان		1388	پیام نور	از صفحه 1 تا 60 و از صفحه 153 تا آخر کتاب مطالعه شود
12	3902	241-14-11	شیمی مقدماتی	2	0	12	966	آزمایشی قطعی	شیمی پیش دانشگاهی	طیبه پرتوی		1385	پیام نور	(برای دانشجویان رشته های کشاورزی فصول زیر مطالعه و تدریس شود: فصل 1: اتم - فصل 2: پیوند - فصل 3: محلولها - فصل 4: ویژگیهای اسید ها و بازها وحالت‌های خنثی - فصل 6: هیدروکربنها)
13	3902	034-18-11	جمعیت و تنظیم خانواده	1	0	4	1338	آزمایشی قطعی	جمعیت و تنظیم خانواده	حلم سرشت - دل بیشه		1386	پیام نور	
14	3902	001-21-11	طرح آزمایشهای کشاورزی	1	0	6	1153	آزمایشی قطعی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوقی - علیرضا طالعی		1386	پیام نور	از ابتدای فصل 1 تا پایان فصل ششم مطالعه و تدریس شود.
15	3902	005-21-11	زراعت عمومی	3	0	24	1135	درسنامه	زراعت عمومی	کمال‌سادات اسمعیلان		1381	پیام نور	
16	3902	043-21-11	گیاه شناسی عمومی	2	0	16	1139	درسنامه	گیاه‌شناسی 1 (نظری)	روح انگیز نادری		1386	پیام نور	
17	3902	044-21-11	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	0	1	32	1142	آزمایشی قطعی	گیاه‌شناسی 1 (عملی)	روح انگیز نادری		1384	پیام نور	
18	3902	045-21-11	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	2	0	16	1136	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلائی		1383	پیام نور	از ابتدای فصل اول تا پایان فصل 9 مطالعه و تدریس شود
19	3902	046-21-11	آزمایشگاه هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	0	1	32	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
20	3902	047-21-11	خاک شناسی عمومی	2	0	12	1140	آزمایشی قطعی	خاک‌شناسی عمومی (تجدید نظر شده 1389)	مریم وراوی پور		1389	پیام نور	فصول 9 و 10 و 11 و 12 و 13 حذف گردد.
21	3902	048-21-11	آزمایشگاه خاک شناسی عمومی	0	1	32	3425	کتاب	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک	کمال سادات اسیلان- ابراهیم پایاتان		1389	زیتون سبز	
22	3902	049-21-11	آمار واحتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	2	0	16	2546	درسنامه	آمار واحتمالات	دکتر علیرضا طالعی		1388	پیام نور	از ابتدا تا پایان فصل نهم مطالعه و تدریس شود .
23	3902	050-21-11	شناخت محیط زیست	2	0	16	1143	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		1387	پیام نور	
24	3902	051-21-11	اصول اقتصاد کشاورزی	2	0	12	1144	آزمایشی قطعی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - زاله کورکی ن		1389	پیام نور	
25	3902	052-21-11	عملیات کشاورزی	0	2	64	3424	آزمایشی قطعی	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسیلان		1390	پیام نور	
26	3902	053-21-11	دامپروری عمومی	2	0	12	1145	آزمایشی قطعی	دامپروری عمومی (مباحث دامپروری)	فرهاد فرودی		1386	پیام نور	
27	3902	054-21-11	آزمایشگاه دامپروری عمومی	0	1	32	1146	آزمایشی قطعی	دامپروری عمومی (عملیات دامپروری)	فرهاد فرودی		1386	پیام نور	

کلیه صفحات ( 4صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

فصول 1-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 و 15 مطالعه و تدریس شود.	دانشگاه مازندران	1384	ترجمه: سید محمد حسینی	جنگلداری مقدماتی	کتاب	1989	تستی	16	0	2	جنگلداری	055-21-11	3902	28
	پیام نور	1383	منصور بهروری لار	ماشینهای کشاورزی	درسنامه	1150	تستی	16	0	2	ماشین های کشاورزی	056-21-11	3902	29

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 1009

شماره نظام : 5-1-14-11-21

دانشکده : 14-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11-مهندسی کشاورزی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : 21-مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)

