

سرفصل رشته آگروتکنولوژی - گرایش فیزیولوژی گیاهان زراعی

(مقطع دکتری)

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	مواد تنظیم کننده رشد گیاهی	۲	۰	تخصصی گرایش
۲	روشهای آماری در علوم کشاورزی	۱	۱	جبرانی
۳	فیزیولوژی گیاهان زراعی تکمیلی	۳	۰	جبرانی
۴	روش تحقیق، مقاله و رساله نویسی پیشرفته	۲	۰	جبرانی

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	اکوفیزیولوژی گیاهی	۲	۰	تخصصی مشترک
۲	تغییر اقلیم و تولید گیاهی	۲	۰	تخصصی مشترک
۳	فیزیولوژی مولکولی گیاهی	۲	۰	تخصصی گرایش
۴	جنبه های نوین فتوسنتز و متابولیسم	۲	۰	تخصصی گرایش
۵	روشهای آزمایشگاهی در فیزیولوژی گیاهان زراعی	۲	۰	تخصصی گرایش
۶	فیزیولوژی گیاهان در شرایط تنش	۲	۰	تخصصی گرایش

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	مدلسازی رشد و نمو گیاهی	۱	۱	تخصصی مشترک
۲	اکولوژی تولید گیاهان زراعی	۲	۰	تخصصی گرایش
۳	فیزیولوژی عملکرد گیاهان زراعی	۲	۰	تخصصی گرایش
۴	زبان تخصصی	۲	۰	جبرانی

ترم چهارم: امتحان جامع

ترم پنجم به بعد: رساله دکتری