

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**دوره: تمامی دوره ها**  
**نوع برنامه: تمامی برنامه ها**  
**ترم ورود: ۳۹۰۱**  
**ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱**

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
 شماره گزارش: ۳۰۹  
**مقطع: ۰ - کارشناسی**  
**دانشکده: ۱۲\_مهندسی کشاورزی**  
**گروه آموزشی: ۱۱\_علوم کشاورزی**  
**رشته: ۳۵\_مهندسی شیلات**

زمان: ۱۰:۵۵ - ۱۰/۱۰/۱۴  
 صفحه: ۱ از ۲

ردیف	ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	ت عدد تئوری عملی نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۲۴	۰	۵۷۶	ریاضات عمومی ۱	آرمايشی	جلیل واعظی	۱۳۹۰	فصل های ۲، ۳ و ۱ حذف شود.
۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۳۲	۱	۵۱۶۳	دستور کار آزمایشگاه فیزیک بایه ۱	آرمايشگاهی	احمد بابانزاده هدکی	۱۳۹۲	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پژوهشکی) مطالعه شود.
۳	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۳۲	۱	۵۳۸۰	فیزیک بایه ۱	آرمايشی	سید محمود نجفی‌بارضوی	۱۳۹۱	فصل های ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۴	۱۱۲۱۰۰۴	حاخ شناسی عمومی	۳۲	۱	۵۰۲۹	حاخ شناسی عمومی	آرمايشی	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	رسنگین: زیرین فیزیکی و شیمیایی خالد سادات اسلامی- ابراهیم باتایان
۵	۱۱۲۱۰۲۳	گاه شناسی عمومی	۳۲	۰	۵۱۵۵	روشهای تعریف فیزیکی و شیمیایی خالد	درسname	روح انگیز نادری	۱۳۹۱	گاه شناسی ۱- انظری
۶	۱۱۲۱۰۲۴	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲	۰	۵۱۵۱	گاه شناسی ۱- عملی	درسname	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی باکبور
۷	۱۱۲۱۲۵۵	زبان خارجی	۱۸	۰	۵۳۷	زبان انگلیسی عمومی	آرمايشی	محمد علی‌محمدی حسن خلبانی	۱۳۹۲	از ابتدای صفحه ۱۴۶ مطالعه شود.
۸	۱۱۲۱۲۴۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۱۲	۰	۱۰۹۱۶	زبان و ادبیات ترکمنی	کتاب	ابراهیم بدشان، صوفی راد، عنصری، قربان	۱۳۹۶	اصح بدشان
۹	۱۱۲۱۳۰۹	فارسی	۱۸	۰	۴۹۶۷	فارسی عمومی	درسname	گروه مولفان	۱۳۹۲	اصحایی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۱۰	۱۱۲۱۴۲۹	ترتیب بدنی و وزه	۱۶	۰	۵۰۷۷	ترتیب بدنی عمومی ۱	آرمايشی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهانی
۱۱	۱۱۲۱۵۴۰	ورزش و زیست	۱۶	۰	۴۹۶۳	ترتیب بدنی عمومی ۲	آرمايشی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهانی
۱۲	۱۱۲۱۵۴۱	ترتیب بدنی	۱۶	۱	۵۰۷۷	ترتیب بدنی عمومی ۱	آرمايشی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهانی
۱۳	۱۱۲۱۵۴۲	ورزش ۱	۱۶	۱	۴۹۸۲	ترتیب بدنی عمومی ۲	آرمايشی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	ابوالفضل فراهانی
۱۴	۱۱۲۱۸۸۸	کلاهبری	۱۲	۰	۵۴۶۹	مبانی کلاهبری	آرمايشی	علی اکبر حمیدی	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۵	۱۱۲۰۴۴۴	انقلاب اسلامی ایران	۱۲	۰	۵۷۵	درامی تخلیی بر انقلاب اسلامی ایران	آرمايشی	محمد رحیم غیوضی- محمد جواد هرانی	۱۳۹۴	دفتر نشر معارف (نحو و نمایندگی مقام رهبری)
۱۶	۱۱۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۷۰۰۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	کتاب	یحیی فروز و فیض	۱۳۸۸	-
۱۷	۱۱۲۰۴۰۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸۰۰	۰	۸۲۰۰	قرآن کریم	کتاب	-	۱۳۰۰	حاج موحد
۱۸	۱۱۲۰۸۸۹	از رساهای دفاع مقدس	۷۷۱	۰	۷۷۱	اشنایی با علمون و معارف دفاع مقدس	کتاب	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی	۱۳۹۲	سیست
