

رمان: ۰۳ - ۱۰ - ۱۱/۱۰/۶
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پامنور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۲۷۷۱

ترم اعمال: ۲۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

| ردیف تحریص | ترم درس | شماره نام درس | تعداد ساعت | واحد تئوری عمل | نوع آزمون | شماره منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | شرح پیوست | |
|------------|-----------|---------------|------------|----------------|-----------|------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------|---|--|
| ۱ | ۱۱-۱۱-۱۱۳ | ۲۹۷۲ | ۲۰ | ۰ | ۲ | ۵۰۴۲ | ریاضی عمومی ۱ | چهارگیر جشم اول | دربنامه | ۱۳۸۸ | پامنور | کل قسمت دوم مطالعه شود و قسمت سوم از قسمت ۹ آخر مطالعه شود. | |
| ۲ | ۱۱-۱۱-۱۱۴ | ۲۹۷۲ | ۲۰ | ۰ | ۲ | ۸۲۰۲ | ریاضی عمومی جلد دوم | محمد مهدی ابراهیمی | دربنامه | ۱۳۹۲ | پامنور | | |
| ۳ | ۱۱-۱۲۰۰۶ | ۲۹۷۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۴۸۷۷ | بروتونولوژی | محمد رضا مهرکار اصل | دربنامه | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۴ | ۱۱-۱۲۰۰۷ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۱ | ۰ | ۲۹۹۸ | آراماشگاه بروتونولوژی | محمد رضا همکار اصل | دربنامه | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۵ | ۱۱-۱۲۰۰۸ | ۲۹۷۲ | ۱۲ | ۰ | ۲ | ۸۲۴۶ | نشریخ و موروفولوژی گاهی | فریده دخت سید مطفری | فقطی | ۱۳۸۷ | پامنور | | |
| ۶ | ۱۱-۱۲۰۰۹ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۱ | ۰ | ۵۰۲۲ | آراماشگاه تشریح و موروفولوژی گاهی | محبت نداف | منون آراماشگاهی | آراماشگاه تشریح و موروفولوژی گاهی | ۱۳۹۰ | پامنور | |
| ۷ | ۱۱-۱۲۰۱۰ | ۲۹۷۲ | ۱۸ | ۰ | ۲ | ۵۰۶۸ | بیوشیمی عمومی | حبيب الله ناطم | آراماشی | ۱۳۹۱ | پامنور | | |
| ۸ | ۱۱-۱۲۰۱۱ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۱ | ۰ | ۴۸۲۱ | میانی بیوشیمی عملی | نسرین معتمد | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۹ | ۱۱-۱۲۰۱۲ | ۲۹۷۲ | ۱۲ | ۰ | ۲ | ۵۱۱۲ | سیستماتیک گاهی ۱ | غلامرضا بخشی خانیکی | سیستماتیک گاهی ۱ | ۱۳۹۰ | پامنور | صفحه ۷۳ از ۱-۳ ساختار ساقه در نهانزاد اوندی نا، قسمت ۵-۲ نهانزاد اوندی همپوشار در صفحه ۸۷، صفحه ۱۳۰-۱۳۹ رده بندی جنس گاهی دم اسب، صفحه ۲۱۵ لیمنوکارناس، صفحه ۲۳۴ آریکوگناس، صفحه ۲۱۸ چربیاسه و بقیه بیره های مفهای مفهای ۲۱۸، ۲۱۷، ۲۱۶ شیبو چربیاسه، صفحه ۲۲۲ بانداناسه تا اول بیره بجدا اس، صفحه ۲۲۳ گریداسه، صفحه ۲۲۴ میانی بکلیسا (برگ بیدی)، صفحه ۲۲۱ میانی بکلیسا (برگ بیدی)، صفحه ۲۲۲ صفحه ۲۲۳ راسته آریکوگناس تا راسته پوالس (گرامینه) صفحه ۲۴۳، صفحه ۲۷، صفحه ۲۴۶ ماراناسه و شکل ۶-۱۲ صفحه ۲۷۲، تا اخر صفحه ۲۷۳، صفحه ۲۸۶ خانواده گزانوراسه تا صفحه ۲۸۸ خانواده اسپیلا کاسه کلیه کلیدهای شناسایی حذف شود. | |