مقطع : کارشناسی

زمان : 54 : 10 - 1390/11/30  
صفحه : 2 از 4

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
30	3902	057-21-11	آزمایشگاه ماشین های کشاورزی	1	0	0	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
31	3902	058-21-11	آبیاری عمومی	2	0	12	1151	آزمایشی فقطی	آبیاری عمومی	فرید اجلائی		1384	پیام نور	
32	3902	059-21-11	آزمایشگاه آبیاری عمومی	0	1	0	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
33	3902	060-21-11	اصول آموزش و ترویج کشاورزی ومنابع طبیعی	2	0	16	1152	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فمی		1383	پیام نور	از ابتدا تا پایان فصل هشتم مطالعه و تدریس شود.
34	3902	061-21-11	باغبانی عمومی	2	0	12	1137	آزمایشی فقطی	باغبانی عمومی (تئوری)	روح انگیز نادری		1386	پیام نور	
35	3902	062-21-11	آزمایشگاه باغبانی عمومی	0	1	0	1147	آزمایشی فقطی	باغبانی عمومی (عملی)	روح انگیز نادری		1386	پیام نور	
36	3902	063-21-11	مرتعداری	2	0	16	1993	کتاب	مرتعداری	هادی کریمی		1384	دانشگاه تهران	فصول اول و دوم مطالعه و تدریس شود.
37	3902	064-21-11	افات و بیماری های گیاهی	2	0	16	1148	درسنامه	حشره شناسی و دفع افات (تئوری)	غلامرضا رسولیان		1382	پیام نور	از ابتدا تا پایان فصل 5 مطالعه و تدریس گردد.
							3423	آزمایشی فقطی	بیماری های گیاهی (تئوری - آزمایشی) تجدید نظر شده	سید محمود اخوت	-	1390	پیام نور	فصول 1 و 2 و 4 و 5 و 6 و 7 مطالعه و تدریس شود.
38	3902	065-21-11	آزمایشگاه افات و بیماری های گیاهی	0	1	0	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
39	3902	066-21-11	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	2	0	12	1575	آزمایشی فقطی	آبخیز داری	سعد الله ولایتی		1386	پیام نور	
40	3902	410-11-12	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	2	0	12	2161	کتاب	فلسفه اخلاق ( با تکیه بر مباحث تربیتی )	جمعی از مولفان		1386	معارف (نهادنمایدگی مقام معظم ر	
41	3902	255-12-12	زبان خارجی	3	0	18	2173	آزمایشی فقطی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی، حسن خلیلی		1387	دانشگاه پیام نور	
42	3902	261-12-12	زبان انگلیسی مقدماتی	2	0	12	1189	کتاب	English sentence structure	Rabert Krohn		1300	درچند انتشارات افست شده	از درس 1 تا پایان کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.
43	3902	400-12-12	آشنایی با دفاع مقدس	2	0	12	2085	کتاب	آشنایی با دفاع مقدس	اسماعیل منصوری لاریجانی		1388	خادم الرضا (ع)	مطالب زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فصل اول: از صفحه 43 تا 22 فصل پنجم: از صفحه 160 تا 170 فصل ششم و هفتم: تمام فصل فصل نهم : از ابتدای فصل تا صفحه 374
44	3902	209-13-12	فارسی	3	0	18	2255	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		1387	دانشگاه پیام نور	از آسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی 1 و 2 سوال امتحانی طرح نمی شود.
45	3902	212-13-12	زبان و ادبیات فارسی مقدماتی	2	0	8	2373	کتاب	زبان و ادبیات فارسی(عمومی)1 و 2	سنگری، ذوالفقاری ، پارسا نسب		1388	مدرسه	
46	3902	150-15-12	تربیت بدنی 1	0	1	16	2257	آزمایشی فقطی	تربیت بدنی عمومی 1	ابوالفضل فراهانی		1383	دانشگاه پیام نور	
47	3902	151-15-12	تربیت بدنی 2	0	1	16	1109	آزمایشی فقطی	تربیت بدنی 2	ابوالفضل فراهانی		1382	پیام نور	
48	3902	424-20-12	انقلاب اسلامی ایران	2	0	12	2153	کتاب	در آمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوسی - محمد جواد هرانی		1389	نشر معارف	
49	3902	478-20-12	اندیشه سیاسی امام خمینی	2	0	12	1837	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	یحیی فوزی		1388	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	
50	3902	174-23-12	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	2	0	12	2160	کتاب	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدي نظر پور		1387	نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام	
51	3902	009-25-12	زبان تخصصی	2	0	16	2390	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (1)	بهروز عزیزفتری ، ملکوتیان		1388	سمت	
52	3902	127-29-12	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	2	0	12	1713	کتاب	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی		1384	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	
53	3902	025-33-12	اندیشه اسلامی 1	2	0	8	2147	آزمایشی فقطی	اندیشه اسلامی 1 ( آزمایشی )	گروه معارف اسلامی دانشگاه پیام		1385	دانشگاه پیام نور	
54	3902	026-33-12	اندیشه اسلامی 2	2	0	8	2162	آزمایشی	اندیشه اسلامی 2 ( آزمایشی )	گروه معارف اسلامی دانشگاه		1385	دانشگاه پیام	

