

برنامه آموزشی دوره چهار ساله کارشناسی رشته گیاهپزشکی (از ورودی های ۹۶ به بعد)

ترم اول					ترم دوم			
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	کد درس پیشنیاز	ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد پیشنیاز
۱	۵۰-۹۸-۰۰۶	شیمی عمومی	۳	ندارد	۱	۵۰-۱۸-۱۴۸	مرفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۳
۲	۵۰-۹۸-۰۴۸	ریاضی عمومی	۳	ندارد	۲	۵۰-۹۸-۰۵۳	شیمی آلی	۳
۳	۵۰-۱۸-۱۴۷	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۳	ندارد	۳	۵۰-۹۸-۰۷۰	اکولوژی	۳
۴	۵۰-۱۸-۱۵۰	جانور شناسی	۳	ندارد	۴	-	زبان انگلیسی	۳
۵	-	اندیشه اسلامی ۱	۲	ندارد	۵	۵۰-۹۸-۰۱۹	آمار و احتمالات	۳
۶	-	فارسی عمومی	۳	ندارد	۶	-	تربیت بدنی ۱	۱
					۷	-	انقلاب اسلامی ایران	۲
جمع			۱۷		جمع			۱۸

ترم سوم					ترم چهارم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۵۰-۱۸-۱۵۸	مبانی بیماری-شناسی گیاهی	۲	ندارد	۱	۵۰-۱۸-۱۶۱	حشره شناسی (۳)	۲	حشره شناسی (۱)
۲	۵۰-۱۸-۰۰۸	بیوشیمی عمومی	۳	شیمی عمومی	۲	۵۰-۱۸-۱۶۲	عملیات حشره شناسی (۲)	۱	حشره شناسی (۲)
۳	۵۰-۱۸-۱۵۶	حشره شناسی ۱	۲	جانور شناسی	۳	۵۰-۹۸-۰۲۰	ژنتیک	۳	ندارد
۴	۵۰-۱۸-۱۵۷	عملیات حشره شناسی ۱	۱	حشره شناسی ۱	۴	۵۰-۱۸-۱۵۳	خاکشناسی عمومی	۳	ندارد
۵	۵۰-۹۸-۰۳۷	طرح آزمایشات	۳	آمار و احتمالات	۵	۵۰-۱۸-۱۵۴	باغبانی عمومی	۳	ندارد
۶	۵۰-۹۸-۰۱۰	زراعت عمومی	۳	ندارد	۶	۵۰-۱۸-۰۱۸	نماتد شناسی گیاهی مقدماتی	۱	جانور شناسی، مبانی بیماری-شناسی گیاهی
۷	-	تاریخ اسلام	۲	ندارد	۷	۵۰-۱۸-۰۱۹	عملیات نماتد شناسی گیاهی	۱	نماتد شناسی گیاهی مقدماتی
۸	-	تربیت بدنی ۲	۱	ندارد	۸	-	اندیشه اسلامی ۲	۲	ندارد
جمع					جمع				
۱۷					۱۶				
جمع					تأیید				
۱۷					کاروری ۱				

