

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

زمان: ۱۴:۳۰ - ۱۳۹۶/۰۶/۱۲
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۹-علوم و مهندسی صنایع غذایی (کشاورزی)
دوره: تمامی دوره ها

ردیف	شماره درس	نام درس	شماره درس	نوع آزمون	واحد	تعداد	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح بیوست
۱	۱۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۱۱۱۱۱۱۱۵	نستی و نشریجی	۲	۰	ریاضات عمومی ۱	آرماشی	۱۳۹۰	پام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲	۱۱۱۱۱۱۱۶	ریاضی ۲	۱۱۱۱۱۱۱۶	نستی و نشریجی	۳	۰	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول	محمد مهدی ابراهیمی (رشته ششمی)	۱۳۹۲	پام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۳	۱۱۱۲۱۱۱۱	فیزیک عمومی	۱۱۱۲۱۱۱۱	نستی	۱	۲	منون آرماشگاهی دستور کار آرماشگاه فیزیک پایه ۱	احمد یاپانزاده هکی	۱۳۹۳	پام نور	فصل های ۸، ۷، ۱۲، ۸، ۱۶، ۱۴ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در رصمه پرشکی) مطالعه شود.
۴	۱۱۱۲۱۱۱۱	اماواح محالات	۱۱۱۲۱۱۱۱	نستی	۱	۲	سید محمد حاجفان رضوی	آرماشی	۱۳۹۱	پام نور	فصل های ۵، ۲، ۳، ۱ و ۱۰ مطالعه شود.
۵	۱۱۱۲۱۱۱۰	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۱۱۲۱۱۱۰	نستی	۰	۰	آمارات علمات کاربردی	آرماشی	۱۳۹۵	پام نور	آموزخواه اکبر حسینی قلهه ایرانی - احمد حسینی بهمن - احمد دیری - علی یاکوب
۶	۱۲۱۲۲۰۵۰	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۰۵۰	نستی	۰	۳	زبان انگلیسی عمومی	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	Mahmood Alimoghamdi - Hossen خلیلی
۷	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱۲۱۲۲۰۹	نستی	۰	۳	فارسی عمومی	درستنامه	۱۳۹۲	گروه مولفان	اسمی خاص نویسندان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۳ حذف شود.
۸	۱۲۱۲۴۲۹	تریبت بدنه و زبه	۱۲۱۲۴۲۹	نستی	۰	۰	آرماشی	آروالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پام نور	آروالفضل فراهانی
۹	۱۲۱۰۴۲۰	ورزش و زبه	۱۲۱۰۴۲۰	نستی	۰	۰	آرماشی	آروالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پام نور	آروالفضل فراهانی
۱۰	۱۲۱۰۴۷۱	تریبت بدنه	۱۲۱۰۴۷۱	نستی	۰	۰	آرماشی	آروالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پام نور	آروالفضل فراهانی
۱۱	۱۲۱۰۴۲۲	ورزش	۱۲۱۰۴۲۲	نستی	۰	۰	آرماشی	آروالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پام نور	آروالفضل فراهانی
۱۲	۱۲۱۸۸۸	کارفرمی	۱۲۱۸۸۸	نستی	۰	۳	علی اکرم افرازی	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	علی اکرم احمدی - حسن دروش
۱۳	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰۴۲۴	نستی	۰	۲	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هاشمی
۱۴	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	نستی	۰	۳	اندیشه سیاسی امام خمینی	کتاب	۷۰۰۷		
۱۵	۱۲۲۰۶۰۷	حفظ حزء ۲۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۶۰۷	نستی	۰	۲	القرآن الکریم	-	۱۳۸۸		دفتر نشر معارف (نهاد معاونتی مقدم مقام هیری)
