

زمان: 26 : 15 - 17/07/1390
صفحه: 1 از 2

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: 32-مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی
قطعه: کارشناسی

سیستم حامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: 1009

شماره نظام: 5-1-14-11-32

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

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
1	115-11-11	ریاضی 1	30	0	3	3251	نتستی و شرتحی	ریاضات عمومی 1 (شمیمی، زمین شناسی و فیزیک)	جلیل واعظی	بیام نور	1389	بیام نور	فصل های 2 و 3 و 10 حذف می باشد.
2	116-11-11	ریاضیات 2	30	0	3	1200	نتستی و شرتحی	ریاضی عمومی 2 (رشته شمیمی)(دو جلدی)	محمد مهدی ابراهیمی	بیام نور	1382	بیام نور	فصل های 1، 2 و 3 از منبع مذکور حذف می باشد.
3	111-13-11	فیزیک عمومی	32	12	1	1192	نتستی	فیزیک پایه (1)	مصطفی محمد نجفیانرضوی	فیزیک پایه	1387	دانشگاه بیام نور	فصل 7-8-12-13-14-15-16 و 17 بدون مسائل مطرح شده در زمینه پژوهشکاری به طور کامل مطالعه و تدریس شود.
4	092-14-11	شمیمی عمومی	18	0	3	1193	نتستی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه 1	احمد بابانزاد	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه	1384	بیام نور	فصل 8 (سینتیک) از صفحه 273 تا 289 حذف شود.
5	084-17-11	امرا و احتمالات	32	16	1	1141	درستنامه	علیرضا طالعی	آمار و احتمالات	علیرضا طالعی	1382	بیام نور	از ابتدای کتاب تا پایان فصل نهم مطالعه و تدریس شود.
6	034-18-11	جمعيت و تنظيم خانواده	4	0	1	1338	نتستی	حالم سرتست - دل بشنه	جماعت و تنظیم خانواده	کتاب	1386	بیام نور	معارف (نهادنامه‌گی مقام مقطعی)
7	410-11-12	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	12	0	2	2161	نتستی	جامعی از مولفان	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	کتاب	1386	دانشگاه بیام نور	معارف (نهادنامه‌گی مقام مقطعی)
8	255-12-12	زبان خارجی	18	0	3	2173	نتستی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی، حسن خلیلی	آرمایشی قطعی	1387	دانشگاه بیام نور	آزمایشگاه بیام نور
9	400-12-12	آشنايي با دفاع مقدس	12	0	2	2085	نتستی	آشنايي با دفاع مقدس	asmayil mousavi larijani	کتاب	1388	حامد الرضا (ع)	اطلاع زیر از کتاب مذکور حذف گردد. فصل اول: از صفحه 22 تا 43 فصل پنجم: از صفحه 160 تا 170 فصل ششم و هفتم: تمام فصل فصل نهم: از ابتدای فصل 374 تا صفحه 374 از اسامی خاص نویسندها مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی و سوالات امتحانی طرح نمی شود.
10	209-13-12	فارسي	18	0	3	2255	نتستی	فارسي عمومي	گروه مولمان	درستنامه	1387	دانشگاه بیام نور	آشنايي با دفع مقدس
11	150-15-12	تربیت بدنی 1	16	1	0	2257	نتستی	ابوالفضل فراهاني	نزیت بدنی عمومی 1	آرمایشی قطعی	1383	دانشگاه بیام نور	تربیت بدنی
12	151-15-12	تربیت بدنی 2	16	1	0	1109	نتستی	ابوالفضل فراهاني	نزیت بدنی 2	کتاب	1382	بیام نور	تربیت بدنی
13	424-20-12	انقلاب اسلامي ايران	12	0	2	2153	نتستی	در امدى تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عوضی - محمد جواد هرانی	کتاب	1389	نشر معارف	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
14	478-20-12	اندیشه سیاسي امام خمینی	12	0	2	1837	نتستی	اندیشه سیاسي امام خمینی (ویراست دوم)	یحیی فوزی	کتاب	1388	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
15	174-23-12	آشنايي با قانون اساسي جمهوري اسلامي ايران	12	0	2	2160	نتستی	آشنايي با قانون اساسي جمهوري اسلامي ايران	مهدی نظر بور	کتاب	1387	نشر معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
16	127-29-12	فرهنگ و تمدن اسلام و ايران	12	0	2	1713	نتستی	فرهنگ و تمدن اسلامي	علی اکبر ولايتي	کتاب	1384	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
17	025-33-12	انديشه اسلامي 1	8	0	2	2147	نتستی	انديشه اسلامي 1 (آرمایشی)	گروه اسلامي دانشگاه بیام	کتاب	1385	دانشگاه بیام نور	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
18	026-33-12	انديشه اسلامي 2	8	0	2	2162	نتستی	انديشه اسلامي 2 (آرمایشی)	گروه معارف اسلامي دانشگاه بیام	کتاب	1385	دانشگاه بیام نور	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
19	027-33-12	آين زندگي (اخلاق كاريدي)	12	0	2	2164	نتستی	آين زندگي (اخلاق كاريدي) ويراست دوم	احمد حسین شريفي	کتاب	1387	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
20	028-33-12	تفسير موضوعي قرآن	12	0	2	1843	نتستی	تفسير موضوعي قرآن کریم (گرداوری و تدوین: علیرضا کمالی)	آيت الله... مکارم شیرازی	کتاب	1385	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
21	029-33-12	اخلاق اسلامي(مباني و مقاهيم)	12	0	2	1196	نتستی	اخلاق اسلامي (مباني و مقاهيم)	محمد داودي	کتاب	1386	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط
22	039-33-12	تفسير موضوعي نوع البلاغه	12	0	2	2157	نتستی	تفسير موضوعي نوع البلاغه	مصطففي دلشاد توراني	کتاب	1387	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط	معارف (نهاد نهادنامه‌گی مقام نهادنگی مقام معط