کلیه صفحات ( 4صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمائید

	نور		پیام	قطعی											
	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	1387	احمد حسین شریفی	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم	کتاب	2164	تستی		12	0	2	آیین زندگی (اخلاق کاربردی )	027-33-12	3902	55

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 1009

شماره نظام : 5-1-14-11-21

دانشکده : 14-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11-مهندسی کشاورزی

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : 21-مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)

مقطع : کارشناسی

زمان: 54 : 10 - 1390/11/30  
صفحه : 3 از 4

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
56	3902	028-33-12	تفسیرموضوعی قرآن	2	12	تستی	1843	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آیت ال... مکارم شیرازی (گردآوری و تدوین : علیرضا کمالی)		1385	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	
57	3902	029-33-12	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	2	12	تستی	1196	کتاب	اخلاق اسلامی (مبانی ومفاهیم)	محمد داودی		1386	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	
58	3902	039-33-12	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	2	12	تستی	2157	کتاب	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		1387	معارف ( نهاد نمایندگی مقام معظ	
59	3902	002-11-14	آزمایشگاه طرح آزمایشهای کشاورزی	0	1	تشریحی	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
60	3902	053-11-14	اکولوژی عمومی	2	12	تستی	126	آزمایشی قطعی	اکولوژی عمومی	اصغر نیشابوری		1388	پیام نور	فصلهای 2 و 12 از منبع مذکور حذف می باشد
61	3902	058-11-14	مبانی کشاورزی پایدار	2	12	تستی	1138	آزمایشی قطعی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری		1388	پیام نور	
62	3902	082-11-14	آفات انباری	2	16	تستی	2875	کتاب	آفات و عوامل زیان آور انباری و مدیریت کنترل آنها	ابراهیم باقری زبور		1386	دانشگاه تهران	از ابتدای کتاب تا پایان بخش دوم مطالعه و تدریس شود.
63	3902	083-11-14	فیزیولوژی گیاهان زراعی	2	12	تستی	1211	آزمایشی قطعی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم پور - نیرومند -		1389	پیام نور	
64	3902	084-11-14	اصول اصلاح نباتات	1	8	تستی	1154	کتاب	اصول اصلاح نباتات	محمد فارسی - عبدالرضا باقری		1383	جهاد دانشگاهی مشهد	از ابتدای فصل هشتم تا پایان فصل پانزدهم مطالعه و تدریس شود.
65	3902	085-11-14	آزمایشگاه اصول اصلاح نباتات	0	1	تشریحی	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
66	3902	086-11-14	رابطه آب و خاک و گیاه	2	16	تستی	3974	جزوه	رابطه آب ، خاک و گیاه	اجلالی، تبار احمدی، درزی -		1390	پیام نور	
67	3902	087-11-14	زراعت غلات	2	12	تستی	1155	آزمایشی قطعی	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا		1389	پیام نور	
68	3902	088-11-14	علف های هرزوکنترل آنها	1	8	تستی	3421	جزوه	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی -		1390	پیام نور	
69	3902	089-11-14	آزمایشگاه علف های هرزوکنترل آنها	0	1	تشریحی	3421	جزوه	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی -		1390	پیام نور	
70	3902	092-11-14	گیاهان دارویی	2	12	تستی	3420	کتاب	گیاهان دارویی	فرشاد ابراهیم پور - خالد عبیدی زاده		1390	پیام نور	از صفحه 46 تا پایان کتاب مطالعه و تدریس شود.
71	3902	093-11-14	دیم کاری	2	16	تستی	2867	کتاب	دیمکاری	محمد علی رستگار		1378	برهمند	
72	3902	094-11-14	سم شناسی	2	16	تستی	2868	کتاب	سم شناسی آفت کشها	خلیل طالبی جهرمی		1386	دانشگاه تهران	از ابتدای کتاب تا پایان فصل هفتم مطالعه و تدریس شود.
73	3902	095-11-14	کارآموزی	0	2	تشریحی	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
74	3902	096-11-14	بیماریهای مهم گیاهی وکنترل آنها	2	12	تستی	1157	آزمایشی قطعی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی-خلقانی- سلیمانی		1387	پیام نور	فصل 4 مطالعه و تدریس گردد.
							3423	آزمایشی قطعی	بیماریهای گیاهی (تئوری - آزمایشی) تجدید نظر شده	سید محمود اخوت		1390	پیام نور	فصول 3 و 9 و 10 و 11 مطالعه و تدریس شود.
75	3902	097-11-14	آزمایشگاه بیماریهای مهم گیاهی وکنترل آنها	0	1	تشریحی	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
76	3902	098-11-14	زراعت گیاهان علوفه ای وصنعتی	2	12	تستی	1159	آزمایشی قطعی	زراعت گیاهان علوفه‌ای و صنعتی	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		1388	پیام نور	
77	3902	099-11-14	فیزیولوژی بعدازبرداشت	2	16	تستی	3414	کتاب	فیزیولوژی بعد از برداشت	رسول جلیلی مرندی		1383	جهاد دانشگاهی ارومیه	
78	3902	100-11-14	ازدیادنباتات	1	6	تستی	3418	کتاب	ازدیاد نباتات	جهانگیر عباسی گلپایگانی- علی- اکبر لعلی نیا		1390	پیام نور	
79	3902	101-11-14	آزمایشگاه ازدیادنباتات	0	1	تشریحی	3418	کتاب	ازدیاد نباتات	جهانگیر عباسی گلپایگانی- علی- اکبر لعلی نیا		1390	پیام نور	
80	3902	102-11-14	کنترل وگواهی بذر	2	16	تستی	2873	کتاب	کنترل و گواهی بذر	محمد مهدی سوهانی		1386	دانشگاه گیلان	
81	3902	103-11-14	آفات مهم گیاهی وکنترل آنها	2	16	تستی	1148	درسمانه	حشره شناسی ودفع آفات (تئوری)	غلامرضا رسولیان		1382	پیام نور	فصل 6 مطالعه و تدریس شود.
							1157	آزمایشی قطعی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی-خلقانی- سلیمانی		1387	پیام نور	فصول 1و2و3 مطالعه و تدریس شود.

