

نشگاه پیام نور

مان: ۲۷ - ۰۹ : ۱۳۹۱/۱۱/۱۶

## بیست منابع دروس سرفصل هر رشته

سیستم حامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۲۴۷-۱۱-۱۵-۰-  
دانشکده: ۱۱-علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲-ریست ش

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۱۲	بایان نامه ارشد (۸ واحد)	۰	۸	۳۱۲۸	کتاب	پایان نامه			۱۳۰۰		
۲	۳۹۱۲	تشریح و معرفولوزی گاهی	۲	۰	۱۲	تستی	آزمایشی فطعی	فربیده دخت سید مطفری	تشریح و معرفولوزی گاهی	۱۳۸۷	دانشگاه پام	دارای سی دی کمک آموزشی
۳	۳۹۱۲	سیستماتیک گاهی	۱	۰	۱۲	تستی	آزمایشی فطعی	بخشی خانیکی	سیستماتیک گاهی ۱	۱۳۸۴	پام نور	موارد زیر از منبع حذف می باشد و مطالعه آن برای دانشجویان اختیاری است. صفحه ۱-۲ ساختار ساده در نهادهای آوندی تا قسمت ۳-۰-۲ رده نهادهای آوندی همراه با صفحه ۱۳۰-۱۳۹ رده بدی جنسیاتیک می باشد صفحه ۲۷ لینک این را مشاهده کنید. آنچه در صفحه ۲۱۵ شیوه چریباش و بقیه تبره های مفهای ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸ تا اول تبره نجاسته ص ۲۱۸، ص ۲۲۲ از نداناسه تا آخر صفحه ۲۳۴، صفحه ۲۳۰، گیریده اساساً ص ۲۳۱ میباشد که مطالعه برگ بدی صفحه ۲۳۱ صفحه ۲۳۲ راسته آریوکاولواس تا راسته والس (کرامنه) ص ۲۴۶ صفحه ۷۰، صفحه ۷۱، صفحه ۷۲، ص ۷۳، تا آخر صفحه ۷۳۳ مطالعه شود. شکل ۶-۱۳ از اندیاب کتاب تاثهای فصل ۹ مطالعه شود. دانشگاه شیراز از اندیاب کتاب تاثهای فصل ۱ تا بیان فعل ۶ مطالعه و تدریس شود.
۴	۳۹۱۲	سیستماتیک گاهی ۲	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	زهزاد	سیستماتیک گاهی ۲	۱۳۸۷	پام نور	دارای سی دی آموزشی و فیلم شبکه آموزش
۵	۳۹۱۲	رخت زایی و اندام زایی در گاهاه	۲	۰	۱۲	تستی	آزمایشی فطعی	سید مطفری	رخت زایی و اندام زایی در گاهاه	۱۳۸۸	پام نور	
۶	۳۹۱۲	اکولوزی گاهی	۱	۰	۱۲	تستی	آزمایشی فطعی	دین عربیان ، غلام رضا بخشی	اصول و روش‌های رده بندی گاهاه	۱۳۸۹	پام نور	دارای CD آموزشی
۷	۳۹۱۲	ناکسوئومی جدید	۱	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	زلمه	کلیات اکولوزی گاهی	۱۳۷۹	دانشگاه همدان	از فعل ۱ تا بیان فعل ۶ مطالعه و تدریس شود.
۸	۳۹۱۲	ناکسوئومی گاهی	۱	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	احمدرضا خسروی	ناکسوئومی گاهی و سیستماتیک	۱۳۸۵	دانشگاه شیراز	از اندیاب کتاب تاثهای فصل ۹ مطالعه شود.
۹	۳۹۱۲	اکولوزی پوشش‌های گاهی	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	پونس عصربی	اکولوزی پوشش‌های گاهی	۱۳۸۸	پام نور	فصل ۵ حذف می باشد.
۱۰	۳۹۱۲	متاولویسم گاهی	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	فریبانی ، حاجی حسینی	متاولویسم گاهی	۱۳۸۶	پام نور	
۱۱	۳۹۱۲	گرده شناسی	۱	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	علام رضا بخشی خانیکی	گرده شناسی	۱۳۹۰	دانشگاه پام	فصل ۹ حذف می باشد.
۱۲	۳۹۱۲	باخته شناسی و افت شناسی مقایسه ای	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	افغان	آناتومی گاهی	۱۳۸۳	جihad دانشگاهی مشهد	فصلهای ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ و ۱۹ مطالعه گردد.
۱۳	۳۹۱۲	حذف و انتقال	۳	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	مه لقا فریانی	حذف و انتقال در گاهاه	۱۳۸۷	پام نور	
۱۴	۳۹۱۲	فلور ایران	۱	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	هدی بوسفی	فلور ایران	۱۳۸۸	پام نور	فصل ۶ حذف می باشد.
۱۵	۳۹۱۲	حفرافیاب گاهی	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	پونس عصری	حفرافیاب گاهی	۱۳۸۶	پام نور	فصل ۶ حذف می باشد.
۱۶	۳۹۱۲	زیست شناسی تکوینی در گاهاه	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	دکتر حسن ابراهیم زاده	فریولوزی گاهی مبحث تمایز	۱۳۷۱	دانشگاه تهران	فصلهای ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ و ۱۹ و ۲۰ و ۲۱ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۱۲	زمینار (تحقیق و تئیین نظری)	۲	۰	۱۶	تشریحی	بدون منبع	دکتر حسن ابراهیم زاده	فریولوزی گاهی مبحث تمایز	۱۳۰۰	-	
۱۸	۳۹۱۲	سینیار ۱	۱	۰	۸	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۱۹	۳۹۱۲	سینیار ۲	۱	۰	۸	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۲۰	۳۹۱۲	سینیار ۳	۱	۰	۸	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۲۱	۳۹۱۲	تپریدوقتها	۲	۰	۱۶	تستی	آزمایشی فطعی	علم رضا بخشی خانیکی	پتریدوقتها	۱۳۸۴	پام نور	
۲۲	۳۹۱۲	سینیار (تحقیق و تئیین نظری)	۲	۰	۱۶	تشریحی	بدون منبع	--	تپریدوقتها	۱۳۰۰	-	
۲۳	۳۹۱۲	کاربرد کامپیوترا در علوم زیستی	۱	۱	۸	تستی	آزمایشی فطعی	حجای حسینی	کاربرد کامپیوترا در علوم زیستی	۱۳۸۷	پام نور	دارای سی دی آموزشی می باشد.
۲۴	۳۹۱۲	گیاهان دارویی و سمی	۲	۰	۱۶	تستی	کتاب	بروفسور هاوس فلوك	گیاهان دارویی و سمی	۱۳۶۱	دانشگاه تهران	
۲۵	۳۹۱۲	جلیل شناسی (آموزش محور)	۲	۰	۱۶	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۲۶	۳۹۱۲	تحویل و نکمال گاهاه (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	
۲۷	۳۹۱۲	قارچ سمی و خوارک	۲	۰	۱۶	تشریحی	کتاب	--	بدون منبع	۱۳۰۰	-	