۱۹	۱۱۲۲۳۱۷۲	اشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۵۶۴۸	۰	۵۶۴۸	اشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	آرمايشی	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	-
۲۰	۱۱۲۲۳۴۶	کلیات حقوق شهربردی	۱۱۷۱۱	۰	۷۰۰	حقوق شهربردی	کتاب	حسن خسروی- حسین آل حجیاف- حاتم صادقی زیارتی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور
۲۱	۱۱۲۲۹۱۷۲	فرهنگ و نمدن اسلام و ایران	۹۲۲۳	۰	۸۲۰۰	تاریخ فرهنگ و نمدن اسلامی	کتاب	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۲	۱۱۲۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۵۶۶۶	۰	۵۶۶۶	اندیشه اسلامی ۱	آرمايشی	حعفر سیحانی- محمد رضایی	۱۳۹۲	حعفر سیحانی
۲۳	۱۱۲۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۵۶۶۷	۰	۵۶۶۷	اندیشه اسلامی ۲	آرمايشی	حعفر سیحانی- محمد رضایی	۱۳۹۱	حعفر سیحانی
۲۴	۱۱۲۲۳۰۲۷	ایین زندگی - اخلاق کاربردی	۵۶۷۳	۰	۵۶۷۳	ایین زندگی - اخلاق کاربردی	آرمايشی	امد حسین شریفی	۱۳۹۲	محمد داوودی
۲۵	۱۱۲۲۳۰۲۸	تفسیر موضعی قرآن کریم	۸۱۲۸	۰	۸۱۲۸	تفسیر موضعی قرآن کریم	آرمايشی	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۶	۱۱۲۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۵۶۶۵	۰	۵۶۶۵	تفسیر موضعی مبانی و مفاهیم	آرمايشی	محمد داوودی	۱۳۹۲	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)
۲۷	۱۱۲۳۰۲۹	تفسیر موضعی نهج البلاغه	۵۶۷۷	۰	۵۶۷۷	تفسیر موضعی نهج البلاغه	آرمايشی	مصطفی دشناد تهرانی	۱۳۹۲	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)
۲۸	۱۱۲۳۰۲۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۸۶۹	۰	۹۸۶۹	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	کتاب	جمعی ار نویسنگان	۱۳۹۸	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معرف)
۲۹	۱۱۲۱۱۲۵۷	اندیشه با کامپیوتر	۵۱۲۳	۰	۵۱۲۳	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	آرمايشی	رضاح جامی- حسینی بغداد آبادی	۱۳۸۷	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۳۰	۱۱۲۱۱۲۸۰	هوا و اقلیم شناسی	۵۱۱۹	۰	۵۱۱۹	دستور کار آزمایشگاه شناسی	درسname	فرد اجلالی	۱۳۹۱	-
۳۱	۱۱۲۱۱۲۵۹	میکروبیولوژی عمومی	۴۸۲۱	۰	۴۸۲۱	آزمایشگاه میکروب شناسی	آرمايشی	بروانه خوشرو	۱۳۹۰	-
۳۲	۱۱۲۱۱۲۵۹	میکروبیولوژی عمومی	۵۶۰۶	۰	۵۶۰۶	میکروبیولوژی عمومی	آرمايشی	مینا افسری نژاد- شاسسته سیهر	۱۳۹۱	-
۳۳	۱۱۲۱۱۲۶۰	فیزیولوژی جانوری	۴۸۷۴	۰	۴۸۷۴	فیزیولوژی جانوری ۱	درسname	شیرین منوجه‌ی	۱۳۹۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۹۵۱: ۳۹۵۱: ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱:

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	ت توری محملی نوع آزمون	ت ع	ت منبع	شماره	عنوان	نوبسنده متوجه	سال انتشار ناشر	شرح پیوست
						نوع منبع					
۲۲	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۱	۲	تستی	۳۲	۰	۴۹۹۸	اکولوژی عمومی	آرامایشی	۱۳۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۲۲	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۲	۱	تستی	۳۲	۱	۱۰۹۶۸	اصول تکثیر و بروش ماهی	آرامایشی	۱۳۹۶	بیام نور
۲۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۶۳	۱	ت	۳۲	۸	۱۱۶۳۵	نشریه	آبری بروی	۱۳۹۰	دانشگاه تهران
۲۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۴۶۴	۱	تستی و نشریه	۳۲	۱	۴۹۶۳	درستنامه	amar زیستی	۱۳۹۷	فصل های ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶ مطالعه شود.
