

دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان دوره تحصیلات تکمیلی- کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته : **زراعت**

نام درس : <b>تخصصی اختیاری</b> جمعا به تعداد ۷ واحد گذرانده شود				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز
		نظری	عملی	
۱	روشهای پیشرفته آماری	۳	۰	۰
۲	روش تحقیق	۲	۰	۰
۳	مسئله مخصوص	۲	۰	۰
۴	مواد تنظیم کننده رشد گیاهی	۲	۱	۰
۵	تغذیه گیاهان زراعی	۲	۰	۰
۶	زراعت گیاهان دارویی وادویه ای تکمیلی	۲	۰	۰
۷	رابطه آب و خاک و گیاه تکمیلی	۳	۰	۰
۸	کاربرد کامپیوتر در تجزیه های آماری	۱	۱	۰
۹	ریزبازدی وکشت بافتهای گیاهی	۲	۱	مواد تنظیم کننده رشد گیاهی
۱۰	طراحی الگوی کشت	۰	۲	۰
<b>۲۴ واحد</b>		<b>۱۹</b>	<b>۵</b>	<b>۷ واحد از ۲۴ واحد</b>

نام درس : <b>تخصصی الزامی</b> جمعا به تعداد ۲۵ واحد گذرانده شود				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز
		نظری	عملی	
۱	فیزیولوژی علفهای هرز و علف کشتها	۳	۰	۰
۲	اکولوژی گیاهان زراعی	۳	۰	۰
۳	فیز یولوژی گیاهان زراعتی تکمیلی	۳	۰	۰
۴	زراعت تکمیلی	۳	۰	۰
۵	تکنولوژی بذر	۱	۱	۰
۶	مباحث نوین در زراعت	۲	۰	۰
۷	اثر تنشهای محیطی بر رشد گیاهان	۲	۰	۰
۸	سمینار	۱	۰	۰
۹	پایان نامه	۰	۶	۰
<b>۲۵ واحد</b>		<b>۱۸</b>	<b>۷</b>	

نام درس : <b>جبرانی عمومی</b> جمعا به تعداد ۳ واحد گذرانده شود				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز
		نظری	عملی	
۱	اشنائی با اینترنت	۱	۱	در صورت جایگزین شدن بجای يك درس تخصصی اختیاری
۲	اشنائی با کامپیوتر	۲	۰	در صورتیکه در دوره قبلی نگذرانده آید
۳	وصیت نامه امام	۱	۰	در صورتیکه در دوره قبلی نگذرانده آید
<b>ردیف ادقت شود</b>		<b>۴</b>	<b>۱</b>	<b>۵ واحد</b>

نام درس : <b>تخصصی جبرانی</b> به تعداد لازم با نظر مدیر گروه گذرانده شود				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز
		نظری	عملی	
۱	زبان تخصصی	۲	۰	۰
۲	اصول اصلاح نباتات	۳	۰	۰
۳	دیمکاری	۲	۰	۰
۴	زراعت حبوبات	۲	۰	۰
۵	زراعت غلات	۲	۰	۰
۶	اکولوژی	۲	۰	۰
۷	طرح آزمایشات	۲	۱	۰
۸	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۲	۰	۰
۹	زراعت نباتات صنعتی	۲	۰	۰
۱۰	خاکشناسی عمومی	۲	۱	۰
<b>از ۲ تا ۱۲ واحد با نظر مدیر گروه</b>		<b>۲۳</b>	<b>۲</b>	

نام رشته های مرتبط دوره کارشناسی پیوسته یا ناپیوسته (گرایش های ذیل) با کارشناسی ارشد نا پیوسته			
زراعت عمومی	امور زراعی	تولیدات گیاهی	زراعت و اصلاح نباتات

نوع درس از نظر آموزشی	جبرانی	جبرانی عمومی	اختیاری	تخصصی	کل واحد
تعداد واحد	از ۲ تا ۱۲	۳	۷	۲۵	۳۲ بجزء جبرانی