



مرکز مدیریت مهارت آموزی و مشاوره شغلی دانشجویان دانشگاه ارومیه

دوره فرعی (کهاد) رشته علوم و مهندسی باغبانی گرایش تولید محصولات گلخانه‌ای ارشد

### جدول دروس پیشنهادی

۱- جدول خلاصه حداکثر و حداقل تعداد واحد از هر سبد درسی:

عنوان سبد درسی	تعداد واحد	توضیحات
دروس اجباری	۷	
دروس اختیاری	۹	گذراندن ۱-۳ واحد از لیست دروس اختیاری
جمع کل واحدها	۱۶	

۲- جدول کامل دروس (مورد درخواست):

سبد درسی	عنوان درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
دروس اجباری	مدیریت گلخانه و اتوماسیون	۲	-		
	سیستم‌های هیدروپونیک	۲	-		
	تغذیه گیاهان در گلخانه با تاکید بر کشت بدون خاک	۲	۱		
دروس اختیاری	تولید صنعتی نشاء در گلخانه	۲	-		
	طراحی سازه، سامانه‌های کنترل و اتوماسیون در گلخانه	۲	-		
	پرورش گیاهان زینتی در گلخانه	۱	۱		
	مدیریت آفات و بیماریها در شرایط گلخانه	۱	۱		

برنامه هفتگی رشته علوم و مهندسی باغبانی گرایش تولید محصولات گلخانه‌ای ارشد					
روز	۱۰ - ۸/۳۰	۱۱/۳۰ - ۱۰	۱۳ - ۱۱/۳۰	۱۶ - ۱۴	۱۸ - ۱۶
شنبه	سیتم‌های هیدروپونیک / سالن کشاورزی	مدیریت گلخانه و اتوماسیون / سالن کشاورزی		مدیریت آفات و بیماریها در شرایط گلخانه (دروس اختیاری) / گلخانه	
یک شنبه					
دوشنبه					
سه شنبه					
چهارشنبه	مدیریت آفات و بیماریها در شرایط گلخانه (دروس اختیاری) / معراج				

برنامه هفتگی رشته علوم و مهندسی باغبانی گرایش تولید محصولات گلخانه‌ای ارشد		
درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان
مدیریت گلخانه و اتوماسیون	۱۴۰۲/۰۴/۰۳	۹:۰۰
سیتم‌های هیدروپونیک	۱۴۰۲/۰۴/۱۲	۱۱:۰۰
مدیریت آفات و بیماریها در شرایط گلخانه	۱۴۰۲/۴/۰۷	۹:۰۰

دانشگاه ارومیه