۱۶	۱۱۲۸۱۹	ازرشتهای فاعل مقدس	۱۱۲۸۱۹	نستی	۰	۲	اشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری - محتی شریعتی	۱۳۹۲	سamt	آرالی معرفت
۱۷	۱۲۲۲۱۷۲	اشنایی با اقایان اسلامی	۱۲۲۲۱۷۲	نستی	۰	۲	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی بور	۱۳۹۲	پام نور	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
۱۸	۱۲۲۹۱۷۱	فرهنگ و تدبیت اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۷۱	نستی	۰	۲	فاتحه جان احمدی	فاتحه جان احمدی	۱۳۹۲	پام نور	فاتحه و تدبیت اسلام و ایران
۱۹	۱۲۳۰۷۰	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۳۰۷۰	نستی	۰	۳	حجت سیجانی - محمد محمد رضایی	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	حجت سیجانی - محمد محمد رضایی
۲۰	۱۲۳۲۰۴۶	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۳۲۰۴۶	نستی	۰	۳	اندیشه اسلامی ۲	آرماشی	۱۳۹۱	پام نور	حجت سیجانی - محمد محمد رضایی
۲۱	۱۲۳۲۰۷۰	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۳۲۰۷۰	نستی	۰	۳	ایین زندگی - اخلاق کاربردی	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	ایین حسین شیری
۲۲	۱۲۳۲۰۴۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲۳۲۰۴۹	نستی	۰	۳	آرالی معرفت	محمد داوودی	۱۳۹۲	پام نور	آرالی معرفت
۲۳	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضعی نهنج البلاغه	۱۲۳۲۰۲۸	نستی	۰	۳	تفسیر موضعی نهنج البلاغه	آرماشی	۱۳۹۲	پام نور	تفسیر موضعی نهنج البلاغه
۲۴	۱۲۳۲۰۴۹	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۳۲۰۴۹	نستی	۰	۳	دانش خانواده و جمعیت (وریاست دوم)	کتاب	۹۸۶۹		نهاد نمایندگی مقام معلم معلم هیری (سنت معرفت)
۲۵	۱۲۳۲۰۲۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۳۲۰۲۲	نستی	۰	۳	اصول نکوتوژوی نگهداری مواد غذایی	حسن فاطمی	۱۳۹۲	شرکت سهامی اشتغال	نهاد نمایندگی مقام معلم معلم هیری (سنت معرفت)
۲۶	۱۲۱۱۲۰۹	میکروبیولوژی عمومی	۱۲۱۱۲۰۹	نستی	۰	۲	آرماشی	بروانه خوشرو	۱۳۹۰	پام نور	آرماشی
۲۷	۱۲۱۱۲۰۹	میکروبیولوژی عمومی	۱۲۱۱۲۰۹	نستی	۰	۳	میکروبیولوژی عمومی	عذرای ریاضی	۱۳۹۱	پام نور	آرماشی
۲۸	۱۲۱۱۲۶۵	بیوشیمی عمومی	۱۲۱۱۲۶۵	نستی	۰	۳	بیوشیمی عمومی	عذرای ریاضی	۱۳۸۸	پام نور	آرماشی
۲۹	۱۲۱۱۲۹۰	اصول نگهداری مواد غذایی	۱۲۱۱۲۹۰	نستی	۰	۳	اصول نگهداری مواد غذایی	کتاب	۵۷۵۹	پام نور	آرماشی
۳۰	۱۲۱۱۲۹۵	تجزیه مواد غذایی	۱۲۱۱۲۹۵	نستی	۰	۱	روشیای متدائل در تجزیه مواد غذایی	ریاضا حسینی	۱۳۸۵	دانشگاه شیراز	آرماشی
۳۱	۱۲۱۱۲۹۷	نکلولزی روغن	۱۲۱۱۲۹۷	نستی	۰	۲	نکلولزی روغن و جربی های خوارکی	محمد صفری	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱۴، ۱۵ و ۱۶ حذف شود.
۳۲	۱۲۱۱۲۹۸	عملیات کارگاهی	۱۲۱۱۲۹۸	نستی	۰	۰	بدون منبع	فاقع منبع	-	-	۱۳۰۰
۳۳	۱۲۱۱۳۰۰	اصول سنتی بندی مواد غذایی	۱۲۱۱۳۰۰	نستی	۰	۳	سیدحسین میرنظامی صباری	آرماشی	۱۳۸۹	ایز	آرماشی
۳۴	۱۲۱۱۳۰۲	اصول مهندسی صنایع غذایی ۱	۱۲۱۱۳۰۲	نستی	۰	۳	وحید پور محمد کاربرکی	آرماشی	۱۳۹۰	پام نور	آرماشی

