



دانشگاه گیلان

دانشکده کشاورزی - گروه مهندسی آب

برنامه تحصیلی کارشناسی ارشد رشته آبیاری و زهکشی

نیمسال اول

شماره درس	نام درس	نوع درس *	تعداد واحد		درس پیش نیاز
			نظری	عملی	
701-19-11	آبیاری تحت فشار	الزامی	3	-	-
704-19-11	ریاضیات مهندسی	الزامی	3	-	-
717-19-11	رابطه آب و خاک و گیاه تکمیلی	اختیاری	3	-	-
723-19-11	طراحی شبکه های آبیاری و زهکشی	اختیاری	2	-	-
11					جمع

نیمسال دوم

شماره درس	نام درس	نوع درس *	تعداد واحد		درس پیش نیاز
			نظری	عملی	
716-19-11	هیدرولیک مجاری روباز	اختیاری	2	1	-
705-19-11	آمار مهندسی	الزامی	2	-	-
702-19-11	آبیاری سطحی	الزامی	1	1	--
703-19-11	زهکشی تکمیلی	الزامی	2	1	-
	یک درس اختیاری دو واحدی	اختیاری	2	-	-
12					جمع

نیمسال سوم

شماره درس	نام درس	نوع درس *	تعداد واحد		درس پیش نیاز
			نظری	عملی	
709-19-11	بهینه سازی	اختیاری	2	-	-
998-19-11	سمینار ارشد	الزامی	-	1	-
997=19-11	پایان نامه	الزامی	-	6	-
9					جمع