(امورش محو) (اماربیشرقه و احتمال درزیست شناسی)											۱۱-۱۷-۱۰۵	۲۹۱۲	۲۶
نستی	۱۶	۰	۲	۱۸۷۵	آزمایشی قطعی	آمار و احتمال پیشرفته در زیست شناسی	مسعود بارمحمدی	پیام نور	۱۳۸۸	فصلهای ۱۰-۱۳-۱۴-۱۵ به عنوان بیشتر مطالعه شده و جزو امتحان نمی باشد فصلهای ۵ و ۱۳ به صورت خودآموز کاربرد نرم افزار SPSS می باشد ، به صورت اختباری و با صلاحیت مدرس جهت برآوردهای عملی دانشجویان مطرح شده ولی جزء امتحان نمی باشد بخشهاي ۱۰-۱۱-۱۲-۱۳ حذف می باشد			

زمان: ۳۷ : ۱۶/۱۱/۰۹  
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پامنور

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**رشته: ۴۷ - علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی**  
**مقطع: کارشناسی ارشد**

سیستم جامع دانشگاهی کلستان  
شماره گزارش: ۱۰۰۹  
شماره نظام: ۱۰-۱۵-۱۱-۱۲-۴۷  
دانشکده: ۱۱-علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲-زمین‌شناسی

ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	نام درس	ردیف تحصیل			
تعداد ساعت	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۲	حفظ جزء ۳۰ قرأت کریم	۱۲-۲۰-۴۵۸	حافظه جزء ۳۰ قرأت کریم	۲۷	۱۳۰۰	-	آیات جزء ۳۰ قرأت کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس بصورت خودخوان و بدون استفاده از آن می شود