

#### لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

## رشته : ۱۰-مهندسی کشاورزی-آب دوره : تمامی دوره ها

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



لیست منابع دروس سرفصل هر رشته  
رشته: ۱۰-مهندسی کشاورزی-آب  
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۲۰۰۹  
مقطع: ۵ - کارشناسی  
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی  
گروه آموزشی: ۱۴-آبیاری

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	شماره منبع آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۵	۱۴-۱۴۰۰۶	آبیاری عمومی	۲۲	۱۲	۱	۲	۷۰۰۰	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	-	۱۳۹۷	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۲۶	۱۴-۱۴۰۰۷	هوا و اقلیم شناسی	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۱۱۹	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	-	۱۳۹۱	پیام نور	-
۲۷	۱۴-۱۴۰۰۸	مساحی و نقشه برداری	۲۲	۱۲	۱	۲	۵۰۸۴	نقشه برداری	علی بابا چهارزی- بهمن مقرب نما	-	۱۳۸۷	پیام نور	-
۲۸	۱۴-۱۴۰۰۹	اقتصاد مهندسی	۱۶	۰	۲	-	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۲۹	۱۴-۱۴۰۱۰	عملیات کشاورزی	۶۴	۳	۰	-	۷۱۱۴	حروه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسیلان	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۱ (به جزء بخش های ۹، ۳، ۴، ۱۰، ۳ و ۱۱، ۳)، ۴ (به جزء بخش های ۴، ۸، ۲، ۱۰، ۳ و ۱۱، ۴، ۱۰، ۴، ۹- ۱۵) و ۵ مطالعه شود.
۳۰	۱۴-۱۴۰۱۲	مقاومت مصالح	۲۴	۰	۳	-	۶۳۲۸	کتاب	مقاومت مصالح	فریدنالد بیر، ای راسل، جانستون، جانتی، دیولف، دیویداف، مازرولک	۱۳۹۲	پیام نور	منکران
۴۱	۱۴-۱۴۰۱۳	نقشه برداری تکمیلی	۲۲	۱۶	۱	۲	۷۰۵۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۴۲	۱۴-۱۴۰۱۴	مکانیک سیالات	۱۸	۰	۳	-	۸۲۳۲	آبیاری	مکانیک سیالات و هیدرولیک	عطیم شیردلی- هادی سیاسر	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۴۳	۱۴-۱۴۰۱۵	هیدرولوژی آهای سطحی	۲۲	۱۶	۱	۲	۷۰۵۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۴۴	۱۴-۱۴۰۱۶	باغبانی عمومی	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۰۴۹	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	باغبانی عمومی	۱۳۹۰	پیام نور	-
۴۵	۱۴-۱۴۰۱۶	باغبانی عمومی	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۰۲۵	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	باغبانی عمومی	۱۳۸۹	پیام نور	-
۴۶	۱۴-۱۴۰۱۷	اصول رهکشی	۱۲	۰	۲	-	۷۰۲۵	آبیاری	اصول مهندسی زهکشی	فرید اجلالی - مریم دهقانی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۷	۱۴-۱۴۰۱۸	هیدرولیک انوار	۱۶	۰	۳	-	۵۹۲۵	کتاب	محمد حسینی- جلیل ابریشمی	محمد حسینی- جلیل ابریشمی	۱۳۹۷	دانشگاه امام رضا	دانشگاه امام رضا
۴۸	۱۴-۱۴۰۱۹	مکانیک خال	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۰۴۱	آبیاری	مکانیک خال	سید محمد محمود فاطمی عقدا	۱۳۹۰	پیام نور	-
۴۹	۱۴-۱۴۰۲۰	هیدرولیک	۲۲	۱۶	۱	۲	۷۰۵۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۵۰	۱۴-۱۴۰۲۱	اشتائی با نرم افزارهای تخصصی	۸	۱	۱	۱	۷۰۵۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۵۱	۱۴-۱۴۰۲۲	طراطی سیستم های آبیاری	۲۲	۱۶	۱	۲	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۵۲	۱۴-۱۴۰۲۳	طراطی سیستم های زهکشی	۲۲	۱۶	۱	۱	۷۰۵۲	آبیاری	حفاظت آب و خاک تکمیلی	صالحی - مهاجر- اسفندیاریبور- باقری	۱۳۹۳	پیام نور	از فصل ۹ نا آخر کتاب مطالعه شود.
۵۳	۱۴-۱۴۰۲۵	فیزیک خال	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۹۲۴	آبیاری	فیزیک خال	امن علیزاده	۱۳۹۰	دانشگاه امام رضا	دانشگاه امام رضا
۵۴	۱۴-۱۴۰۲۶	زبان تخصصی	۱۶	۰	۳	-	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۵۵	۱۴-۱۴۰۲۷	تحت فشار	۲۲	۸	۱	۱	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۵۶	۱۴-۱۴۰۲۸	آهای زیر زمینی	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۰۵۰	آبیاری	حفاظت آب و خاک	زمین و مابای آب- آب های زیرزمینی	۱۳۹۰	پیام نور	-
۵۷	۱۴-۱۴۰۲۹	طراطی سازه های آبیاری	۲۲	۱۶	۰	۲	۶۰۴	آبیاری	کتاب	ابراهیم امیری تکلرانی- محمد کاظم سیاهی	۱۳۹۱	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۸ مطالعه شود.
۵۸	۱۴-۱۴۰۳۰	بروز	۱۶	۱	۰	-	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	محمد صداقت	۱۳۹۰	پیام نور	-
۵۹	۱۴-۱۴۰۳۱	رابطه آب و خاک و گیاه	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۶۲۵	آبیاری	فرید اجلالی- میرخالق ضیاء تیار احمدی- عبدالله درزی	فرید اجلالی- میرخالق ضیاء تیار احمدی-	۱۳۹۱	پیام نور	-
۶۰	۱۴-۱۴۰۳۲	هیدرولوژی مهندسی	۲۲	۱۶	۱	۲	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	پیام نور
۶۱	۱۴-۱۴۰۳۳	طرح آبیاری های کشاورزی(۱)	۲۲	۱۶	۱	۲	۵۳۹۵	آبیاری	طرح آبیاری های کشاورزی	برهوز فوقي- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۶۲	۱۴-۱۱-۱۰۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲۰	۰	۲	-	۷۰۵۲	فراخ	بدون منبع	بدون منبع	۱۳۰۰	-	-