

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته های

زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت با کد ۱۴۱۱۳۳ و زراعت و اصلاح نباتات با کد ۱۴۱۱۳۸

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
۱	ریاضیات عمومی	کلیه گرایشهای ریاضی و آمار	کلیه گرایشهای فنی و مهندسی	کلیه گرایشهای مهندسی آب، اقتصاد کشاورزی و ماشینهای کشاورزی
۲	فیزیک عمومی	کلیه گرایشهای فیزیک	کلیه گرایشهای فنی و مهندسی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی
۳	شیمی عمومی	کلیه گرایشهای شیمی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای زیست شناسی
۴	گیاه شناسی (۱)	کلیه گرایشهای علوم گیاهی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی
۵	زیست شناسی	کلیه گرایشهای زیست شناسی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۶	اصول زراعت	زراعت	اصلاح نباتات	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۷	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	هواشناسی کشاورزی	آبیاری و زهکشی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۸	خاک شناسی عمومی	کلیه گرایشهای علوم خاک	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۹	آمار و احتمالات	آمار - ریاضی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی
۱۰	اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی مدیریت کشاورزی	کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۱	عملیات کشاورزی و عملیات زراعی	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۱۲	دامپروری عمومی	کلیه گرایشهای علوم دامی	دامپزشکی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۳	ماشین های کشاورزی	مکانیک ماشینهای کشاورزی مکانیزاسیون کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۴	اصول و روشهای آبیاری	آبیاری و زهکشی	کلیه گرایشهای مهندسی آب	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۵	باغبانی عمومی	کلیه گرایشهای علوم باغبانی	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۶	مرتعداری	کلیه گرایشهای علوم مرتع	سایر گرایشهای منابع طبیعی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۷	زبان تخصصی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایشهای زیست شناسی	
۱۸	شیمی آلی	شیمی آلی - شیمی مواد پلیمری	شیمی فیزیک آلی - بیوشیمی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی - شیمی - زیست شناسی
۱۹	بیوشیمی عمومی و گیاهی	بیوشیمی	زیست شناسی گرایش فیزیولوژی گیاهی یا جانوری	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی و علوم گیاهی
۲۰	ژنتیک	ژنتیک - اصلاح نباتات - بیوتکنولوژی	زیست شناسی سلولی مولکولی - بیوشیمی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی - سایر گرایشهای زیست شناسی
۲۱	تشریح و رده بندی گیاهی	کلیه گرایشهای علوم گیاهی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی	

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته های

زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت با کد ۱۴۱۱۳۳ و زراعت و اصلاح نباتات با کد ۱۴۱۱۳۸

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۲۲	اکولوژی کشاورزی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی	کلیه گرایشهای زیست شناسی
۲۳	طرح آزمایشهای کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	آمار
۲۴	مبانی کشاورزی پایدار	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی	
۲۵	حشره شناسی و دفع آفات	حشره شناسی کشاورزی بیماری شناسی کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات علوم باغبانی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی
۲۶	فیزیولوژی گیاهان زراعی	زراعت و اصلاح نباتات علوم باغبانی	گیاه شناسی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی
۲۷	اصول اصلاح نباتات	اصلاح نباتات	بیوتکنولوژی کشاورزی و گیاهی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی
۲۸	رابطه آب و خاک و گیاه	آبیاری و زهکشی	مهندسی آب- خاکشناسی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۹	زراعت غلات	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۳۰	علف های هرز و کنترل آنها	علف های هرز	زراعت و اصلاح نباتات علوم باغبانی	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی
۳۱	زراعت گیاهان دارویی وادویه ای	زراعت	سایر گرایش های مهندسی کشاورزی	
۳۲	دیم کاری	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۳۳	کاربرد کامپیوتر در کشاورزی	گرایشهای کشاورزی و منابع طبیعی	علوم کامپیوتر- مهندسی کامپیوتر	
۳۴	بیماریهای گیاهی	بیماری شناسی کشاورزی	حشره شناسی کشاورزی زراعت و اصلاح نباتات علوم باغبانی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۳۵	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۳۶	زراعت حبوبات و گیاهان منطقه ای	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۳۷	کنترل و گواهی بذر	زراعت - اصلاح نباتات	باغبانی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۳۸	زراعت در شرایط تنشهای محیطی	زراعت و اصلاح نباتات	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۳۹	آشنایی با کامپیوتر	علوم کامپیوتر - مهندسی کامپیوتر	گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی	