

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: 1009

مقطع : 5 - کارشناسی

دانشکده : 14 - مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11 - علوم کشاورزی

رشته : 30 - مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت

ترم ورود : 3901

ترم اعمال : 3901

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

زمان: 16 : 09 - 13/12/1392

صفحه : 1 از 3

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع عملی	ترم	نوع آزمون	منبع	شمار	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
1	3922	115-11-11	ریاضی 1	3	0	30	1	1	تستی و تشریحی	5476	آزمایشی	ریاضیات عمومی 1	جلیل واعظی			1390	پیام نور	فصل های 2، 3 و 10 حذف شود.
2	3922	111-13-11	فیزیک عمومی	2	1	12	32	1	تستی	5162	متون آزمایشگاه	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه 1	احمد بابانژاد دهکلی			1392	پیام نور	
								1		5380	آزمایشی	فیزیک پایه 1	سید محمود نجفیان رضوی			1390	پیام نور	فصل های 7، 8، 12، 13، 14، 16 و 17 (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.
3	3922	084-17-11	آمار و احتمالات	2	1	16	32	2	تستی	5080	درسنامه	آمار و احتمالات	علیرضا طالعی			1391	پیام نور	فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8 و 9 مطالعه شود.
4	3922	004-21-11	خاک شناسی عمومی	2	1	12	32	2	تستی	5529	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور			1391	پیام نور	فصل های 9، 10، 11، 12 و 13 حذف شود.
								2		5713	کتاب	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک	کمال سادات اسپلان- ایراهیم باباتیان			1389	زیتون سبز	
5	3922	005-21-11	زراعت عمومی	3	0	24		2	تستی	5057	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان			1392	پیام نور	
6	3922	006-21-11	ماشینهای کشاورزی	2	1	16	32	6	تستی	5130	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروزی لار			1391	پیام نور	
7	3922	009-21-11	اقتصاد کشاورزی	3	0	18		3	تستی	5495	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- ژاله کورکی نژاد			1390	پیام نور	
8	3922	010-21-11	باغبانی عمومی	2	1	12	32	5	تستی	5298	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری			1390	پیام نور	
								5		5345	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری			1389	پیام نور	
9	3922	017-21-11	مساحی و نقشه برداری	2	1	12	32	5	تستی	5084	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا			1387	پیام نور	
10	3922	019-21-11	عملیات کشاورزی	0	3	96		4	تشریحی	7114	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسپلان			1390	پیام نور	
11	3922	031-21-11	دامپروری عمومی	2	1	16	32	3	تستی	5274	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی			1392	پیام نور	
								3		5275	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی			1389	پیام نور	
12	3922	035-21-11	طرح آزمایشهای کشاورزی	2	1	12	32	6	تستی	5295	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوقی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری			1390	پیام نور	فصل های 1، 2، 3، 4، 5 و 6 مطالعه شود.
13	3922	043-21-11	گیاه شناسی عمومی	2	0	16		1	تستی	5155	درسنامه	گیاهشناسی 1- نظری	روح انگیز نادری			1391	پیام نور	
14	3922	044-21-11	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	0	1		32	1	تشریحی	5151	درسنامه	گیاهشناسی 1 - عملی	روح انگیز نادری			1390	پیام نور	
15	3922	410-11-12	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	2	0	8		6	تستی	8164	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور			1392	پیام نور	
16	3922	255-12-12	زبان خارجی	3	0	18		1	تستی	5027	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی			1392	پیام نور	
17	3922	400-12-12	آشنایی با دفاع مقدس	2	0	12		5	تستی	7271	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی			1392	سمت	

18	3922	209-13-12	فارسی	3	0	18	1	تستی	4967	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	1392	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی 1 و 2 حذف شود.
19	3922	150-15-12	تربیت بدنی 1	0	1	16	5	تستی	5077	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی 1	ابوالفضل فراهانی	1392	پیام نور	
20	3922	151-15-12	تربیت بدنی 2	0	1	16	7	تستی	4982	قطعی	تربیت بدنی عمومی 2	ابوالفضل فراهانی	1392	پیام نور	
21	3922	424-20-12	انقلاب اسلامی ایران	2	0	8	7	تستی	5675	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی	1392	پیام نور	
22	3922	478-20-12	اندیشه سیاسی امام خمینی	2	0	12	7	تستی	7557	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	1388	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
23	3922	657-20-12	حفظ جزء 30 قرآن کریم	2	0		8	تستی	8200	کتاب	القرآن الکریم	-	1300	چاپ موجود	
24	3922	174-23-12	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	2	0	8	7	تستی	5668	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	1392	پیام نور	
25	3922	127-29-12	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	2	0	8	5	تستی	5676	آزمایشی	فرهنگ و تمدن اسلامی	علی اکبر ولایتی	1392	پیام نور	

