

برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد آگرو تکنولوژی گرایش علوم و تکنولوژی بذر

شامل دروس: تخصصی مشترک ۸ واحد - دروس تخصصی گرایشی ۱۴ واحد - دروس انتخابی ۴ واحد - پایان نامه ۶ واحد

					دروس تخصصی مشترک		
پیش نیاز	ساعت و نمره			واحد	نام درس	شماره درس	
	نمره	عملی	نظری				
—		—	۳۲	۲	تولید پایدار گیاهان زراعی	۱۴۱۶۵۹۳	
—		—	۳۲	۲	اکوفیزیولوژی تولید گیاهان زراعی	۱۴۱۶۵۹۴	
—		—	۳۲	۲	روش تحقیق	۱۴۱۶۵۹۵	
—		۳۲	۱۶	۲	روش های آماری در علوم کشاورزی	۱۴۱۶۵۹۶	
				۸	جمع کل		

					دروس تخصصی گرایشی		
پیش نیاز	ساعت و نمره			واحد	نام درس	شماره درس	
	نظری	عملی	نمره				
—		—	۳۲	۲	تولید بذر و نشاء	۱۴۱۶۶۳۰	
—		—	۳۲	۲	فیزیولوژی بذر	۱۴۱۶۶۳۱	
—		—	۳۲	۲	فرآوری و ذخیره سازی بذر	۱۴۱۶۶۳۲	
—		—	۳۲	۲	به نژادی و بیوتکنولوژی بذر	۱۴۱۶۶۳۳	
—		۳۲	۱۶	۲	سلامت بذر	۱۴۱۶۶۳۴	
—		۶۴	—	۲	روش های آزمون های بذر	۱۴۱۶۶۳۵	
—		—	۳۲	۲	ثبت و تجاری سازی ارقام گیاهی	۱۴۱۶۶۳۶	
				۱۴	جمع کل		

					دروس انتخابی		
پیش نیاز	ساعت و نمره			واحد	نام درس	شماره درس	
	نظری	عملی	نمره				
—		—	۳۲	۲	اکولوژی بذر	۱۴۱۶۶۳۷	
—		—	۳۲	۲	سیاست گذاری و مدیریت در صنعت بذر	۱۴۱۶۶۳۸	
—		۳۲	۱۶	۲	کاربرد مدل ها در علوم بذر	۱۴۱۶۶۳۹	
—		—	۳۲	۲	رویان زایی و تمایز بافت ها در بذر	۱۴۱۶۶۴۰	
—		—	۳۲	۲	هورمون های گیاهی	۱۴۱۶۶۴۱	
—		—	۳۲	۲	تنوع زیستی و مدیریت ذخایر ژنتیکی	۱۴۱۶۶۰۸	
۶۴۱		۳۲	۱۶	۲	ریز ازدیادی و کشت بافت گیاهی	۱۴۱۶۶۴۳	
—		—	۳۲	۲	قوانین و مقررات بین المللی مرتبط با صنعت بذر	۱۴۱۶۶۴۴	
—		—	۳۲	۲	(درس آزاد)		
					۴	جمع کل	

شماره درس	نام درس	واحد	نمره	پیش نیاز
۱۴۹۰۴۰۶	پایان نامه	۶		

توضیح: دانشجو می تواند در راستای انجام پایان نامه با نظر استاد راهنما تعداد ۲ واحد درسی را از سایر رشته های تحصیلی انتخاب کند.