| ۱۰ | ۱۱-۱۲۰۱۳ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۱ | ۰ | ۴۸۸۸ | آراماشگاه سیستماتیک گاهی ۱ | پوام زهار | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۱ | ۱۱-۱۲۰۱۴ | ۲۹۷۲ | ۱۲ | ۰ | ۲ | ۵۱۱۷ | تالوقتها | معدی بوسفی | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۲ | ۱۱-۱۲۰۱۵ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۰ | ۲ | ۴۹۱۷ | زیست شناسی جانوری | عبدالمجید حاجی مرادلو | دربنامه | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۳ | ۱۱-۱۲۰۱۶ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۰ | ۲ | ۴۹۲۳ | زیست شناسی سلولی و موکولی | فریده دخت سید مطفری | فقطی | ۱۳۹۰ | پامنور | مطالعه گفتار ۲ و اختیاری می باشد. دانشجویان می توانند از کتاب اصول و مبانی زیست شناسی سلولی و موکولی حمله اول و در دوم (فرادرسی) تالیف احسانی طباطبایی برای مطالعه گزینه ای استفاده نمایند. | |
| ۱۴ | ۱۱-۱۲۰۱۷ | ۲۹۷۲ | ۳۲ | ۱ | ۰ | ۴۸۴۶ | آراماشی | آراماشگاه زیست شناسی سلولی | آراماشی | ۱۳۹۱ | پامنور | | |
| ۱۵ | ۱۱-۱۲۰۱۸ | ۲۹۷۲ | ۴۹۲۳ | | | | فقطی | فریده دخت سید مطفری | ریاضی عمومی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۶ | ۱۱-۱۲۰۱۹ | ۲۹۷۲ | ۱۸ | ۰ | ۲ | ۵۰۶۰ | میکروبولوژی عمومی | منی افسری زناد- شایسته سیهر | آراماشی | ۱۳۹۱ | پامنور | | |
| ۱۷ | ۱۱-۱۲۰۲۰ | ۲۹۷۲ | ۴۹۲۱ | | | | آراماشی | آراماشگاه میکروبولوژی شناسی | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۸ | ۱۱-۱۲۰۲۱ | ۲۹۷۲ | ۴۹۱۵ | | | | دربنامه | سیستماتیک گاهی ۲ | سیستماتیک گاهی ۲ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۱۹ | ۱۱-۱۲۰۲۲ | ۲۹۷۲ | ۴۹۹۱ | | | | دربنامه | آراماشگاه سیستماتیک گاهی ۲ | آراماشگاه سیستماتیک گاهی ۲ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۰ | ۱۱-۱۲۰۲۳ | ۲۹۷۲ | ۴۸۷۴ | | | | دربنامه | فیزیولوژی جانوری ۱ | فیزیولوژی جانوری ۱ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۱ | ۱۱-۱۲۰۲۴ | ۲۹۷۲ | ۴۸۷۳ | | | | دربنامه | آراماشگاه فیزیولوژی جانوری ۱ | آراماشی | ۱۳۸۳ | پامنور | | |
| ۲۲ | ۱۱-۱۲۰۲۵ | ۲۹۷۲ | ۴۹۸۰ | | | | دربنامه | منون زیست شناسی | منون زیست شناسی | ۱۳۸۸ | پامنور | | |
| ۲۳ | ۱۱-۱۲۰۲۶ | ۲۹۷۲ | ۴۹۷۳ | | | | دربنامه | میکروبولوژی محضی | بافت شناسی | ۱۳۸۸ | پامنور | | |
| ۲۴ | ۱۱-۱۲۰۲۷ | ۲۹۷۲ | ۴۹۴۰ | | | | دربنامه | میری شمس لاهیجانی | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۵ | ۱۱-۱۲۰۲۸ | ۲۹۷۲ | ۴۹۷۵ | | | | دربنامه | آراماشگاه بافت شناسی | آراماشگاه بافت شناسی | ۱۳۸۹ | پامنور | | |
| ۲۶ | ۱۱-۱۲۰۲۹ | ۲۹۷۲ | ۵۰۷۶ | | | | دربنامه | شایوهنگی کازرونی | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۷ | ۱۱-۱۲۰۳۰ | ۲۹۷۲ | ۴۸۲۰ | | | | دربنامه | آراماشگاه جانورشناسی ۱ | آراماشگاه جانورشناسی ۱ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۸ | ۱۱-۱۲۰۳۱ | ۲۹۷۲ | ۴۹۴۰ | | | | دربنامه | فیزیولوژی گاهی ۱ | فیزیولوژی گاهی ۱ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۲۹ | ۱۱-۱۲۰۳۲ | ۲۹۷۲ | ۴۹۲۵ | | | | دربنامه | آراماشگاه فیزیولوژی گاهی ۱ | آراماشگاه فیزیولوژی گاهی ۱ | ۱۳۸۹ | پامنور | | |
| ۳۰ | ۱۱-۱۲۰۳۳ | ۲۹۷۲ | ۴۹۰۸ | | | | دربنامه | فیزیولوژی جانوری ۲ | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۳۱ | ۱۱-۱۲۰۳۴ | ۲۹۷۲ | ۴۸۸۰ | | | | دربنامه | آراماشگاه فیزیولوژی جانوری ۲ | آراماشگاه فیزیولوژی جانوری ۲ | ۱۳۹۰ | پامنور | | |
| ۳۲ | ۱۱-۱۲۰۳۵ | ۲۹۷۲ | ۴۹۰۷ | | | | دربنامه | ریخت زایی و اندر زایی در گیاهان | آراماشی | ۱۳۹۰ | پامنور | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------|------|--|----------------|----------------------|---------|------|--------|----|---|---|----------------|-----------|------|----|