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: 1009

زمان: 16 : 09 - 1392/12/13
صفحه : 2 از 3

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها
نوع برنامه : تمامی برنامه ها
ترم ورود : 3901
ترم اعمال : 3901

مقطع : 5 - کارشناسی
دانشکده : 14 - مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی : 11 - علوم کشاورزی
رشته : 30 - مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	ترم	نوع آزمون	شمار منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
26	3922	025-33-12	اندیشه اسلامی 1	2	0	8		3	تستی	5666	آزمایشی	اندیشه اسلامی 1	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی		1392	پیام نور	
27	3922	026-33-12	اندیشه اسلامی 2	2	0	8		4	تستی	5667	آزمایشی	اندیشه اسلامی 2	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی		1391	پیام نور	
28	3922	027-33-12	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	2	0	8		6	تستی	5673	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		1392	پیام نور	
29	3922	028-33-12	تفسیرموضوعی قرآن	2	0	8		1	تستی	8248	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		1392	پیام نور	
30	3922	029-33-12	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	2	0	8		6	تستی	5665	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		1392	پیام نور	
31	3922	039-33-12	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	2	0	8		1	تستی	5677	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		1392	پیام نور	
32	3922	044-33-12	دانش خانواده وجمعیت	2	0	12		8	تستی	7556	کتاب	اخلاق خانواده	زهرا آیت الهی	-	1391	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
33	3922	257-11-14	آشنایی با کامپیوتر	1	1	8	32	2	تستی	5142	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی		1387	پیام نور	
34	3922	324-11-14	زیست شناسی	2	0	12		1	تستی	4959	قطعی	زیست شناسی عمومی	مهدی یوسفی- فریده احسانی طباطبایی-مینا افسری نژاد- فریده دخت سید مظفری		1391	پیام نور	
35	3922	332-11-14	کاربرد شیمی در کشاورزی	3	0	18		1	تستی	5063	قطعی	شیمی عمومی 1	سید احمد میرشکرایی		1392	پیام نور	فصل 8 حذف شود.
36	3922	333-11-14	اصول آموزش کشاورزی	2	1	12	32	2	تستی	5115	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی قمی		1390	پیام نور	فصل های 4، 6، 7، 8، 9، 11 و 12 مطالعه شود.
37	3922	334-11-14	آبیاری عمومی	2	1	12	32	3	تستی	7000	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی		1392	پیام نور	
38	3922	336-11-14	جامعه شناسی روستایی و عشایری	3	0	18		3	تستی	8269	درسنامه	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلانتری		1390	پیام نور	
39	3922	337-11-14	اصول ترویج کشاورزی	2	1	16	32	3	تستی	6020	کتاب	ترویج کشاورزی	ون دن بن و هاوکنز	محسن تیرانی و اسدالله زمانی پور	1388	دانشگاه فردوسی مشهد	
40	3922	338-11-14	حشره شناسی و دفع آفات	2	1	12	32	4	تستی	5078	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		1390	پیام نور	
41	3922	339-11-14	بیماریهای گیاهی	2	1	12	32	4	تستی	5554	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت		1391	پیام نور	
								4		5555	آزمایشی	بیماریهای گیاهی -عملی	سید محمود اخوت		1390	پیام نور	
42	3922	340-11-14	اصول مدیریت آموزش و ترویج	2	1	16	32	4	تستی	6186	کتاب	مدیریت در ترویج	جیمز بافورد، آرتور بدیان- جیمز لیندنر	محمد چیذری- رضا موحدی	1381	نور علم	
43	3922	341-11-14	مبانی برنامه ریزی آموزشی	1	1	6	16	5	تستی	7484	کتاب	مبانی برنامه ریزی آموزشی	بهرام محسن پور		1392	سمت	