کلیه صفحات ( 4صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

	پیام نور	1387		غلامرضا رسولیان	حشره‌شناسی و دفع آفات (عملی)	کتاب	2876	تشریحی	32		1	0	آزمایشگاه آفات مهم گیاهی وکنترل آنها	104-11-14	3902	82
	آبیز	1388	-	اسماعیل پیش بین	گل کاری	کتاب	3415	تستی		8	0	1	سبزی کاری وگل کاری	105-11-14	3902	83
	آبیز	1388	-	اسماعیل پیش بین	سبزی کاری در ویلا	کتاب	3416									

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 1009

شماره نظام : 5-1-14-11-21

دانشکده : 14-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11-مهندسی کشاورزی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : 21-مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)

مقطع : کارشناسی

زمان: 54 : 10 - 1390/11/30  
صفحه : 4 از 4

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال	ناشر	شرح پیوست
	تحصیل	درس		ت	ع	نوع آزمون	منبع					انتشا		
84	3902	106-11-14	آزمایشگاه سبزی کاری وکل کاری	1	0		2815	کتاب	بدون منبع			1389		
85	3902	107-11-14	میان کشت بافت گیاهی ویوتکنولوژی	2	0	16	3422	جزوه	میان کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی	محسن فرشادفر- بخشی خانکی		1390	پیام نور	فصل 1- 2- 3- 4 و 7 مطالعه و تدریس شود.
86	3902	108-11-14	فارچ ، وپروس ، نماندوپروکاریوتهای بیماری زا	1	0	8	2874	کتاب	بیماری شناسی گیاهی و بیماریهای گیاهی	علی روستایی		1388	جهاد دانشگاهی تهران	فصول 3 - 4 - 5 - 6 از کتاب مطالعه و تدریس شود.
87	3902	109-11-14	آزمایشگاه فارچ ، وپروس ، نماندوپروکاریوتهای بیماری	0	1	32	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
88	3902	237-11-14	تشریح و رده بندی گیاهی	2	0	12	123	آزمایشی قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مظفری		1387	دانشگاه پیام نور	دارای سی دی کمک آموزشی
89	3902	238-11-14	میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	2	0	16	3417	کتاب	میوه کاری	رسول جلیلی مرندی		1386	جهاد دانشگاهی ارومیه	
90	3902	239-11-14	از میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	0	1	32	2815	کتاب	بدون منبع			1389		
91	3902	240-11-14	میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	2	0	16	3419	کتاب	میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	خلیل انصاری		1389	برگ فردوس	
92	3902	241-11-14	از میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	0	1	32	2815	کتاب	بدون منبع			1389		