ادامه برنامه آموزشی دوره چهار ساله کارشناسی رشته گیاهپزشکی

ترم ششم					ترم پنجم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۵۰-۱۸-۱۸۱	ویروس شناسی گیاهی مقدماتی	۱	ندارد	۱	۵۰-۱۸-۰۲۳	آفات مهم گیاهان زراعی	۲	حشره شناسی (۱)
۲	۵۰-۱۸-۱۸۲	عملیات ویروس-شناسی گیاهی مقدماتی	۱	ویروس شناسی گیاهی مقدماتی	۲	۵۰-۱۸-۰۲۴	عملیات آفات مهم گیاهان زراعی	۱	آفات مهم گیاهان زراعی
۳	۵۰-۱۸-۱۷۹	باکتری شناسی گیاهی مقدماتی	۱	مبانی بیماری-شناسی گیاهی	۳	۵۰-۱۸-۰۴۰	بیماری های مهم گیاهان زراعی	۲	مبانی بیماری-شناسی گیاهی
۴	۵۰-۱۸-۱۸۰	عملیات باکتری-شناسی گیاهی مقدماتی	۱	باکتری شناسی گیاهی مقدماتی	۴	۵۰-۱۸-۰۹۱	عملیات بیماری های مهم گیاهان زراعی	۱	بیماری های مهم گیاهان زراعی
۵	۵۰-۱۸-۰۱۱	قارچ شناسی مقدماتی	۲	مبانی بیماری-شناسی گیاهی	۵	۵۰-۱۸-۱۲۳	آفات انباری	۱	حشره شناسی (۱)
۶	۵۰-۱۸-۰۱۲	عملیات قارچ-شناسی مقدماتی	۱	قارچ شناسی مقدماتی	۶	۵۰-۱۸-۱۲۴	عملیات آفات انباری	۱	آفات انباری
۷	۵۰-۱۸-۰۱۶	کنه شناسی گیاهی	۱	ندارد	۷	۵۰-۱۸-۱۱۵	آفات مهم درختان میوه	۲	حشره شناسی (۱)
۸	۵۰-۱۸-۰۱۷	عملیات کنه شناسی گیاهی	۱	کنه شناسی گیاهی	۸	۵۰-۱۸-۱۱۶	عملیات آفات مهم درختان میوه	۱	آفات مهم درختان میوه
۹	۵۰-۹۸-۰۶۴	ماشین های کشاورزی عمومی	۳	ندارد	۹	۵۰-۱۸-۱۱۷	بیماری های مهم درختان میوه	۲	مبانی بیماری-شناسی گیاهی
۱۰	۵۰-۹۸-۰۲۹	آبیاری عمومی	۳	ندارد	۱۰	۵۰-۱۸-۱۱۸	عملیات بیماری های مهم درختان میوه	۱	بیماری های مهم درختان میوه
۱۱	-	تفسیر موضوعی قرآن و نهج البلاغه	۲	ندارد	۱۱	-	اخلاق اسلامی	۲	ندارد
جمع					جمع				
۱۶					۱۷				
۳					۳				
تاجستان					کارورزی ۲				

ترم هفتم					ترم هشتم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۵۰-۱۸-۱۱۹	آفات گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۱	حشره شناسی (۱)	۱	۵۰-۱۸-۱۷۲	فناوری کاربرد آفت کش ها	۱	سم شناسی
۲	۵۰-۱۸-۱۲۰	عملیات آفات گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۱	آفات گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۲	۵۰-۱۸-۱۷۳	علف های هرز و کنترل آنها	۳	مرفولوژی و سیستماتیک گیاهی
۳	۵۰-۱۸-۱۲۱	بیماری های گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۱	مبانی بیماری-شناسی گیاهی	۳	۵۰-۹۸-۰۵۵	اقتصاد کشاورزی عمومی	۳	ندارد
۴	۵۰-۱۸-۱۲۲	عملیات بیماری های گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۱	بیماری های گیاهان زینتی، جالیز و سبزی	۴	۵۰-۹۸-۰۲۶	هوا و اقلیم شناسی	۳	ندارد
۵	۵۰-۱۸-۰۳۲	اصول مدیریت آفات گیاهی	۲	حشره شناسی (۱)	۵	۵۰-۱۸-۱۸۸	آفات گیاهان جنگلی و مرتعی	۲	حشره شناسی (۱)
۶	۵۰-۱۸-۰۳۳	اصول مدیریت بیماری های گیاهی	۲	مبانی بیماری-شناسی گیاهی	۶	۵۰-۱۸-۱۸۹	بیماری های گیاهان جنگلی و مرتعی	۲	ندارد
۷	۵۰-۱۸-۱۸۹	قارچ های خوراکی و آفات و بیماری های آن	۳	حشره شناسی (۱)، قارچ-شناسی مقدماتی	۷	۵۰-۱۸-۱۸۶	بیماری های فیزیولوژیک / زنبور عسل	۲	ندارد
۸	۵۰-۱۸-۰۲۰	سم شناسی	۲	شیمی عمومی، شیمی آلی					
۹	۵۰-۱۸-۰۲۱	عملیات سم شناسی	۱	سم شناسی					
۱۰	-	جمعیت و تنظیم خانواده	۲	ندارد					
۱۱	۵۰-۱۸-۱۹۰	سمینار	۱	ندارد					
جمع					جمع				
۱۷					۱۶				
جمع کل					۱۴۰				