

انشگاه پیام نور

یست منابع دروس سرفصل هر رشته

مان: ۲۹ - ۱۴: ۱۳۹۱/۱۱/۱۰

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰۱-۱۱-۱۲-۰۱-۰۵
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲-زیست ش

	بیام نور	۱۲۸۷		دیری	متون تخصصی زیست شناسی	آزمایشی قطعی	۱۶۱	تستی	۱۶	۰	۲	متون زیست شناسی	۱۱-۱۲۰۰۲۵	۳۹۱۲	۲۲
	بیام نور	۱۲۸۸		سیهر	میکروبیولوژی محیطی	درسنامه	۱۷۵	تستی	۲۴	۰	۲	میکروبیولوژی محیطی	۱۱-۱۲۰۰۲۶	۳۹۱۲	۲۲
	بیام نور	۱۲۸۶	لاهیجانی	بافت شناسی جانوری	آزمایشی قطعی	۱۰۰	تستی	۱۲	۰	۲	بافت شناسی	۱۱-۱۲۰۰۲۷	۳۹۱۲	۲۴	

مان: ۲۹ - ۱۴ / ۱۰ / ۱۱ / ۱۳۹۱

دانشگاه پیام نور

	بیام نور	۱۲۸۴		احمد بابازاد	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	آزمایشی قطعی	۱۱۹۳	تشریحی	۳۲	۱	۰	آزمایشگاه فیزیک	۱۱-۱۳-۱۱۰	۳۹۱۲	۵۵
	دانشگاه بیام نور	۱۲۸۸		سید احمد میرشکرایی	شیمی عمومی ۱	آزمایشی قطعی	۱۸۴	تستی	۱۸	۰	۲	شیمی ۱	۱۱-۱۴-۰۸۲	۳۹۱۲	۵۶
	دانشگاه بیام نور	۱۲۸۷		محرابزاده، داودی	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	آزمایشی قطعی	۱۸۵	تشریحی	۳۲	۱	۰	آزمایشگاه شیمی ۱	۱۱-۱۴-۰۸۲	۳۹۱۲	۵۷

زمان: ۲۹ : ۱۴ / ۱۱ / ۱۵
صفحه: ۳

دانشگاه پام نور
لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰- زیست شناسی گرایش عمومی
قطعه: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
شماره گارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۰۱-۱۱-۱۲-۱۰
دانشکده: ۱۱- علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۲- زیست شناسی

ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	ترم	عنوان	نویسنده	متراحل	ناشر	سال انتشار	شرح پیوست
۵۸	شیمی ۲	۱۱-۱۴۰۸۲	۲۹۱۲	شیمی عمومی ۲	زارع، حبیب الهی، صلوانی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۷	برای دانشجویان رشته زیست شناسی فقط فصل های ۱ و ۲ و ۵ و ۶ مطالعه شود. برای دانشجویان رشته زمین شناسی فقط فصل ۳ مفاهیم اسید و باز مطالعه شود.	برای دانشجویان سایر رشته ها تمام کتاب مطالعه شود
۵۹	آزمایشگاه شیمی ۲	۱۱-۱۴۰۸۵	۲۹۱۲	آزمایشگاه شیمی عمومی ۲	جواه محمدی پور، علی مولوی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۸		
۶۰	شیمی الی	۱۱-۱۴۰۸۶	۲۹۱۲	شیمی الی (رشته زیست شناسی)	بخشعلی معمومی - علیرضا بنایی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۷	بعض های زیر از منبع مذکور حذف می باشد و مطالعه آنها اختیاری است: ۱- بخش ۲: بخش ۳-۲- بلیمر شدن آن ها ۲- فصل ۳: بخش ۴-۳ ترکیبات آرژومند چند حلقه ای با آخر فصل سوم (صفحه ۹۸ تا ۱۰۴). ۳- فصل ۵: بعض های تهیه ترکیبات الی فلزی از الکل هایدها. ۴- فصل ۶: ایونکسیده از صفحه ۱۷۶ تا ۱۷۸. ۵- فصل ۷: هلوزن دار کردن در موقعیت کربن آلفا (بخش ۳-۵-۷) تا آخر فصل (صفحه ۲۰۶). ۶- فصل ۱۰: ترکیبات طبیعی.	
۶۱	آزمایشگاه شیمی الی	۱۱-۱۴۰۸۷	۲۹۱۲	آزمایشگاه شیمی الی (رشته زیست شناسی)	طیبه برتوی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۲		
۶۲	آمارزیستی	۱۱-۱۷۰۸۳	۲۹۱۲	آمار زیستی	طرامی - ضیغمی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۶	این موارد مطالعه و تدریس شود: فصول ۱ و ۲ و ۳ و ۴ به جز بخش های ۲۴ و ۳۵ و فصل بین جز بخش های ۵-۲ و ۵-۳ و فصل هفتم	
۶۳	جمعیت و تنظیم خانواده	۱۱-۱۸۰۳۴	۲۹۱۲	جمعیت و تنظیم خانواده	علم سرشت - دل بیشه	دانشگاه پام نور	۱۲۸۶		
۶۴	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲-۱۱-۴۱۰	۲۹۱۲	فلسفه اخلاق	محمد تقی اسلامی	دانشگاه پام نور	۱۲۹۱	ایرج خواص و دیگران با همکاری	محمد تقی اسلامی
۶۵	زبان خارجی	۱۲-۱۲-۳۵۵	۲۹۱۲	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی، حسن خلیلی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۷		
۶۶	اشتایی با دفاع مقدس	۱۲-۱۲-۴۰۰	۲۹۱۲	اشتایی با دفاع مقدس	دکتر هادی مرادبیری-دکتر مجتبی شریعتی	سمت	۱۲۹۱		
۶۷	فارسی	۱۲-۱۲-۳۰۹	۲۹۱۲	فارسی عمومی	گروه مولفان	دانشگاه پام نور	۱۲۸۷	از اسمایی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ سوال امتحانی طرح نمی شود.	
۶۸	تریبت بدنی ۱	۱۲-۱۵-۱۰۰	۲۹۱۲	تریبت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۳		
۶۹	تریبت بدنی ۲	۱۲-۱۵-۱۰۱	۲۹۱۲	تریبت بدنی ۲	ابوالفضل فراهانی	دانشگاه پام نور	۱۲۸۳		
۷۰	انقلاب اسلامی ایران	۱۲-۲۰-۴۲۲	۲۹۱۲	انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی - محمد حجاد	معارف	۱۲۹۱	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران جانب آخر و براست دوم	هرازی
۷۱	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲-۲۰-۴۷۸	۲۹۱۲	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست دوم)	بیوی فوزی	معارف (نهاد تابعیتی مقام مطیع)	۱۲۸۸		
۷۲	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۶۰۷	۲۹۱۲	القرآن الکریم	-	ایات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس بصورت خودخوان و بدون استفاده ارائه می شود	-		
۷۳	آشتایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(آزمایشی) ویراست جدید	۱۲-۲۲-۱۷۲	۲۹۱۲	آشتایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران(آزمایشی) ویراست جدید	مهدی نظر پور	دانشگاه پام نور	۱۲۹۱		
۷۴	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲-۲۹-۱۲۷	۲۹۱۲	فرهنگ و تمدن اسلامی	دکتر علی اکبر ولایتی	دانشگاه پام نور	۱۲۹۱		
۷۵	اندیشه اسلامی ۱	۱۲-۲۲-۰۲۵	۲۹۱۲	اندیشه اسلامی ۱ (آزمایشی) (ویرایش جدید)	حصیر سیحانی - محمد محمد	دانشگاه پام نور	۱۲۹۱		
۷۶	اندیشه اسلامی ۲	۱۲-۲۲-۰۲۶	۲۹۱۲	اندیشه اسلامی ۲ (آزمایشی) (ویرایش جدید)	حصیر سیحانی - محمد محمد	دانشگاه پام نور	۱۲۹۱		
۷۷	آین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	۱۲-۲۲-۰۲۷	۲۹۱۲	احمد حسین شریفی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	معارف (نهاد تابعیتی مقام مطیع)	۱۲۸۷		
۷۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲-۲۲-۰۲۸	۲۹۱۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آلت ال... مکارم شیرازی (گذاروی و تدوین: علیرضا کمالی)	معارف (نهاد تابعیتی مقام مطیع)	۱۲۸۵		

	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱		محمد داوودی	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	کتاب	۱۱۹۶	نسنی	۸	۰	۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲-۳۳-۰۲۹	۳۹۱۲	۷۹
	پیام نور	۱۳۹۱	-	مصطفی دلشداد تهرانی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه ویراست دو	کتاب	۲۱۰۷	نسنی	۸	۰	۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲-۳۳-۰۲۹	۳۹۱۲	۸۰