۲۷	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۵	۲	تستی	۳۲	۰	۴۹۶۷	بیوشیمی عمومی	آرامایشی	۱۳۸۸	بیام نور
۲۸	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۶	۲	تستی	۳۲	۰	۱۱۲۲۸	اکولوژی دریاها	آرامایشی	۱۳۹۷	بیام نور
۲۹	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۷	۲	تستی	۳۲	۱	۶۰۲۳	ماهی شناسی عمومی	ماهی شناسی	۱۳۸۸	دانشگاه تهران
۴۰	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۸	۲	تستی	۳۲	۰	۵۱۱۵	دستنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	بیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۴۱	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۶۹	۲	تستی	۳۲	۱	۵۰۳۹	درستنامه	شنایخت محیط زیست	بیام نور	بیام نور
۴۲	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۰	۲	تستی	۳۲	۱	۵۹۱۱	ادوات صنایع و تکنولوژی صید ماهی	کتاب	۱۳۹۰	فصل های ۲۰، ۱۱، ۱۳، ۱۵، ۱۶، ۱۷ و ۱۸ مطالعه شود.
۴۳	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۱	۲	تستی	۳۲	۰	۶۱۸۵	اقتصاد شیلاتی	کتاب	۱۳۸۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۴۴	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۲	۲	تستی	۳۲	۱	۱۰۳۲۵	ماهی شناسی سیستماتیک	آرامایشی	۱۳۹۵	بیام نور
۴۵	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۳	۲	تستی	۳۲	۱	۱۱۲۲۶	لیمنولوژی	آرامایشی	۱۳۹۷	بیام نور
۴۶	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۴	۲	تستی	۳۲	۰	۹۱۵	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	آرامایشی	۱۳۹۴	بیام نور
۴۷	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۵	۲	تکثیر و بروش آبزیان	۳۲	۱	۶۱۸۹	مدیریت بروش میگو در مزارع	کتاب	۱۳۸۹	بیام نور
۴۸	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۶	۲	تستی	۳۲	۱	۴۹۵۴	مانی زنگنه	قطعی	۱۳۸۹	سید یوسف سیدنا
۴۹	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۷	۲	تستی	۳۲	۱	۷۱۲۳	گیاهان آبری	جزوه	۱۳۸۹	غلامرضا بخشی خانیکی
۵۰	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۸	۲	تستی	۳۲	۱	۵۶۴۷	شمیمی آب	آرامایشی	۱۳۹۱	حسین آقایی
۵۱	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۷۹	۲	تستی	۳۲	۱	۶۷۸۸	هیدروبیولوژی عمومی	کتاب	۱۳۹۰	مریم شاپوری - نوید ذوالریاستین
۵۲	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۰	۲	تستی	۳۲	۱	۷۰۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	-	-
۵۳	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۱	۲	تستی	۳۲	۱	۱۱۶۲۶	اصول تغذیه آبری بروزی: ماهیان گرمابی، سردابی، دریابی، زنگنه و میگوها	کتاب	۱۳۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۵۴	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۲	۲	تستی	۳۲	۱	۶۳۲۰	تکثیر و بروش ماهیان گرم آبی	کتاب	۱۳۸۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵۵	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۳	۲	تستی	۳۲	۱	۶۳۱۸	تکثیر و بروش ماهیان سردابی	کتاب	۱۳۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۵۶	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۴	۲	تستی	۳۲	۱	۱۱۶۲۳	دستورالعمل تکثیر ماهی سی باس و سی	کتاب	۱۳۸۹	دستورالعمل فرید پاک
