

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ترویج و آموزش کشاورزی پایدار (بازنگری ۹۶)

کد رشته ۱۴۱۱۴۵

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
۱	فیزیک عمومی	کلیه گرایش های فیزیک	کلیه گرایش های فنی و مهندسی	
۲	ریاضی عمومی	کلیه گرایش های ریاضی و آمار	کلیه گرایش های فنی و مهندسی	کلیه گرایش های مهندسی آب، اقتصاد کشاورزی، ماشینهای کشاورزی
۳	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	کلیه گرایش های کشاورزی	کلیه گرایش های منابع طبیعی	کلیه گرایش های زیست گیاهی
۴	شیمی عمومی	کلیه گرایش های شیمی	کلیه گرایش های کشاورزی	کلیه گرایش های زیست شناسی
۵	اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی
۶	آمار و احتمالات	آمار- ریاضی	کلیه گرایش های کشاورزی	کلیه گرایش های منابع طبیعی
۷	خاکشناسی عمومی	کلیه گرایش های علوم خاک	سایر گرایش های کشاورزی	
۸	زراعت عمومی	زراعت	اصلاح نباتات	سایر گرایش های کشاورزی
۹	اکولوژی	کلیه گرایش های کشاورزی	کلیه گرایش های منابع طبیعی	کلیه گرایش های زیست شناسی
۱۰	روانشناسی تربیتی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	علوم اجتماعی- روانشناسی
۱۱	دامپروری عمومی	کلیه گرایش های علوم دامی	دامپرشی	سایر گرایش های کشاورزی
۱۲	آبیاری عمومی	آبیاری و زهکشی	کلیه گرایش های مهندسی آب	
۱۳	اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی مدیریت کشاورزی	کلیه گرایش های علوم اقتصادی	سایر گرایش های کشاورزی
۱۴	جامعه شناسی روستائی و عشایری	جامعه شناسی- علوم اجتماعی- ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی	مدیریت کشاورزی- جغرافیای روستایی
۱۵	اصول ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی	مدیریت کشاورزی
۱۶	کشاورزی دقیق	مکانیک ماشین های کشاورزی مکانیزاسیون کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات	سایر گرایش های کشاورزی
۱۷	حشره شناسی و دفع آفات	حشره شناسی کشاورزی- بیماری شناسی کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات- علوم باغبانی	سایر گرایش های کشاورزی
۱۸	مورفولوژی و سیستماتیک	کلیه گرایش های کشاورزی	کلیه گرایش های منابع طبیعی	کلیه گرایش های زیست گیاهی
۱۹	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	هواشناسی کشاورزی	آبیاری و زهکشی	سایر گرایش های کشاورزی
۲۰	کارورزی ۱- کارورزی ۲	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	سایر گرایش های کشاورزی
۲۱	تولید گیاهان زراعی در مناطق کم آب	زراعت	سایر گرایش های کشاورزی	

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ترویج و آموزش کشاورزی پایدار (بازنگری ۹۶)

کد رشته ۱۴۱۱۴۵

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
۲۲	بیماری های گیاهی	بیماری شناسی کشاورزی	حشره شناسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات- علوم باغبانی	سایر گرایش های کشاورزی
۲۳	باغبانی عمومی	کلیه گرایش های علوم باغبانی	زراعت	سایر گرایش های کشاورزی
۲۴	اصول برنامه ریزی ترویجی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی	مدیریت کشاورزی- مدیریت آموزشی
۲۵	کاربرد کامپیوتر	ترویج و آموزش کشاورزی توسعه کشاورزی توسعه روستایی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایش های علوم کامپیوتر
۲۶	شناخت منابع طبیعی	کلیه گرایش های منابع طبیعی	محیط زیست	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی
۲۷	مساحی و نقشه برداری	کلیه گرایش های مهندسی آب	مکانیک ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی	زمین شناسی- جغرافیا- عمران- معماری- سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی
۲۸	ماشین های کشاورزی	مکانیک ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی	زراعت و اصلاح نباتات	سایر گرایش های کشاورزی
۲۹	روش های تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	کلیه گرایش های صنایع غذایی	بهداشت مواد غذایی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی
۳۰	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی	مدیریت کشاورزی- مدیریت آموزشی
۳۱	اصول مدیریت آموزش و ترویج کشاورزی پایدار	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی	مدیریت کشاورزی- مدیریت آموزشی
۳۲	طراحی نشریات فنی و ترویجی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	علوم تربیتی- مدیریت آموزشی
۳۳	زبان تخصصی کشاورزی	کلیه گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی		
۳۴	اصول آموزش بزرگسالان	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	علوم تربیتی- مدیریت آموزشی
۳۵	فناوری آموزشی	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	علوم تربیتی- مدیریت آموزشی
۳۶	نوآوری های پایدار و ارتباطات	ترویج و آموزش کشاورزی	توسعه کشاورزی- توسعه روستایی- مدیریت کشاورزی	علوم اجتماعی
۳۷	آلودگی هوا	محیط زیست	منابع طبیعی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی
۳۸	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایش های حقوق	
۳۹	تولید گیاهان صنعتی	زراعت	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی	
۴۰	کارآفرینی در کشاورزی پایدار	ترویج و آموزش کشاورزی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع	

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ترویج و آموزش کشاورزی پایدار (بازنگری ۹۶)

کد رشته ۱۴۱۱۴۵

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
			طبیعی	
۴۱	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی پایدار	ترویج و آموزش کشاورزی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی	
۴۲	مقدمات روش تحقیق	ترویج و آموزش کشاورزی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی	
۴۳	سامانه اطلاعات جغرافیائی	کلیه گرایش های منابع طبیعی و محیط زیست		
۴۴	تولید و بهره برداری گیاهان داروئی	زراعت	علوم باغبانی	سایر گرایش های کشاورزی و منابع طبیعی