



موسسه آموزش عالی فرهنگیان گیلان

گروه گیاه‌پزشکی

برنامه ترم‌بندی درس‌های دوره کارشناسی پیوسته رشته گیاه‌پزشکی (ورودی قبل ۹۶)

نیم‌سال اول							
کد درس	نام درس	کل واحد	نظری	عملی	نوع درس	پیش‌نیاز	مدرس
۸۸۱۰۰	زبان خارجی	۳	۳	-	عمومی	ندارد	
۳۸۱۱۰۱	گیاه‌شناسی (۱) (فیزیولوژی و تشریح)	۳	۲	۱	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۰۵	شیمی عمومی	۳	۳	-	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۰۴	فیزیک عمومی	۲	۲	-	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۰۰	ریاضیات عمومی	۳	۳	-	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۱۱	جانورشناسی	۳	۲	۱	علوم پایه	ندارد	
۸۸۱۰۴	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۲	-	عمومی	ندارد	
	جمع واحدها	۱۹					
نیم‌سال دوم							
۳۸۱۱۲۱	آفت‌شناسی گیاهی	۳	۲	۱	اصولی کشاورزی	ندارد	
۳۸۱۱۰۲	گیاه‌شناسی (۲) سیستماتیک و مرفولوژی	۳	۲	۱	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۰۸	آمار و احتمالات	۳	۲	۱	علوم پایه	ریاضیات عمومی	
۳۸۱۱۱۲	آشنایی با کامپیوتر	۲	۱	۱	علوم پایه	ندارد	
۸۸۱۰۶	تربیت بدنی (۱)	۱	-	۱	عمومی	ندارد	
۳۸۱۱۰۶	شیمی آلی	۳	۲	۱	علوم پایه	شیمی عمومی	
۳۸۱۱۲۲	اقتصاد و مدیریت کشاورزی	۳	۳	-	اصولی کشاورزی	ندارد	
۸۸۱۰۹	اندیشه اسلامی (۲)	۲	۲	-	عمومی	اندیشه اسلامی (۱)	
	جمع واحدها	۲۰					
نیم‌سال سوم							
۳۸۱۱۲۵	حشره‌شناسی	۳	۲	۱	تخصصی	آفت‌شناسی گیاهی	
۳۸۱۱۲۰	بیماری‌شناسی گیاهی	۳	۲	۱	اصولی کشاورزی	گیاه‌شناسی (۱) و (۲)	
۳۸۱۱۰۳	اکولوژی عمومی	۳	۳	-	علوم پایه	ندارد	
۳۸۱۱۲۸	کنه‌شناسی	۲	۱	۱	تخصصی	جانورشناسی	
۳۸۱۱۲۹	نماتدشناسی	۲	۱	۱	تخصصی	جانورشناسی	
۳۸۱۱۰۷	بیوشیمی	۳	۳	-	علوم پایه	شیمی آلی	
۸۸۱۱۰	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۲	۲	-	عمومی	ندارد	
	جمع واحدها	۱۸					