| | | پیام نور | ۱۳۸۹ | | سید یوسف سیدنا | میانی زنیک | قطعی | ۴۹۵۲ | تسنی | ۲۴ | ۰ | ۴ | زنیک | ۱۱-۱۲-۰۳۶ | ۳۹۲۲ | ۳۲ |
| | | پیام نور | ۱۳۹۰ | | سید یوسف سیدنا | آرمایشگاه میانی زنیک | آرمایشی | ۴۹۱۱ | تشريحی | ۲۲ | ۱ | ۰ | آرمایشگاه زنیک | ۱۱-۱۲-۰۷۷ | ۳۹۲۲ | ۳۲ |

رمان: ۰۳ - ۱۰/۰۶ - ۱۳۹۲/۱۱/۰۶
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گارش: ۱۰۰۹ - کارشناسی

قطعه: ۵ - علوم پایه

دانشکده: ۱۱ - گروه آموزشی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

| ردیف تخصیلا | ترم درس | شماره درس | نام درس | تعداد ساعت | واحد | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | شرح پیوست |
|-------------|-----------|-----------|--------------------------------------|------------|------|---------------|------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------|---------|---|
| ۲۵ | ۱۱-۱۲-۰۲۸ | ۳۹۲۲ | فیزیولوژی حیاتی ۳ | ۱۲ | ۰ | تستی | ۵۹۶۲ | آزمایشی | فیزیولوژی حیاتی ۳ | علی اصغر پبله وریان | فریشنۀ شامحمدی- علی اصغر | ۱۳۹۰ | پام نور | فصل های ۱۲ و ۱۳ حذف شود. |
| ۲۶ | ۱۱-۱۲-۰۲۹ | ۳۹۲۲ | فیزیولوژی گیاهی ۲ | ۱۲ | ۰ | تستی | ۵۱۴۷ | قطعی | فیزیولوژی گیاهی ۲ | مه لقا قربانی طباطبایی | فیده احسانی طباطبایی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۲۷ | ۱۱-۱۲-۰۴۰ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲ | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۹۲۴ | آزمایشی | آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲ | سید محمد مسعود شوشتریان | آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲ | ۱۳۸۹ | پام نور | |
| ۲۸ | ۱۱-۱۲-۰۴۱ | ۳۹۲۲ | سیوپریک | ۱۲ | ۰ | تستی | ۴۹۸۹ | آزمایشی | سیوپریک | دستنامه | سید محمد مسعود شوشتریان | ۱۳۹۱ | پام نور | |
| ۲۹ | ۱۱-۱۲-۰۴۲ | ۳۹۲۲ | جانورشناسی ۲ | ۱۶ | ۰ | تستی | ۴۹۰۱ | درستنامه | جانورشناسی ۲ | بهرام حسین زاده کیاپی | آزمایشگاه حیاتی ۲ | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۳۰ | ۱۱-۱۲-۰۴۳ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه حیاتی ۲ | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۸۷۵ | درستنامه | آزمایشگاه حیاتی ۲ | بهرام حسین زاده کیاپی | آزمایشگاه حیاتی ۲ | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۱ | ۱۱-۱۲-۰۴۴ | ۳۹۲۲ | زیست شناسی انگلها | ۱۲ | ۰ | تستی | ۵۰۷۰ | آزمایشی | زیست شناسی انگلها | فرود احمدی | آزمایشگاه زیست شناسی انگلها | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۲ | ۱۱-۱۲-۰۴۵ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه زیست شناسی انگلها | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۸۰۸ | آزمایشی | آزمایشگاه زیست شناسی انگلها | جین شناسی ظرفی | آزمایشگاه زیست شناسی انگلها | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۳ | ۱۱-۱۲-۰۴۶ | ۳۹۲۲ | جین شناسی | ۱۲ | ۰ | تستی | ۴۹۶۸ | قطعی | جین شناسی | حین شناسی عملی | آزمایشگاه زیست شناسی انگلها | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۴ | ۱۱-۱۲-۰۴۷ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه جین شناسی | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۸۲۴ | آزمایشی | آزمایشگاه جین شناسی | جین شناسی | آزمایشگاه جین شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۵ | ۱۱-۱۲-۰۴۸ | ۳۹۲۲ | تکامل | ۱۶ | ۰ | تستی | ۴۸۳۹ | درستنامه | تکامل | نکاح موحدات زنده | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۱ | پام نور | |