دانشگاه پام نور

زمان: 26 : 15 - 17/07/1390
صفحه: 2 از 2

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 32-مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی
قطعه: کارشناسی

سیستم حامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: 1009

شماره نظام: 5-1-14-11-32

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

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	تعداد آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
23	259-11-14	میکروبیولوژی عمومی	32	12	1	2		نتستی	میکروبیولوژی عمومی	آرمایشی قطعی	میبا افسری نژاد، شایسته سهر	1388	پام نور	مطلوب زیر مطالعه و تدریس شود: گفتار 1: سیر تاریخی شکل گیری و توسعه داشت میکروب شناسی م 34-9 گفتار 2: طبقه بندی میکروب‌گانیسم ها م 35-56 گفتار 3: ساختار تنفسی و ریخت شناسی باکتری ها م 57-120 گفتار 4: رشته و تکثیر باکتریها م 273-273 گفتار 7: روشیای تنبعیض و طبعه بندی میکروبها م 121-159 گفتار 11: میکروب شناسی آب و سایرها م 411-422 گفتار 12: میکروب شناسی مواد غذایی م 432-451 گفتار 13: میکروب شناسی خالک م 454-461 مباحث محظوظاتی کشت و سالم سازی شیر و میکروبیولوژی سرمه مطالعه شود.	
24	265-11-14	بیوشیمی عمومی	18	0	3			نتستی	میبا افسری	آرمایشی قطعی	حشو رو	آرمایشگاه میکروب شناسی	1386	پام نور	
25	279-11-14	علوم باقی	12	0	2			نتستی	میبا افسری	آرمایشی قطعی	عذر ربانی جادگانی	عذر رانی بیوشیمی	1388	پام نور	
26	282-11-14	علوم دامی	12	0	2			نتستی	میبا افسری	آرمایشی قطعی	روح انگیز نادری	روح انگیز نادری (تنوری)	1386	پام نور	
27	292-11-14	علوم زراعی	16	0	2			نتستی	میبا افسری	درست نامه	کمالسادات اسمعیلان	زیارت عمومی	1381	پام نور	
28	293-11-14	شمیعی مواد غذایی	32	0	4			نتستی	میبا افسری	کتاب	حسن فاطمی	شمیعی مواد غذایی	1389	شرکت سهامی انتشار	از ابتدای کتاب تا بایان فصل 5 مطالعه و تدریس شود.
29	294-11-14	اصول نگهداری مواد غذایی	24	0	3			نتستی	میبا افسری	کتاب	حسن فاطمی	اصول نگهداری مواد غذایی	1388	شرکت سهامی انتشار	از صفحه 1 تا 295 مطالعه و تدریس شود. مباحث 8 تا انتهای کتاب - خشک کردن اجمادی - عمل آوری و شور کردن - نگهداری شیمیایی مواد غذایی - تایش دهنی و تکنولوژی های جدیدتر حذف می باشد.
