

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۳۵-مهندسی شیلات
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی: ۱۱-علوم کشاورزی

زمان: ۱۴۰۳-۰۶/۱۲-۱۳۹۶

صفحه: ۱ از ۳

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۰	تستی	۵۴۷۶	ریاضیات عمومی ۱	ازماشی	حلل و اعطی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۳، ۲ و ۱۰ حذف شود.
۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۱	تستی	۵۱۶	منو ازماشگاهی	احمد بایزنداد هدکی	دستور کار ازماشگاه فیزیک پایه ۱	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۸، ۷، ۱۲، ۱۳، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پوشکی مطالعه شود).
۳	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۱	تستی	۵۳۸۰	سید محمود نجفیان‌رضوی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان‌رضوی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۸، ۷، ۱۲، ۱۳، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پوشکی مطالعه شود).
۴	۱۱۱۳۱۰۰۴	حک شناسی عمومی	۱	تستی	۵۵۶۹	حک شناسی عمومی	ازماشی	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.
۵	۱۱۱۳۱۰۰۴	حک شناسی عمومی	۱	تستی	۵۷۱۳	روش‌های تجزیه فیزیکی و شیمیایی حک	کتاب	آزمایشی روش‌های تجزیه فیزیکی و شیمیایی حک	۱۳۸۹	زیتون سبز	آزمایشگاه اسیلان- ابراهیم بابائیان
۶	۱۱۱۳۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۰	تستی	۸۱۶۴	فلسفه اخلاق	ازماشی	روح انگشت نادری	۱۳۹۲	پیام نور	امیرخواص، اکبر حسینی قلعه
۷	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۰	تستی	۵۰۲۷	زبان انگلیسی عمومی	ازماشی	روح انگشت نادری	۱۳۹۱	پیام نور	روح‌هن- احمد دیری- احمد حسین شریفی- علی اکبریور
۸	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۰	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گلبلی	۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندهان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و حذف شود.
۹	۱۲۱۰۴۲۹	ترتیب بدین ویژه	۰	تستی	۵۰۷۷	ترتیب بدین عمومی ۱	ازماشی	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	اوالفصل فراهانی
۱۰	۱۲۱۰۴۲۰	ورش و ور	۰	تستی	۴۹۸۲	ترتیب بدین عمومی ۲	ازماشی	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	اوالفصل فراهانی
۱۱	۱۲۱۰۴۲۱	ترتیب بدین	۰	تستی	۵۰۷۷	ترتیب بدین عمومی ۱	ازماشی	اوالفصل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	اوالفصل فراهانی
۱۲	۱۲۱۰۴۲۲	ورش ۱	۰	تستی	۴۹۸۲	ترتیب بدین عمومی ۲	ازماشی	علی اکرم‌خانی	۱۳۹۲	پیام نور	علی اکرم‌خانی- حسن درویش
۱۳	۱۲۱۱۸۰۸	کارآفرینی	۰	تستی	۵۳۶۹	مانی کارآفرینی	ازماشی	محمد رحیم جواد	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۳، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۱۴	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۰	تستی	۵۶۷۵	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	ازماشی	هرانی	۱۳۹۲	پیام نور	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد
۱۵	۱۲۲۰۴۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۰	تستی	۷۵۰۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نوآوری نوآوری نمایندگی مقام مفهوم رهبری)	یحیی فوزی و فیض
