



دانشکده کشاورزی

دروس کارشناسی ارشد آگروتکنولوژی گرایش فیزیولوژی گیاهان زراعی

نیمسال	درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد
اول	روش تحقیق	۱۲-۱۳-۳۰۳	مشترک گرایش	۲
	بیوشیمی گیاهی	۱۲-۱۳-۳۳۶	تخصصی گرایش	۲
	اکوفیزیولوژی تولید گیاهان زراعی	۱۲-۱۳-۳۰۲	مشترک گرایش	۲
	روش‌های آماری در علوم کشاورزی	۱۲-۱۳-۳۰۴	مشترک گرایش	۲
	تولید پایدار گیاهان زراعی	۱۲-۱۳-۳۰۱	مشترک گرایش	۲
مجموع واحدهای نیمسال اول				۱۰
دوم	فیزیولوژی تولید گیاهان زراعی	۱۲-۱۳-۳۳۱	تخصصی گرایش	۲
	واکنش گیاهان زراعی به تنش‌های محیطی	۱۲-۱۳-۳۳۲	تخصصی گرایش	۲
	فیزیولوژی تغذیه گیاهان زراعی	۱۲-۱۳-۳۳۳	تخصصی گرایش	۲
	فیزیولوژی رشد و نمو گیاهان زراعی	۱۲-۱۳-۳۳۵	تخصصی گرایش	۲
	مواد تنظیم کننده رشد گیاهی	۱۲-۱۳-۳۳۹	اختیاری گرایش	۲
مجموع واحدهای نیمسال دوم				۱۰
سوم	تکنولوژی بذر	۱۲-۱۳-۳۳۴	تخصصی گرایش	۲
	نحوه عمل و کاربرد علف‌کش‌ها	۱۲-۱۳-۳۳۸	اختیاری گرایش	۲
	تولید گیاهان دارویی پیشرفته	۱۲-۱۳-۳۳۷	اختیاری گرایش	۲
	پایان نامه فیزیولوژی گیاهان زراعی توصیفی	۱۲-۱۳-۳۴۳	تخصصی الزامی	۶
مجموع واحدهای نیمسال سوم				۱۲
چهارم	پایان نامه	۱۲-۱۳-۳۴۳	الزامی	۰
کل واحدهای فارغ التحصیلی				۳۲

★ در صورتیکه دانشجویان در مقطع کارشناسی درس فیزیولوژی گیاهان زراعی را نگذرانیده باشند، باید آن را اخذ نمایند. کد درس (۱۲۱۳۲۲۵)

★ پیش‌نیاز اجباری: زبان تخصصی کشاورزی - کد درس (۱۲۱۳۲۲۷)

★ دانشجویان می‌بایست در طول دوره تحصیل درس زبان ویژه ارشد یا زبان بسندگی را بگذرانند، در غیر این صورت مجوز دفاع به آنها داده نمی‌شود.

کد درس زبان ویژه ارشد (۹۰۱۲۰۱۵)

دروس مشترک گرایش ۸ واحد
دروس تخصصی گرایش ۱۲ واحد
دروس اختیاری گرایش ۶ واحد
پایان نامه ۶ واحد

مجموع ۳۲ واحد

✓ مهلت انتخاب استاد راهنما پایان نیمسال اول و تصویب پروپوزال پایان نیمسال دوم می‌باشد.

کد رشته تحصیلی (۱۲۱۳۲۲)