برنامه هشت ترمی رشته گیاه پزشکی، گروه گیاه پزشکی دانشکده کشاورزی

برنامه ترم اول

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
تفسیر موضوعی قرآن	–	عمومی	۲	–	
ریاضیات عمومی	–	پایه	۳	–	
گیاهشناسی (۱)	–	پایه	۲	۱	
شیمی عمومی	–	پایه	۳	–	
جانورشناسی	–	پایه	۲	۱	
زبان خارجی	–	عمومی	۳	–	
آشنایی با کامپیوتر	–	علوم پایه	۱	۱	
		جمع	۱۶	۳	۱۹

برنامه ترم دوم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
اخلاق و تربیت اسلامی	–	عمومی	۲	–	
فارسی	–	عمومی	۳	–	
فیزیک عمومی	–	پایه	۲	–	
شیمی آلی	شیمی عمومی	پایه	۲	۱	
گیاهشناسی۲	–	پایه	۲	۱	
خاکشناسی عمومی	شیمی عمومی	اصلی	۲	۱	
تربیت بدنی (۱)	–	عمومی	–	۱	
		جمع	۱۳	۴	۱۷

توضیحات:

برنامه ترم سوم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
اندیشه اسلامی ۱	–	عمومی	۲	–	
ژنتیک	–	پایه	۲	۱	
زراعت عمومی	گیاهشناسی ۱	اصلی	۳	–	
بیوشیمی	شیمی آلی	پایه	۳	–	
ماشینهای کشاورزی	خاکشناسی عمومی	اصلی	۲	۱	
تربیت بدنی ۲	–	عمومی	–	۱	
بیماری شناسی گیاهی	گیاهشناسی ۱ و۲	الزامی	۲	۱	
		جمع	۱۴	۴	۱۸

برنامه ترم چهارم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
اندیشه اسلامی ۲	–	عمومی	۲	–	
آفت شناسی گیاهی	–	اصلی	۲	۱	
زیست سلولی– مولکولی	بیوشیمی	پایه	۳	–	
باغبانی عمومی	گیاهشناسی ۱	اصلی	۲	۱	
قارچ شناسی	بیماریشناسی گیاهی	الزامی	۲	۱	
عملیات کشاورزی	–	اصلی	–	۳	
		جمع	۱۱	۶	۱۷

توضیحات: در ترم چهارم با ارائه ی درس عملیات کشاورزی، انتخاب بیش از ۱۷ واحد درسی مجاز نمی باشد.

برنامه هشت ترمی رشته گیاه پزشکی، گروه گیاه پزشکی دانشکده کشاورزی

برنامه ترم پنجم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
آمار و احتمالات	ریاضیات عمومی	پایه	۲	۱	
آبیاری عمومی	ریاضیات، خاک، زراعت	اصلی	۲	۱	
حشره شناسی	آفت شناسی گیاهی	الزامی	۲	۱	
نماتد شناسی	جانورشناسی	الزامی	۱	۱	
آفات مهم درختان میوه	آفت شناسی گیاهی	الزامی	۲	۱	
آفات مهم گیاهان جالیزی،	آفت شناسی گیاهی	الزامی	۱	۱	
اکولوژی عمومی	–	پایه	۳	–	
		جمع	۱۳	۶	۱۹

توضیحات:

برنامه ترم ششم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
طرح آزمایشات گیاهی	آمار و احتمالات	اصلی	۲	۱	
فیزیولوژی گیاهی	گیاهشناسی ۱ و ۲	اختیاری	۳	–	
ویروسها و پروکاریوتهای	بیماریشناسی گیاهی	الزامی	۲	۱	
کنه شناسی	جانورشناسی	الزامی	۱	۱	
بیماریهای مهم گیاهان زراعی	قارچ–ویروس–نماتدشناسی	الزامی	۲	۱	
آفات انباری	حشره شناسی	الزامی	۱	۱	
آفات مهم گیاهان زراعی	آفت شناسی	الزامی	۲	۱	
		جمع	۱۳	۶	۱۹

برنامه ترم هفتم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
انقلاب اسلامی	–	عمومی	۲	–	
بیماریهای مهم درختان میوه	قارچ–ویروس–نماتدشناسی	الزامی	۲	۱	
سم شناسی	بیماری– آفت شناسی	الزامی	۲	۱	
اصول کنترل آفات گیاهی	اکولوژی، بیماریشناسی	الزامی	۱	۱	
اصول کنترل بیماریهای گیاهی	اکولوژی، آفت شناسی	الزامی	۲	–	
بیماریهای مهم گیاهان جالیزی،	قارچ، ویروس، نماتدشناسی	الزامی	۱	۱	
بیماریهای فیزیولوژیک/اصول	بیماری شناسی /حشره شناسی	اختیاری	۲	–	
کارآموزی	ارائه در ترم تابستان	الزامی	۲		
		جمع	۱۴	۴	۱۸

توضیحات: درس کارآموزی جزو دروس الزامی در ترم تابستان ترم ششم ارائه خواهد شد به ارزش ۲ واحد

برنامه ترم هشتم

نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		
			نظری	عملی	
تاریخ اسلام	–	عمومی	۲	–	
هوا و اقلیم شناسی	فیزیک عمومی	اصلی	۲	–	
مبانی کشاورزی پایدار	–	اصلی	۲	–	
تنظیم خانواده	–	عمومی	۱	–	
تکنولوژی مبارزه شیمیایی	سم شناسی	الزامی	–	۱	
علفهای هرز و کنترل آنها	گیاهشناسی ۲	الزامی	۲	۱	
اقتصاد و مدیریت کشاورزی	–	اصلی	۳	–	
		جمع	۱۲	۲	۱۴

						جمع کل	۱۴۱