



دانشگاه تهران

مشخصات کلی، برنامه درسی و سرفصل دروس

دوره: کارشناسی ارشد

رشته: حشره شناسی کشاورزی

پرديس کشاورزی و منابع طبیعی

مصوب جلسه مورخ ۸۳/۱۰/۱ شورای برنامه ریزی آموزشی دانشگاه

این برنامه بر اساس آئین‌نامه وزارتی تفویض اختیارات برنامه‌ریزی درسی به دانشگاه‌های دارای هیات ممیزه، توسط اعضای هیات علمی گروه گیاهپزشکی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی بازنگری شده و در یکصد و یکمین جلسه شورای برنامه ریزی آموزشی دانشگاه مورخ ۸۳/۱۰/۱ به تصویب رسیده است.



فصل دوم

جداول دروس



برنامه درسی دوره : کارشناسی ارشد

رشته : حشره شناسی کشاورزی

دروس : الزامی *

پیشنیاز با زمان ارائه درس	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۲	مرفولوژی حشرات	۱
۱	۸۰	۶۴	۱۶	۳	رده بندی حشرات	۲
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	اکولوژی حشرات	۳
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۲	فیزیولوژی حشرات	۴
۳	۳۲	-	۳۲	۲	مدیریت آفات	۵
۳	۶۴	۳۲	۳۲	۳	کنترل بیولوژیک حشرات	۶
۴	۶۴	۳۲	۳۲	۳	سم شناسی آفت کشها	۷
	---	---	---	۲۰		جمع



برنامه درسی دوره : کارشناسی ارشد

رشته : حشره شناسی کشاورزی

دروس : انتخابی

پیشنیاز با زمان ارائه درس	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	روشهای پژوهش در حشره شناسی کشاورزی	۸
۳	۳۲	—	۳۲	۲	رفتار شناسی حشرات	۹
ندارد	۳۲	—	۳۲	۲	ناقلین عوامل بیماریزای گیاهی	۱۰
ندارد	۴۸	—	۴۸	۳	مقاومت گیاهان به آفات	۱۱
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	طرح آزمایشهای کشاورزی (۲)	۱۲
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	کنه شناسی تکمیلی	۱۳
ندارد	۳۲	—	۳۲	۲	اکولوژی شیمیایی حشرات	۱۴
ندارد	۳۲	—	۳۲	۲	بیومتری (۱)	۱۵
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	حشرات آبی	۱۶
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	مدیریت آفات گلخانه‌ای	۱۷
ندارد	۸۰	۶۴	۱۶	۳	روش های آزمایشگاهی بیوشیمی در حشره شناسی	۱۸
ندارد	—	—	—	۲	مسئله مخصوص	۱۹
ندارد	۳۲	—	۳۲	۲	حشرات اجتماعی	۲۰
ندارد	—	—	—	۱	سمینار	۲۱
	—	—	—	۳۰		جمع

تبصره : دانشجو می تواند حداکثر یک درس از دروس کارشناسی ارشد سایر رشته های کشاورزی و یا رشته های وابسته به آن را با موافقت استاد راهنما و تایید گروه آموزشی مربوطه با توجه به موضوع پایان نامه خود انتخاب نماید.