| ۴۶ | ۱۱-۱۲-۰۴۹ | ۳۹۲۲ | اکولوژی | ۱۸ | ۰ | تستی | ۴۹۹۸ | آزمایشی | اکولوژی عمومی | علی اصغر نیشاپوری | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۱ | پام نور | |
| ۴۷ | ۱۱-۱۲-۰۵۰ | ۳۹۲۲ | اکولوژی عملی | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۹۱۶ | درستنامه | اکولوژی عملی | مریم کشاورزی | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۸ | ۱۱-۱۲-۰۵۱ | ۳۹۲۲ | رسانومنوگاهی | ۱۲ | ۰ | تستی | ۵۰۶۳ | آزمایشی | رسانومنوگاهی | مه لقا قربانی | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۴۹ | ۱۱-۱۲-۰۵۲ | ۳۹۲۲ | بروس شناسی | ۱۶ | ۰ | تستی | ۶۹۷۱ | درستنامه | بروس شناسی | محمد حسن روستا | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۵۰ | ۱۱-۱۲-۰۵۳ | ۳۹۲۲ | زیست شناسی گیاهی | ۱۸ | ۰ | تستی | ۴۹۴۳ | قطعی | زیست شناسی گیاهی | فریده حدث سید مطفری | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۱ | پام نور | |
| ۵۱ | ۱۱-۱۲-۰۵۴ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه زیست شناسی گیاهی | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۸۲۲ | آزمایشی | آزمایشگاه زیست شناسی گیاهی | گیاه شناسی عملی | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۵۲ | ۱۱-۱۲-۰۵۵ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه زیست شناسی جانوری | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۴۹۴۷ | آزمایشی | آزمایشگاه زیست شناسی جانوری | حسین فتوحی | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۸۹ | پام نور | |
| ۵۳ | ۱۱-۱۲-۰۵۶ | ۳۹۲۲ | بایان نامه | ۲۲ | ۰ | تشریحی | ۷۵۲۲ | بدون منبع | باقد منبع | بدون منبع | آزمایشگاه زیست شناسی | - | - | |
| ۵۴ | ۱۱-۱۲-۰۵۷ | ۳۹۲۲ | زیست شناسی مولکولی | ۱۶ | ۰ | تشریحی | ۷۵۲۲ | بدون منبع | باقد منبع | بدون منبع | آزمایشگاه زیست شناسی | - | - | |
| ۵۵ | ۱۱-۱۲-۰۵۸ | ۳۹۲۲ | ایمونولوژی | ۱۶ | ۰ | تشریحی | ۷۵۲۲ | بدون منبع | باقد منبع | بدون منبع | آزمایشگاه زیست شناسی | - | - | |
| ۵۶ | ۱۱-۱۲-۰۵۹ | ۳۹۲۲ | فیریک | ۲۲ | ۰ | تستی | ۵۷۸۰ | آزمایشی | فیریک | سید محمود نجفیان رضوی | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | مطالعه شود. |
| ۵۷ | ۱۱-۱۲-۱۱۰ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه فیریک | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۵۱۶۲ | متون آزمایشگاه فیریک پایه ۱ | احمد بابانزاده دهکی | دستور کار آزمایشگاه فیریک پایه ۱ | آزمایشگاه زیست شناسی | ۱۳۹۰ | پام نور | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶ و ۱۷ حذف شود. |
| ۵۸ | ۱۱-۱۲-۰۸۷ | ۳۹۲۲ | شیمی ۱ | ۱۸ | ۰ | تستی | ۵۰۶۳ | قطعی | شیمی عمومی ۱ | سید احمد مرشدکاری | شیمی عمومی ۱ | ۱۳۹۲ | پام نور | فصل ۸ حذف شود. |
