

برنامه زمانبندی رشته مهندسی کشاورزی گرایش گیاهپزشکی

ترم ۱					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
	۲			اندیشه اسلامی ۱	
	۳			زبان خارجی	
۱				تربیت بدنی ۱	
۱	۲			گیاهشناسی ۱	
	۲			فیزیک عمومی	
	۳			شیمی عمومی	
	۳			جانورشناسی	
	۲			آشنایی با کامپیوتر	
جمع واحد ۱۷					

ترم ۲					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
	۲			اندیشه اسلامی ۲	
	۳			ریاضیات عمومی	
۱	۲			گیاهشناسی ۲	
۱	۲			شیمی آلی	
	۳			زراعت عمومی	
۱	۲			ژنتیک	
۱	۲			آفت شناسی گیاهی	
جمع واحد ۲۰					

ترم ۳					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
۱	۲			حشره شناسی	
	۳			اکولوژی عمومی	
	۳			بیوشیمی	
	۳			فارسی عمومی	
۱	۲			بیماری شناسی گیاهی	
۱	۱			نماتد شناسی	
جمع واحد ۱۷					

ترم ۴					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
۱	۲			ویروسها و پروکاریوت‌های بیماری زای گیاهی	
	۲			تاریخ تحلیلی صدر اسلام	
۳				عملیات کشاورزی	
	۳			زیست شناسی سلولی و مولکولی	
۱	۲			آفات مهم گیاهان زراعی	
۱	۱			آفات مهم گیاهان جالیزی، سبزی و زینتی	
جمع واحد ۱۶					

ترم ۵					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
۱	۲			قارچ شناسی	
۱	۲			سم شناسی	
	۲			اصول کنترل آفات گیاهی	
	۲			اصول کنترل بیماری های گیاهی	
۱	۲			خاک شناسی عمومی	
	۲			میانی کشاورزی پایدار	
	۲			انقلاب اسلامی ایران	
جمع واحد ۱۷					

ترم ۶					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
۱	۲			بیماری های مهم گیاهان زراعی	
۱	۲			آفات مهم درختان میوه	
۱	۲			بیماری های مهم درختان میوه	
۱	۲			آبیاری عمومی	
۱	۱			حشرات گرده افشان و زنبور عسل	
۱	۱			بیماری های مهم گیاهان جالیزی، سبزی و زینتی	
۲				کارآموزی	
جمع واحد ۱۸					

ترم ۷					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
۱	۱			آفات انباری	
	۲			تفسیر موضوعی قرآن	
۱	۲			آمار و احتمالات	
	۲			هوا و اقلیم	
۱				تکنولوژی مبارزه شیمیایی	
۱	۱			کنه شناسی	
۱				تربیت بدنی ۲	
۱	۲			میکروبیولوژی عمومی	
	۲			آیین زندگی	
جمع واحد ۱۸					

ترم ۸					
واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	شماره درس
ع	ن				
	۳			اقتصاد و مدیریت کشاورزی	
۱	۲			ماشین های کشاورزی	
۱	۲			علف های هرز و کنترل آنها	
۱	۲			طرح آزمایش های کشاورزی	
۱	۲			باغبانی عمومی	
	۲			دانش خانواده و جمعیت	
جمع واحد ۱۷					