۱۶	۱۲۲۰۴۰۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰	چاپ موجود	القرآن الکریم
۱۷	۱۲۲۰۸۹۶	ارشادی دفاع مقدس	۰	تستی	۷۲۷۱	کتاب	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	۱۳۹۲	سمت	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس
۱۸	۱۲۲۳۱۷۴	اسنایی باقایون اساسی جمهوری اسلامی	۰	تستی	۵۶۶۸	کتاب	اسنایی باقایون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	اسنایی باقایون اساسی جمهوری اسلامی ایران
۱۹	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۰	تستی	۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	نشر معارف	فاطمه جان احمدی
۲۰	۱۲۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۰	تستی	۵۶۶۶	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	حقر سیحانی- محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	حقر سیحانی- محمد محمد رضایی
۲۱	۱۲۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۰	تستی	۵۶۶۷	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	حقر سیحانی- محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	حقر سیحانی- محمد محمد رضایی
۲۲	۱۲۲۳۰۲۷	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۰	تستی	۵۶۷۲	کتاب	این زندگی- اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	۱۳۹۲	پیام نور	این زندگی (اخلاق کاربردی)
۲۳	۱۲۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۰	تستی	۸۲۴۸	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	پیام نور	تفسیر موضوعی قرآن
۲۴	۱۲۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(منابنی و مفاهیم)	۰	تستی	۵۶۶۵	کتاب	اخلاق اسلامی- منابنی و مفاهیم	محمد داوودی	۱۳۹۲	پیام نور	اخلاق اسلامی(منابنی و مفاهیم)
۲۵	۱۲۲۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۰	تستی	۵۶۷۷	کتاب	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مطفی داشاد تهرانی	۱۳۹۲	پیام نور	تفسیر موضوعی نوح البلاغه
۲۶	۱۲۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمیعت	۰	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمیعت	جمعی از نویسندهان	۱۳۹۴	نهاد نوآوری نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر مفهوم)	جمعی از نویسندهان
۲۷	۱۲۱۱۲۵۷	اشنایی با کامپیوتر	۰	تستی	۵۱۴۲	کتاب	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بعداد آبادی	۱۳۸۷	پیام نور	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی
۲۸	۱۲۱۱۲۵۸	هوا و اقلیم شناسی	۰	تستی	۵۱۱۹	کتاب	دستنامه	هوا و اقلیم شناسی	۱۳۹۱	پیام نور	هوا و اقلیم شناسی
۲۹	۱۲۱۱۲۵۹	مکروپولوژی عمومی	۰	تستی	۴۸۴۱	کتاب	آزمایشگاه میکروب شناسی	بروانه خوشرو	۱۳۹۰	پیام نور	آزمایشگاه میکروب شناسی
۳۰	۱۲۱۱۲۵۹	مکروپولوژی عمومی	۰	تستی	۵۶۴۶	کتاب	آزمایشگاه میکروب شناسی	منا افسوس زاد- شایسته سپهر	۱۳۹۰	پیام نور	مکروپولوژی عمومی
۳۱	۱۲۱۱۲۶۰	فیزیولوژی جانوری	۰	تستی	۲۸۷۴	کتاب	فیزیولوژی جانوری ۱	شیرین موجوی	۱۳۹۰	پیام نور	فیزیولوژی جانوری
۳۲	۱۲۱۱۲۶۱	اکولوژی عمومی	۰	تستی	۴۹۹۸	کتاب	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشاپوری	۱۳۹۱	پیام نور	اکولوژی عمومی
۳۳	۱۲۱۱۲۶۳	اصول تکنیک و پوشش ماهی	۰	تستی	۷۵۶۵	کتاب	مقدمه ای بر تکنیک ماہیان	محمد رضا ایمانپور- سید زاده‌جی	۱۳۸۸	دانشگاه علوم کشاورزی و	اصول تکنیک و پوشش ماهی