| ۵۹ | ۱۱-۱۴-۰۸۳ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه شیمی ۱ | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۵۰۲۰ | متون آزمایشگاه شیمی ۱ | مصطفی محراب زاده- باقریفاه | آزمایشگاه شیمی عمومی ۱ | آزمایشگاه شیمی ۱ | ۱۳۸۸ | دادووی | |
| ۶۰ | ۱۱-۱۴-۰۸۴ | ۳۹۲۲ | شیمی ۲ | ۱۲ | ۰ | تستی | ۵۷۰ | آزمایشی | شیمی عمومی ۲ | فراهاد راز- سید حبیب الله- | آزمایشگاه شیمی ۲ | ۱۳۹۲ | پام نور | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود. |
| ۶۱ | ۱۱-۱۴-۰۸۵ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه شیمی ۲ | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۵۲۴۹ | متون آزمایشگاه شیمی ۲ | حسین صلوانی | جاده محمدی پور- علی مولوی | آزمایشگاه شیمی ۲ | ۱۳۹۱ | پام نور | |
| ۶۲ | ۱۱-۱۴-۰۸۶ | ۳۹۲۲ | شیمی الی | ۱۸ | ۰ | تستی | ۵۷۸۷ | آزمایشی | شیمی الی | بخشنده معمومی- علیرضا بنایی | آزمایشگاه شیمی الی | ۱۳۹۲ | پام نور | فصل ۳: بخش ۳-۲-۳ بدلر شدن آن ها، فصل ۳: بخش ۶-۲ ترکیبات ازوتاتیک چند جمله ای، نا اخر فصل سوم (مفحه ۹۱ تا ۱۰۴)، فصل ۵: بخش ۳-۵ تئوری ترکیبات الی فلزی از کلیل هالیدها، فصل ۶: ایوکسیدها از صفحه ۱۷۸ تا ۱۸۷، فصل ۷: هلوزون دار کردن در موقعیت کرین (الف) بخش ۵-۵-۷ اصل (صفحه ۳۰۶)، و فصل ۱۰: ترکیبات طبیعی حذف شود. |
| ۶۳ | ۱۱-۱۴-۰۸۷ | ۳۹۲۲ | آزمایشگاه شیمی الی | ۲۲ | ۱ | تشریحی | ۶۹۹۹ | متون آزمایشگاه شیمی الی | طبیه برتوی | آزمایشگاه شیمی الی | آزمایشگاه شیمی الی | ۱۳۹۰ | پام نور | |
| ۶۴ | ۱۱-۱۵-۲۱۴ | ۳۹۲۲ | کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی | ۱۶ | ۰ | تستی | ۵۱۴۲ | آزمایشی | رضا حاجی حسینی بغداد آبادی | کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی | آزمایشگاه شیمی الی | ۱۳۸۷ | پام نور | |
| ۶۵ | ۱۱-۱۷-۰۸۳ | ۳۹۲۲ | آماریستی | ۲۰ | ۰ | تستی و تشریحی | ۴۹۶۳ | درستنامه | آمار ریاضی - بهرام صغمی | آمار ریاضی | آماریستی | ۱۳۹۳ | پام نور | (به جزء بخش های ۵-۶ و ۷ مطالعه شود). |
| ۶۶ | ۱۲-۱۱-۴۲۰ | ۳۹۲۲ | فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی) | ۸ | ۰ | تستی | ۸۱۶۴ | آزمایشی | فلسفه اخلاق | امیرخواص- اکبر حسینی قلعه | فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی) | ۱۳۹۲ | پام نور | |
| ۶۷ | ۱۲-۱۲-۲۵۵ | ۳۹۲۲ | زبان خارجی | ۱۸ | ۰ | تستی | ۵۰۷۶ | آزمایشی | زبان انگلیسی عمومی | محمد علیمحمدی- حسن خلیلی | زبان خارجی | ۱۳۹۲ | پام نور | |
| ۶۸ | ۱۲-۱۲-۴۰۰ | ۳۹۲۲ | آشنايی با دفاع مقدس | ۱۲ | ۰ | تستی | ۷۷۶۱ | كتاب | هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی | آشنايی با علوم و معارف دفاع مقدس | آشنايی با دفاع مقدس | ۱۳۹۲ | سمت | |

| | | | |
|---|-----------|------|------|
| فارسی | ۱۲-۱۳-۲۰۹ | ۳۹۲۲ | ۶۹ |
| فارسی عمومی | درستنامه | ۴۹۶۷ | تستی |
| گروه مولعان | | | ۱۸ |
| بیام نور | ۱۳۹۲ | | ۰ |
| اسامي حاص نويسندگان مکاب مربوط به درس مكتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود. | | | ۳ |

رمان: ۰۳ - ۱۰ - ۰۶ / ۱۱ - ۱۳۹۲
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال: ۳۸۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۵ - کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