زمان: ۱۴:۳۰ - ۱۳۹۶/۰۶/۱۲
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۹-علوم و مهندسی صنایع غذایی (کشاورزی)
دوره: تمامی دوره ها

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

ردیف	شماره درس	نام درس	واحدها	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۴	۱۲۱۱۰۶	اقتصاد و مدیریت صنعتی	۲	نتیجه	۶۲۷۷	مبانی مدیریت صنعتی	میرزا حسن حسینی - روح الله حسینی	-	۱۳۹۰	استادی	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۵	۱۲۱۱۰۸	اصول مهندسی صنایع غذایی ۲	۰	نتیجه	۶۶۴۸	اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	حمدی توکلی بور	ایز	۱۳۸۹	علوم کشاورزی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۳۶	۱۲۱۱۰۹	اصول طراحی کارخانجات صنایع غذایی	۱	نتیجه	۵۰۸۳	اصول طراحی کارخانه های مواد غذایی علی مقدم دادگان	رضه اسماعیل راده کناری - دکتر	-	۱۳۹۱	-	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۳۷	۱۲۱۱۱۲	اصول عمل آری خشکبار	۱	نتیجه	۶۶۶۶	اصول خشک کردن مواد غذایی و محصولات کشاورزی	حمدی توکلی بور	ایز	۱۳۸۸	-	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۳۸	۱۲۱۱۱۴	صنایع تغیری	۰	نتیجه	۶۲۳۵	صنایع و فرآورده های تغیری	رضه زاده ای و رقیه اشرفی	جهاز دانشگاه ارومیه	۱۳۹۱	جهاز دانشگاه ارومیه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۷ مطالعه شود.
۳۹	۱۲۱۱۱۲۱	شیمی تجزیه	۱	نتیجه	۵۰۵۵	متوسط آزمایشگاهی	ازمایشگاه شیمی تجزیه دستگاهی	بیام نور	۱۳۹۰	-	فصل ۱: رنگ سنجی و طبق نظریه (فوق بینش - مرزنی) (صفحه ۱۱-۱۲) (آندازی تجزیه مخلوط ها فصل ۲: طبق نویسنچ حلب و شتر انمی (محلات ۶۰-۸۱) (صفحه ۴: کرماتوگرافی گازی (محلات ۱۳۹-۱۴۲) (صفحه ۵: کرماتوگرافی گازی (محلات ۵۰-۱۶۲) (مطالعه شود.
۴۰	۱۲۱۱۱۲۲	رسم فنی	۱	نتیجه	۵۲۸۲	شیمی تجزیه ۱	عزیز الله نژاد علی	-	۱۳۹۲	بیام نور	فصل های ۱ (صفحه ۱، ۱۳)، ۲ (صفحه ۱۵ نامفهوم ۷، ۱۷) (صفحه ۳)، ۳ (صفحه ۱۷) (صفحه ۸)، ۴ (صفحه ۱۸)، ۵ (صفحه ۱۹) و فصل ۹ (صفحه ۲۱) (صفحه ۲۲) (مطالعه شود.
۴۱	۱۲۱۱۱۲۳	شیمی الی	۱	نتیجه	۹۴۱۰	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	عیاش تیموری - علیرضا نجفی	عیاش تیموری	۱۳۹۲	بیام نور	فصل های ۱ (صفحه ۱) و ۲ (صفحه ۷)
۴۲	۱۲۱۱۱۲۳۰	بیولوژی سلولی	۰	نتیجه	۴۹۳۳	ریست شناسی سلولی و مولکولی	فریده دخت سید مظفری	فریده دخت سید مظفری	۱۳۹۰	بیام نور	مطالعه گفتار ۲ و ۳ اختیاری می باشد. دانشجویان می نویند از کتاب امول و میانی زیست شناسی سلولی و مولکولی جلد اول و دوم (فرادرسی) تالیف احسانی طاطبائی برای مطالعه جایی استفاده نمایند.
۴۳	۱۲۱۱۱۲۳۱	شیمی عمومی	۱	نتیجه	۵۰۶۳	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی	سید احمد میرشکرایی	۱۳۹۲	بیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۴۴	۱۲۱۱۱۲۳۲	کاربرد کامپیوترا	۱	نتیجه	۵۱۶	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد غلامرضا باوری - علی قوامی	لامپری - گوشش امیر سرداری کشاورزی	-	۱۳۹۰	بیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۴۵	۱۲۱۱۱۲۳۳	تولید محصولات کشاورزی و دامی	۰	نتیجه	۵۰۵۷	درسته ام	کمال سادات اسلامیان	کمال سادات اسلامیان	۱۳۹۲	بیام نور	زیست شناسی سلولی و مولکولی
۴۶	۱۲۱۱۱۲۳۴	شمی ماد غذایی ۱	۰	نتیجه	۹۷۸۲	زمینه مواد غذایی ۱	صدیف آزاد مرد دیرجی	زمینه مواد غذایی	۱۳۹۴	بیام نور	علمی مددی نایی - امساعل عطای صالحی
