



موسسه آموزش عالی نیراتقانی - نیرودتی بهاران

گروه گیاه پزشکی

برنامه چهار ترمی دوره کارشناسی ارشد حشره شناسی کشاورزی (ورودی ۹۶ به بعد)

نیمسال اول

نوع درس	پیش نیاز	عملی	نظری	واحد	نام درس	کد درس
تخصصی (اختیاری)	ندارد	۱	۱	۲	مرفولوژی حشرات	
تخصصی	ندارد	۱	۲	۳	اکولوژی حشرات	
تخصصی (اختیاری)	ندارد	۱	۱	۲	روش های پژوهش در حشره شناسی کشاورزی	
تخصصی	ندارد	۱	۲	۳	فیزیولوژی حشرات	
				۱۰	جمع	

نیمسال دوم

نوع درس	پیش نیاز	عملی	نظری	واحد	نام درس	کد درس
تخصصی	مرفولوژی حشرات	۱	۲	۳	رده بندی حشرات	
تخصصی (اختیاری)	اکولوژی حشرات	۱	۲	۳	کنترل بیولوژیک آفات	
تخصصی	ندارد	۱	۲	۳	کنه شناسی تکمیلی	
تخصصی (اختیاری)	ندارد		۱	۱	سمینار (۱)	
				۱۰	جمع	

نیمسال سوم

نوع درس	پیش نیاز	عملی	نظری	واحد	نام درس	کد درس
تخصصی (اختیاری)	فیزیولوژی حشرات	۱	۲	۳	سم شناسی آفتکش ها	
تخصصی (اختیاری)	اکولوژی حشرات	۱	۲	۳	مدیریت تلفیقی آفات	
تخصصی	حداقل معدل ۱۴ در دروس اخذ شده			۶	پایان نامه	
				۱۲	جمع	

نیمسال چهارم

نوع درس	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
تخصصی	حداقل معدل ۱۴ در دروس اخذ شده	۶	پایان نامه	