| ردیف تحصیلی | ترم درس | شماره نام درس | تعداد ساعت | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | متراجم | سال انتشار | ناشر | شرح پیوست |
|-------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------|----------|---|---|--------|------------|-----------|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| ۷۰ | ۱۳-۱۵-۱۵۰ | ۳۹۲۲ | ۱۶ | تستی | ۵۰۷۷ | آزمایشی | ترتیب بدنی عمومی ۱ | ابوالفضل فراهانی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۱ | ۱۳-۱۵-۱۵۱ | ۳۹۲۲ | ۱۶ | تستی | ۴۹۸۲ | فطعی | ترتیب بدنی عمومی ۲ | ابوالفضل فراهانی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۲ | ۱۳-۲۰-۴۳۴ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۰۷۵ | آزمایشی | درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران محمد رحیم عیوضی، محمد جواد هراتی | انقلاب اسلامی ایران | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۳ | ۱۳-۲۰-۴۷۸ | ۳۹۲۲ | ۱۲ | تستی | ۷۰۵۷ | کتاب | یحیی فوزی و فیض اندیشه سیاسی امام خمینی | اندیشه سیاسی امام خمینی | - | ۱۳۸۸ | چاپ موجود | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۴ | ۱۳-۲۰-۴۰۷ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۸۲۰۰ | کتاب | القرآن الکریم | آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۵ | ۱۳-۲۲-۱۷۴ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۴۸ | آزمایشی | آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | محمدی نظر پور | - | ۱۳۹۰ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۶ | ۱۳-۲۹-۱۲۷ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۷۶ | آزمایشی | علی اکبر ولایتی فرهنگ و مدت اسلامی | آشنازی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۷ | ۱۳-۲۲-۰۲۵ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۶۶ | آزمایشی | حکمرانی سیاحانی - محمد محمد رضایی | اندیشه اسلامی ۱ | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۸ | ۱۳-۲۲-۰۲۶ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۶۷ | آزمایشی | حکمرانی سیاحانی - محمد محمد رضایی | اندیشه اسلامی ۲ | - | ۱۳۹۱ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۷۹ | ۱۳-۲۲-۰۲۷ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۷۳ | آزمایشی | احمد حسین شریفی این زندگی - اخلاق کاربردی | آشنازی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۸۰ | ۱۳-۲۲-۰۲۸ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۸۲۴۸ | آزمایشی | تفسیر موضوعی قرآن کریم ناصر مکارم شیرازی، علیرضا کمالی | آشنازی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۸۱ | ۱۳-۲۲-۰۲۹ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۴۵ | آزمایشی | اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم محمد داوودی | آشنازی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۸۲ | ۱۳-۲۲-۰۲۹ | ۳۹۲۲ | ۸ | تستی | ۵۶۷۷ | آزمایشی | تفسیر موضوعی نهج البلاغه مطفی دلنشاد تهرانی | آشنازی | - | ۱۳۹۲ | پام نور | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |
| ۸۳ | ۱۳-۲۲-۰۲۴ | ۳۹۲۲ | ۱۲ | تستی | ۷۰۵۶ | کتاب | زهرا آیت الهی اخلاق خانواده | آشناز خانواده و جمعیت | - | ۱۳۹۱ | - | دفتر نشر معارف (نهاد نهادنگی مقام معظم رهبری) |