44	3922	342-11-14	تکنولوژی آموزشی	1	2	4	32	4	تست	5619	آزمایشی	مقدمات تکنولوژی آموزشی	خدیجه علی آبادی	1391	پیام نور	
45	3922	343-11-14	کاربرد کامپیوتر در ترویج و آموزش کشاورزی	1	1	8	32	5	تست	5316	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا یوری-علی قوامی لاهیجی-کورن امیر سرداری	1390	پیام نور	فصل های 1، 2 و 3 مطالعه شود.
46	3922	344-11-14	اصول آموزش بزرگسالان	2	1	8	16	6	تست	5230	قطعی	آموزش بزرگسالان	عیسی ابراهیم زاده	1390	پیام نور	
47	3922	345-11-14	اصول و کاربرد روانشناسی در ترویج و آموزش کشاورزی	3	0	18		5	تست	5168	آزمایشی	روانشناسی اجتماعی	یوسف کریمی	1392	پیام نور	
48	3922	346-11-14	مدیریت مزرعه	2	1	12	32	6	تست	5212	آزمایشی	مدیریت مزرعه	سید مهریار صدر الاشرافی	1390	پیام نور	فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11 و 12 مطالعه شود.
49	3922	347-11-14	توسعه و کشاورزی پایدار	2	0	12	0	6	تست	5439	آزمایشی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی	1390	پیام نور	
50	3922	348-11-14	ارتباطات و نوآوری	3	0	24	0	7	تست	7020	جزوه	ارتباطات و نوآوری	مهناز محمدزاده	1391	پیام نور	
51	3922	349-11-14	اصول برنامه ریزی ترویجی	1	1	8	32	6	تست	5961	کتاب	برنامه ریزی ترویجی	علی اصغر میرک زاده، علی اسدی، مرتضی اکبری	1390	دانشگاه رازی	فصل های 1، 2 و 6 مطالعه شود.
52	3922	350-11-14	اصول تبدیل و نگهداری فرآورده های کشاورزی	2	0	16	0	7	تست	5975	کتاب	اصول تبدیل و نگه داری محصولات کشاورزی	جواد میدانی	1382	دانشگاه شهید چمران	

دانشگاه پیام نور

زمان: 16 : 09 - 1392/12/13
صفحه : 3 از 3

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره : تمامی دوره ها
نوع برنامه : تمامی برنامه ها
ترم ورود : 3901
ترم اعمال : 3901سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: 1009

مقطع : 5 - کارشناسی

دانشکده : 14 - مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : 11 - علوم کشاورزی

رشته : 30 - مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	ترم	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
53	3922	351-11-14	کارآموزی (ترویج و آموزش عملی)	0	2	0	64	7	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	-	
54	3922	352-11-14	اصول مقاله نویسی فنی و ترویجی	1	1	8	32	7	تستی	6134	کتاب	راهنمای پژوهش و اصول علمی مقاله نویسی	بهرام طوسی		1388	تابران	
55	3922	353-11-14	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی	1	1	8	32	8	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	-	
56	3922	354-11-14	تعاونی روستایی	2	0	8		7	تستی	4824	آزمایشی	اصول مدیریت تعاونی ها	غلامرضا سلیم		1389	پیام نور	
57	3922	355-11-14	مقدمات روش تحقیق و آمار اجتماعی	2	0	12		7	تستی	5281	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		1389	پیام نور	
58	3922	356-11-14	زراعت گیاهان صنعتی (گرایش زراعت)	2	0	12		8	تستی	5404	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		1390	پیام نور	بخش اول مطالعه شود.
59	3922	357-11-14	زراعت گیاهان علوفه ای (گرایش زراعت)	2	0	12		8	تستی	5404	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		1390	پیام نور	بخش دوم مطالعه شود .
60	3922	358-11-14	علفهای هرز و کنترل آنها (گرایش زراعت)	2	1	12	32	8	تستی	5617	آزمایشی	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی		1391	پیام نور	
61	3922	359-11-14	زراعت غلات (گرایش زراعت)	2	0	12		8	تستی	5511	آزمایشی	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا		1390	پیام نور	
62	3922	360-11-14	دیمکاری (گرایش زراعت)	2	0	16		8	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	-	
63	3922	361-11-14	کنترل و گواهی بذر (گرایش زراعت)	1	1	8	32	8	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	-	