30	295-11-14	تجزیه مواد غذایی	64	8	2	1		نتستی	میبا افسری	کتاب	زیبا حسینی	روشیاهی متدالو در تجزیه مواد غذایی	1386	دانشگاه شیراز	
31	296-11-14	تجزیه	32	0	4			نتستی	میبا افسری	کتاب	بدون منبع	تجزیه	1389		
32	297-11-14	تکنولوژی روغن	32	16	1	2		نتستی	میبا افسری	کتاب	بدون منبع	تجزیه	1389		
33	298-11-14	عملیات کارگاهی	32	2	0			نتستی	میبا افسری	کتاب	بدون منبع	تجزیه	1389		
34	320-11-14	میکروبیولوژی مواد غذایی	32	24	1	3		نتستی	میبا افسری	کتاب	جیمز ام جی	میکروبیولوژی غذایی مدرس- جلد 1	1389	دانشگاه فردوسی مشهد	مطلوب زیر مطالعه و تدریس شود. فصل 1: صفحه 1-14 فصل 2: صفحه 15-44 فصل 4: 87-107 فصل 7: 136-186 فصل 8: 173-209 فصل 9: 211-238
35	321-11-14	شمیعی تجزیه	32	12	1	2		نتستی	میبا افسری	کتاب	عربی... نزاعی	شمیعی تجزیه	1388	پام نور	مطلوب زیر مطالعه و تدریس شود. فصل 1: ریگ سنجی و طیف نوریستی (فوق- نفخی - مرینی) (صفحه 1-14) (ابتدای تجزیه مخلوط ها فصل 2: طیف نوریستی جذب و نشر اتمی (صفحات 65-81) (صفحه 4) کراماتوگرافی مانع (صفحات 134-129) (فصل 5: کراماتوگرافی گاری (صفحات 151-162)
36	322-11-14	رسم فنی	32	8	1	1		نتستی	میبا افسری	جزوه	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	رسم فنی	1382	پام نور	مطلوب زیر مطالعه و تدریس شود. فصل 1: ریگ سنجی و طیف نوریستی (فوق- نفخی - مرینی) (صفحه 1-14) (ابتدای تجزیه مخلوط ها فصل 2: طیف نوریستی جذب و نشر اتمی (صفحات 65-81) (صفحه 4) کراماتوگرافی مانع (صفحات 134-129) (فصل 5: کراماتوگرافی گاری (صفحات 151-162)
37	323-11-14	فریزک الکتروسته و مغناطیس	32	16	1	2		نتستی	میبا افسری	کتاب	فریزک پایه (جلد سوم) فریزک الکتروسته و مغناطیس	رسم فنی	1390	پام نور	رسم اعمال صیدی
38	324-11-14	رسیت شناسی	12	0	2			نتستی	میبا افسری	کتاب	سیدمظفری، احسانی، افسری	رسیت شناسی عمومی	1388	پام نور	رسیت شناسی
39	329-11-14	شمیعی الی	32	12	1	2		نتستی	میبا افسری	کتاب	بنایی الی (رشته رسیت شناسی)	رسیت شناسی	1387	پام نور	از ابتدای تا بایان فصل 5 مطالعه و تدریس شود.