

**جدول ترم بندی دوره مهندسی باغبانی- گیاهان دارویی و معطر ( ۶۹ واحد مرتبط و ۷۵ واحد غیر مرتبط)**

**ترم یک**

توضیحات	پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
عمومی		۳۲	۰	۳۲	۲	انقلاب اسلامی	۱	
آموزش در محیط کار		۳۲	۳۲	۰	۱	کاربینی	۲	
		۳۲	۰	۳۲	۲	اکولوژی	۳	
		۳۲	۰	۳۲	۲	زبان تخصصی	۴	
		۳۲	۰	۳۲	۲	آمار و احتمالات	۵	
		۳۲	۰	۳۲	۲	شیمی آلی	۶	
		۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه شیمی آلی	۷	
		۳۲	۰	۳۲	۲	بیوشیمی گیاهی	۸	
		۳۲	۰	۳۲	۲	حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاهان	۹	
		۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاهان	۱۰	
		۳۲	۰	۳۲	۲	تنش های محیطی گیاهان دارویی	۱۱	
		۳۲	۳۲	۰	۱	عملیات تنش های محیطی گیاهان دارویی	۱۲	
					۲۰	جمع		

**ترم دوم**

توضیحات	پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
عمومی		۳۲	۰	۳۲	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱	
		۳۲	۰	۳۲	۲	فیزیولوژی گیاهی	۲	
		۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی	۳	
	آمار و احتمالات	۳۲	۰	۳۲	۲	طرح آزمایش های کشاورزی (۱)	۴	
	آمار و احتمالات	۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات طرح آزمایش های کشاورزی (۱)	۵	
مهارت مشترک		۳۲	۰	۳۲	۲	مدیریت منابع انسانی	۶	
		۳۲	۰	۳۲	۲	زراعت خصوصی گیاهان دارویی (۲)	۷	
		۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات زراعت خصوصی گیاهان دارویی (۲)	۸	
		۳۲	۰	۳۲	۲	مدیریت تلفیقی آفات	۹	
		۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه مدیریت تلفیقی آفات	۱۰	
		۳۲	۰	۳۲	۲	شناخت گیاهان دارویی (۲)	۱۱	
		۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات شناخت گیاهان دارویی (۲)	۱۲	
عمومی		۳۲	۳۲	۰	۱	ورزش (۱)	۱۳	
					۲۰	جمع		

### جدول ترم بندی دوره مهندسی باغبانی- گیاهان دارویی و معطر ( ۶۹ واحد مرتبط و ۷۵ واحد غیر مرتبط)

#### ترم سوم

توضیحات	پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
مهارت مشترک		۳۲	۰	۳۲	۲	مدیریت کسب و کار و بهره وری	۱	
	طرح آزمایش های کشاورزی (۱)	۳۲	۰	۳۲	۲	اصلاح گیاهان دارویی	۲	
	عملیات طرح آزمایش های کشاورزی (۱)	۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات اصلاح گیاهان دارویی	۳	
آموزش در محیط کار		۲۴۰	۲۴۰	۰	۲	کارورزی (۱)	۴	
عمومی		۳۲	۰	۳۲	۲	اندیشه اسلامی (۲)	۵	
		۳۲	۰	۳۲	۲	بهره برداری از گیاهان دارویی (۲)	۶	
		۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات بهره برداری از گیاهان دارویی (۲)	۷	
مهارت مشترک		۳۲	۰	۳۲	۲	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	۸	
					۱۴	جمع		

#### ترم چهارم

توضیحات	پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
	شیمی آلی، بیوشیمی	۱۶	۰	۱۶	۱	فرآوری گیاهان دارویی	۱	
	آزمایشگاه شیمی آلی	۴۸	۴۸	۰	۱	کارگاه فرآوری گیاهان دارویی	۲	
عمومی		۳۲	۰	۳۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۳	
	مدیریت تلفیقی آفات	۳۲	۰	۳۲	۲	کشت ارگانیک	۴	
	آزمایشگاه مدیریت تلفیقی آفات	۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات کشت ارگانیک	۵	
اختیاری	آمار و احتمالات	۳۲	۰	۳۲	۲	اهلی کردن گیاهان دارویی	۶	
اختیاری	آمار و احتمالات	۴۸	۴۸	۰	۱	کارگاه اهلی کردن گیاهان دارویی	۷	
اختیاری	اکولوژی	۳۲	۰	۳۲	۲	پراکنش جوامع گیاهان دارویی	۸	
اختیاری	اکولوژی	۴۸	۴۸	۰	۱	کارگاه پراکنش جوامع گیاهان دارویی		
آموزش در محیط کار		۲۴۰	۲۴۰	۰	۲	کارورزی (۲)	۹	
					۱۵	جمع		

## دروس جبرانی دانشجویان غیر مرتبط

توضیحات	پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
		۳۲	۰	۳۲	۲	شناخت گیاهان دارویی (۱)	۱	
		۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات شناخت گیاهان دارویی (۱)	۲	
		۳۲	۰	۳۲	۲	بهره برداری از گیاهان دارویی (۱)	۳	
		۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات بهره برداری از گیاهان دارویی (۱)	۴	
					۶	جمع		