۴۷	۱۲۱۱۱۲۳۵	میکروبیولوژی مواد غذایی ۱	۱	نتیجه	۶۲۸۸	میکروبیولوژی مواد غذایی مردن (جلد اول)	جی (۲۰-۰۵)	علمی مددی نایی - امساعل عطای صالحی	۱۳۹۲	بیام نور	امروز و نویجہ کشاورزی
۴۸	۱۲۱۱۱۲۳۶	طرح آزمایشات	۱	نتیجه	۵۳۹۵	طراحی آزمایش‌های کشاورزی	بهروز فوکی - علیرضا طالعی - علامه‌علمی اکبری	-	۱۳۹۰	بیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۴۹	۱۲۱۱۱۲۳۷	تکنولوژی پس از برداشت	۱	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیمی مواد غذایی	نمایش شیمی مواد غذایی	-	-	-
۵۰	۱۲۱۱۱۲۳۸	شمی ماد غذایی ۲	۰	نتیجه	۷۸۹۴	نمایش شیمی مواد غذایی	جان ام دمان	بانک قیمت راه	۱۳۸۹	ایز	فصل های ۱، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۵۱	۱۲۱۱۱۲۳۹	میکروبیولوژی مواد غذایی ۲	۱	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیمی مواد غذایی	رسول بیان	-	-	-
۵۲	۱۲۱۱۱۲۴۰	کاراموری ۱	۰	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیمی مواد غذایی	بی و ستر	-	-	-
۵۳	۱۲۱۱۱۲۴۱	تکنولوژی شیر و فرآورده های آن	۰	نتیجه	۶۰۲۲	نمایش شیر و فرآورده های لینی	نمایش شیر و فرآورده های لینی	نمایش شیر و فرآورده های لینی	-	-	-
۵۴	۱۲۱۱۱۲۴۲	عملیات شیر و فرآورده ها	۰	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیر و فرآورده های لینی	نمایش شیر و فرآورده های لینی	-	-	-
۵۵	۱۲۱۱۱۲۴۳	کسیرو سازی	۱	نتیجه	۶۲۲۲	نمایش کسروسازی اصول و کاربردها	جود حصاری	-	۱۳۸۷	عبدی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۵۶	۱۲۱۱۱۲۴۴	کنترل کیفیت مواد غذایی	۰	نتیجه	۶۶۷۱	نمایش کنترل کیفیت در صنایع غذایی	رسول بیان	-	۱۳۹۰	ایز	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۵۷	۱۲۱۱۱۲۴۵	تفصیله	۰	نتیجه	۵۷۶۰	اصول علم تغذیه (با تجدید نظر کامل و اضافات)	ازاده امین بور - گیتی صدیق	-	۱۳۸۴	شرکت سهامی انتشار	علی مرتضوی - محسن قیسی روحانی - حسین حبیبی
۵۸	۱۲۱۱۱۲۴۶	صنایع آشامیدنی ها	۰	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیر و فرآورده های لینی	-	-	-	-
۵۹	۱۲۱۱۱۲۴۷	تکنولوژی گوشت و شیلات	۰	نتیجه	۶۵۰۵	نمایش گوشت	نور دهر رکنی	-	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	اصول کنترل کیفیت مواد غذایی
۶۰	۱۲۱۱۱۲۴۸	تکنولوژی علاوه	۰	نتیجه	۶۸۷۳	نمایش ای به تکنولوژی فرآورده های علاوه	رسول بیان	-	۱۳۹۰	ایز	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۶۱	۱۲۱۱۱۲۴۹	زان انگلیسی تخصصی	۰	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیر و فرآورده های لینی	-	-	-	-
۶۲	۱۲۱۱۱۲۴۱	عملیات واحد در مهندسی صنایع	۰	نتیجه	۷۰۳۲	بدون منبع	نمایش شیر و فرآورده های لینی	-	-	-	-

زمان: ۱۴:۳۰ - ۱۴:۳۰ /۰۶/۱۲
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۹-علوم و مهندسی صنایع غذایی (کشاورزی)
دوره: تمامی دوره ها

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

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح بیوست
۶۲	۱۲۱۱۵۳۵	تکنولوژی قدر	۱	نستی	۶۱۰۴	اصول صنایع نولید شکر	غلامرضا مصباحی		۱۳۹۱	نشر علم کشاورزی ایران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۷ مطالعه شود.
۶۳	۱۲۱۱۵۳۶	کاراموزی ۲	۳	تشريحی	۷۰۵۴۳	بیرون منبع	فاقد منبع		۱۳۰۰	-	