| منابع طبیعی |



دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۳۵-مهندسی شیلات
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: ۱۱-علوم کشاورزی

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۲	۱۴۱۱۲۶۳	هیدرотکنیک و طراحی استخراها	۱	تستی	۶۳۷	برویش ماهی در آهای شیرین در سرینا	اکبر پور علامی مقدم- علی نقی	کتاب	۱۲۸۸	پیام نور	برتو واقعه
۲۳	۱۴۱۱۲۶۴	amar حیاتی	۱	تستی و تشریحی	۴۹۶	آمار زیستی	پهروم طارمی - بهرام ضعیمی	درستنامه	۱۲۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲۴	۱۴۱۱۲۶۵	بیوشیمی عمومی	۱	تستی	۲۹۷	مانی بیوشیمی	عذر رازی چادگانی	قطعی	۱۲۸۸	پیام نور	اکولوژی دریاها
۲۵	۱۴۱۱۲۶۵	ماهی شناسی عمومی	۲	تستی	۶۳۶	زیست شناسی دریا (با تکه بر میانی اکولوژیک)	جیمز نی باکن	کتاب	۱۲۸۷	پارسیان	فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۶	۱۴۱۱۲۶۶	ماهی شناسی عمومی	۱	تستی	۸۵۲۲	ماهیان آب شیرین	علام حسین ونوقی- بهزاد	کتاب	۱۲۸۸	دانشگاه تهران	از اول کتاب تا پایان بخش ۱ مطالعه شود.
۲۷	۱۴۱۱۲۶۷	تربیج و آموزش منابع طبیعی	۲	تستی	۵۱۱۵	اصول تربیج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانی‌علی قمی	درستنامه	۱۲۹۰	پیام نور	فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۲۸	۱۴۱۱۲۶۸	اصول روشهای صید آبزیان	۱	تستی	۵۳۲۹	شناخت محیط زیست	بنفسه برخورد	درستنامه	۱۲۹۰	پیام نور	اصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۲۹	۱۴۱۱۲۶۹	اصول و روشهای صید آبزیان	۲	تستی	۵۹۱۱	ادوات صادی و تکلیفی صید ماهی	ویکتور ملنیکوف	کتاب	۱۲۸۹	پارسیان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۰	۱۴۱۱۲۷۰	اقتصاد شیلاتی	۱	تستی	۶۱۸۵	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	علی سوری- محسن ابراهیمی	کتاب	۱۲۸۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۶ مطالعه شود.
۳۱	۱۴۱۱۲۷۱	ماهی شناسی سیستماتیک	۲	تستی	۱۰۳۴۵	ماهی شناسی سیستماتیک مجید عسکری حضنی- بخش پارسی- بیان نقش بندی	آراماشی	کتاب	۱۲۹۰	پیام نور	مرکز نشر دانشگاهی
۳۲	۱۴۱۱۲۷۲	لیمنولوژی	۱	تستی	۸۰۶۲	درباره شناسی	گلد من- هورن	کتاب	۱۲۸۳	محمد دانش	محمد رضوی
۳۳	۱۴۱۱۲۷۳	قوانین و اصول مدیریت شیلاتی	۲	تستی	۹۴۱۵	آراماشی	فوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوی	-	پیام نور	قوانین و مدیریت منابع طبیعی
۳۴	۱۴۱۱۲۷۴	تفنی و بروش آبزیان	۱	تستی	۶۱۹	کتاب	اسعمال ناریکه	فوانین	۱۲۹۴	پیام نور	تفنی و بروش آبزیان
۳۵	۱۴۱۱۲۷۵	زنیک عمومی	۲	تستی	۷۹۰۴	کتاب	سید یوسف سیدنا	مدیریت بروش میکو در مزارع	-	پیام نور	زنیک
۳۶	۱۴۱۱۲۷۶	گیاهان آبزی	۱	تستی	۷۱۲۳	کتاب	علام رضا بخشی خایکی	مانی زنیک	۱۲۸۹	پیام نور	فصل ۴ مطالعه شود.
۳۷	۱۴۱۱۲۷۷	هیدرولوژی	۱	تستی	۵۶۴۷	آراماشی	جوده	حسین آقایی	-	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ از جاب سال ۱۳۹۱ مطالعه شود.
۳۸	۱۴۱۱۲۷۸	هیدرولوژی	۱	تستی	-	آراماشی	شیمی آب	حسین آقایی	-	پیام نور	از جاب های سال ۱۳۹۰ و قبل از آن فقط جلد اول کتاب مطالعه شود.
۳۹	۱۴۱۱۲۸۰	هیدرولوژی عمومی	۲	تستی	۶۷۶۸	کتاب	هیدرولوژی	مریم شاپوری- نوید ذوالریاستین	-	پیام نور	حافظ برتر
۴۰	۱۴۱۱۲۸۱	اصول فرآوری محصولات شیلاتی	۲	تشریحی	۷۵۴۲	کتاب	بدون منبع	فاقد منبع	-	پیام نور	نوریخش
۴۱	۱۴۱۱۲۸۲	اصول تغذیه آبزیان	۱	تستی	۶۱۸۷	کتاب	نادر افشار مازندران	راهنمای عملی تغذیه و نهاده های غذانی و داروی آبزیان در ایران	-	پیام نور	دستورالعمل اجرایی تکنیک و بروش