۵۷	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۵	۲	تستی	۳۲	۱	۶۳۲۰	تکثیر و بروش ماهیان گرم آبی	کتاب	۱۳۸۹	علمی آبزیان
۵۸	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۶	۲	تستی	۳۲	۱	۶۳۱۸	تکثیر و بروش ماهیان تزنی	کتاب	۱۳۹۷	ارل لیت زنگنه - رایرت سی لوئیز
۵۹	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۷	۲	تستی	۳۲	۱	۱۱۷۱۰	جیره نویسی کاربردی غذای آبزیان	کتاب	۱۳۹۶	دانشگاه گیلان
۶۰	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۸	۲	تستی	۳۲	۰	۷۰۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	-	-
۶۱	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۸۹	۲	تستی	۳۲	۰	۷۰۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	-	-
۶۲	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۰	۲	تستی	۳۲	۱	۹۶۰	رسم فنی نقشه کشی عمومی	آرامایشی	۱۳۹۷	رسنم فنی
۶۳	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۱	۲	تستی	۳۲	۱	۸۸۶۵	از زیبایی محیط زیست	آرامایشی	۱۳۹۷	سد علی اصغر مرحله اول - سید علیرضا مرحله اولی حسین بیرونی ابرقو
۶۴	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۲	۲	تستی	۳۲	۱	۴۹۱۷	زیست شناسی جاپوری	دستنامه	۱۳۹۰	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۶۵	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۳	۲	تستی	۳۲	۱	۴۹۲۷	اصول فتوحی	آرامایشی	۱۳۸۹	فرهاد امینی
۶۶	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۴	۲	تستی	۳۲	۱	۹۴۱۰	شمیمی الی (رشته کشاورزی)	آرامایشی	۱۳۹۷	دستگاه امینی
۶۷	۳۹۸۷	۱۴۱۱۴۹۵	۲	تستی	۳۲	۰	۵۰۶۳	شمیمی عمومی	آرامایشی	۱۳۹۷	فصل ۸ حذف شود.

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	نام درس	تعداد ساعت	ت	ت ع	تئوری عملی نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	انتشار ناشر	سال	شرح پوست
۶۷	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱۲۱۱۲۳۱	۳۹۸۲	۰	۱	۵۰۲۰	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	ازمایشگاه شیمی عمومی	متن	پیام نور	۱۳۸۸	محمد محرب زاده- بافقیافه داودی
۶۸	زبان تخصصی	۱۲۱۱۲۸۰	۳۹۸۲	۰	۲	۷۳۱۹	انگلیسی برای دانشجویان رشته شیلات	محمد بهره مند- مهران یاسمی	کتاب	سamt	۱۳۹۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و مطالعه شود.
۶۹	جامعه شناسی شیلاتی	۱۲۱۱۲۳۱	۳۹۸۲	۰	۲	۷۰۲۲	بدون منبع	-	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-
۷۰	بهداشت و بیماریهای آبزیان	۱۲۱۱۲۸۳	۳۹۸۲	۱	۲	۱۱۶۲۷	بیماریهای ماهی کبور و سایر کبور ماهیان	اویلی، دیوبدهول، د.بیوک، پی، بارکس رجیم پیغان	کتاب	جمران اهوار	۱۳۹۰	دانشگاه شهید جمالی، دانشگاه علمی کارشناسی،