نیم سال چهارم							
مدرس	پیش نیاز	نوع درس	عملی	نظری	کل واحد	نام درس	کد درس
	آفت شناسی گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	آفات مهم گیاهان زراعی	۳۸۱۱۲۱
	بیماری شناسی گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	ویروس ها و پروکاریوت های بیماری زای گیاهی	۳۸۱۱۲۷
	بیماری شناسی گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	قارچ شناسی	۳۸۱۱۲۶
	گیاه شناسی (۱)	اصلی کشاورزی	-	۳	۳	زراعت عمومی	۳۸۱۱۱۷
	ندارد	اصلی کشاورزی	۳	-	۳	عملیات کشاورزی	۳۸۱۱۲۴
	بیماری شناسی گیاهی	تخصصی (اختیاری)	-	۲	۲	بیماری های فیزیولوژیک	۳۸۱۱۴۴
					۱۷	جمع واحدها	
نیم سال پنجم							
	نماتدشناسی، ویروس ها و پروکاریوت های بیماری زای گیاهی و قارچ شناسی	تخصصی	۱	۱	۲	بیماری های مهم گیاهان زینتی و جالیز	۳۸۱۱۳۹
	ندارد	علوم پایه	۱	۲	۳	ژنتیک	۳۸۱۱۱۰
	آمار و احتمالات	اصلی کشاورزی	۱	۲	۳	طرح آزمایش های کشاورزی	۳۸۱۱۱۳
	شیمی عمومی	اصلی کشاورزی	۱	۲	۳	خاک شناسی عمومی	۳۸۱۱۱۶
	بیوشیمی	علوم پایه	-	۳	۳	زیست شناسی سلولی و ملکولی	۳۸۱۱۰۹
	گیاه شناسی (۱) و زراعت عمومی	اصلی کشاورزی	۱	۲	۳	باغبانی عمومی	۳۸۱۱۱۸
	ندارد	عمومی	-	۳	۳	فارسی	۸۸۱۰۲
					۲۰	جمع واحدها	
نیم سال ششم							
	نماتدشناسی، ویروس ها و پروکاریوت های بیماری زای گیاهی و قارچ شناسی	تخصصی	۱	۲	۳	بیماری های مهم گیاهان زراعی	۳۸۱۱۳۵
	آفت شناسی گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	آفات مهم درختان میوه	۳۵۱۱۳۶
	نماتدشناسی، ویروس ها و پروکاریوت های بیماری زای گیاهی و قارچ شناسی	تخصصی	۱	۲	۳	بیماری های مهم درختان میوه	۳۸۱۱۳۷
	آفت شناسی گیاهی	تخصصی	۱	۱	۲	آفات مهم گیاهان زینتی و جالیز	۳۸۱۱۳۸
	حشره شناسی	تخصصی	۱	۱	۲	آفات انباری	۳۸۱۱۴۱
	حشره شناسی	تخصصی (اختیاری)	-	۱	۱	کاربرد رادیوایزوتوپ ها در گیاه پزشکی	۳۸۱۱۶۵
	ندارد	عمومی	-	۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۸۸۱۱۱۱
	ندارد	-	-	۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۸۸۱۱۲۱
					۱۸	جمع واحدها	

دوره نابستان

					۲ (۲۴۰ ساعت)	کارآموزی	۳۸۱۱۴۲
	ندارد	تخصصی	-	-			

نیم سال هفتم							
نام درس	کل واحد	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	مدرس	
اصول کنترل آفات گیاهی	۲	۲	-	تخصصی	آفت شناسی گیاهی و اکولوژی عمومی		۳۸۱۱۳۳
اصول کنترل بیماری های گیاهی	۲	۲	-	تخصصی	بیماری شناسی گیاهی و اکولوژی عمومی		۳۸۱۱۴۵
مبانی کشاورزی پایدار	۲	۲	-	اصلی کشاورزی	ندارد		۳۸۱۱۳۳
سم شناسی	۳	۲	۱	تخصصی	آفت شناسی گیاهی و بیماری شناسی گیاهی		۳۸۱۱۳۰
بیماری های گیاهان جنگلی	۲	۱	۱	تخصصی (اختیاری)	بیماری شناسی گیاهی		۳۸۱۱۵۲
آبیاری عمومی	۳	۲	۱	اصلی کشاورزی	ریاضیات عمومی، زراعت عمومی و خاک شناسی عمومی		۳۸۱۱۴۵
تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۲	-	عمومی	ندارد		۸۸۱۱۲
جمع واحدها	۱۶						
نیم سال هشتم							
ماشین های کشاورزی	۳	۲	۱	اصلی کشاورزی	خاک شناسی عمومی		۳۸۱۱۱۹
هوا و اقلیم شناسی	۲	۲	-	اصلی کشاورزی	فیزیک عمومی		۳۸۱۱۱۵
علف های هرز و کنترل آنها	۳	۲	۱	الزامی	گیاه شناسی (۲)		۳۸۱۱۱۴
تکنولوژی مبارزه شیمیایی	۱	-	۱	الزامی	سم شناسی		۳۸۱۱۳۱
تربیت بدنی (۲)	۱	-	۱	عمومی	تربیت بدنی (۱)		۳۸۱۱۱۳
اخلاق و تربیت اسلامی	۲	۲	-	عمومی	ندارد		۸۸۱۰۵
آشنایی با دفاع مقدس	۲	۲	-	عمومی	ندارد		۸۸۱۲۰
جمع واحدها	۱۴						