



برنامه ترتیب دروس ارائه شده رشته کاردانی تولید و بهره‌برداری از گیاهان دارویی و معطر دانشگاه تربت حیدریه

نیمسال دوم - بهار				نیمسال اول - پاییز					
ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	ردیف	نام درس	تئوری	عملی	
۱	کارتوگرافی گیاهی	۱	۱	-	۱	شیمی عمومی	۲	۱	
۲	شیمی آلی	۲	۱	-	۲	اصول آمار	۲	-	
۳	مبانی فیزیولوژی گیاهی	۲	۱	-	۳	مبانی گیاه‌شناسی	۲	۱	
۴	شناخت گیاهان دارویی ۱	۲	۱	-	۴	مبانی اکولوژی	۲	-	
۵	تربیت بدنی ۱	-	۱	-	۵	هوا و اقلیم شناسی	۲	۱	
۶	ادبیات فارسی	۳	-	-	۶	زبان خارجی	۳	-	
۷	زراعت خصوصی گیاهان دارویی	۲	۱	-	۷	اصول زراعت گیاهان دارویی	۲	۱	
۸					۸				
	جمع واحد			۱۸		جمع واحد			۱۹

نیمسال چهارم - بهار				نیمسال سوم - پاییز					
ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	ردیف	نام درس	تئوری	عملی	
۱	درختان و درختچه‌های دارویی و معطر گیاهان دارویی	۱	۱	شناخت گیاهان دارویی ۱	۱	شناخت گیاهان دارویی ۲	۲	۱	
۲	آماده سازی و عمل آوری گیاهان دارویی	۲	۱	شیمی آلی	۲	آشنایی با ماشین آلات و تجهیزات استحصال مواد موثره	۱	۱	
۳	روشهای بهره برداری از گیاهان دارویی مرتعی	۱	۱	مبانی اکولوژی	۳	اکولوژی گیاهان دارویی و معطر	۲	۱	
۴	روشهای بهره برداری از گیاهان دارویی جنگلی	۱	۱	-	۴	اقتصاد گیاهان دارویی و معطر	۲	-	
۵	رابطه آب و خاک و گیاه خاکشناسی عمومی	۲	۱	اصول زراعت و شناخت (همنیاز)	۵	روشهای تکثیر و پرورش گیاهان دارویی	۱	۲	
۶	اندیشه اسلامی	۲	-	-	۶	دانش خانواده	۱	-	
۷	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	-	-	۷	حفاظت و حمایت گیاهان دارویی	۲	۱	
۸					۸	خاکشناسی عمومی	۲	۱	
	جمع واحد			۱۶		جمع واحد			۲۰

نیمسال تابستان آخر	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
دوره ۴۵ روزه	کارآموزی	۲ واحد عملی	تابستان آخر تحصیل