۴۲	۱۴۱۱۲۸۴	تکنیک و بروش ماهیان گرم آبی	۲	تستی	۶۳۲۰	کتاب	فرهاد فید باک	ماهی های گرم آبی	-	علمی آبزیان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۴۳	۱۴۱۱۲۸۵	تکنیک و بروش ماهیان سردابی	۱	تستی	۶۳۱۸	کتاب	ارل لیت ریز- رایرت سی لوئیز	تکنیک و بروش ماهی فزل آلا و آزاد	-	علمی آبزیان	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۴۴	۱۴۱۱۲۸۶	تکنیک و بروش ماهیان ترنی	۱	تستی	۵۷۹۵	کتاب	دکتر حسین عمامی	اکواریوم و تکنیک و بروش ماهی های آکواریومی آب شیرین	-	علمی آبزیان	فصل های ۵، ۶، ۷ (تا آخر صفحه ۱۲۳) و فصل ۶ مطالعه شود.
۴۵	۱۴۱۱۲۸۷	جريدة نویسی تقدیم آبزیان	۱	تستی	۷۰۱۴	کتاب	جوده	حسنه نویسی آبزیان	-	پیام نور	حشمت سیهوری مقدم
۴۶	۱۴۱۱۲۸۸	میانی اصلاح نزد آبزیان	۲	تستی	۶۳۲۱	کتاب	دالگاس نبو	مانی زنیک، اصلاح نزد و بیوتکنولوژی ماهیان	-	پیام نور	از اول کتاب تا صفحه ۲۵۸ (ابتدای هنرتوسیس) مطالعه شود.
۴۷	۱۴۱۱۲۸۹	بروزه	۲	تشریحی	۷۵۴۲	کتاب	بدون منبع	فاقد منبع	-	-	-
۴۸	۱۴۱۱۲۹۰	جلسه یخت	۱	تشریحی	۷۵۴۲	کتاب	بدون منبع	فاقد منبع	-	-	-
۴۹	۱۴۱۱۲۹۱	کارورزی	۲	تشریحی	۷۵۴۲	کتاب	بدون منبع	فاقد منبع	-	-	-
۵۰	۱۴۱۱۲۹۲	رسم فنی	۱	تستی	۹۰۲۰	کتاب	شیمی آبزی	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	-	-	-
۵۱	۱۴۱۱۲۹۳	ارزیابی محیط زیست	۲	تستی	۸۸۴۵	کتاب	ارزیابی	اسعمالی صدی	-	-	-
۵۲	۱۴۱۱۲۹۴	جانورشناسی	۱	تستی	۴۹۱۷	کتاب	عبدالمحمد حاجی مرادلو	رسیت شناسی جانوری	-	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۵۳	۱۴۱۱۲۹۵	جانورشناسی	۱	تستی	۴۹۴۷	کتاب	ازماشگاه ریست شناسی جانوری	حسین فتوحی	-	پیام نور	از اول کتاب تا صفحه ۲۵۸ (ابتدای هنرتوسیس) مطالعه شود.
۵۴	۱۴۱۱۲۹۶	شیمی آبی	۲	تستی	۹۴۱۰	کتاب	شیمی آبی (رشته کشاورزی)	جرممهندسی	-	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۵۵	۱۴۱۱۲۹۷	شیمی عمومی	۱	تستی	۵۰۶۳	کتاب	سید احمد مشکری‌ای	سید علی اصغر مریبلی- سید علیرضا میرجلیلی- حسین برقی ابرقوی	-	پیام نور	دانشگاه پیام نور
۵۶	۱۴۱۱۲۹۸	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	تشریحی	۵۰۲۰	کتاب	محمود محراج زاده- باقری‌افوه	آزمایشگاه آزمایشگاهی	-	پیام نور	دانشگاه پیام نور

۶۶	۳۹۶۱	زیان تخصصی	۱۴۱۱۲۸۰	۰	۲	تستی	۷۳۱۹	کتاب	محمد بهره مند - مهران باسمی	انگلیسی برای دانشجویان رشته شیلات	دادوودی	۱۳۹۷	سamt
----	------	------------	---------	---	---	------	------	------	-----------------------------	-----------------------------------	---------	------	------

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۴۰۳ - ۱۴۰۶/۱۲
صفحه: ۳ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۳۵-مهندسی شیلات
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹مقطع: ۰ - کارشناسی
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: ۱۱-علوم کشاورزی

ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	ترم	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۷	جامعه شناسی شیلاتی	۱۴۱۱۲۸۱	۳۹۶۱	بدون عنوان	بدون نویسنده	-	۱۳۰۰	-	-
۶۸	بیوادشت و بیماریهای آریان	۱۴۱۱۲۸۲	۳۹۶۱	بیوادشت و بیماریهای آریان (با تکیه بر وحید جمن آرا - وحید مرشدی سنجش نکملی)	وحید جمن آرا - وحید مرشدی	کتاب	۱۳۸۷	فواراندیش سیز	-