

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ماسینهای کشاورزی و مکانیزاسیون (چند بخشی)

با رشته تحصیل مدرس - سال تحصیلی ۹۵-۹۴

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
۱	ریاضیات ۲	کلیه گرایشهای ریاضی - آمار	کلیه گرایشهای فنی و مهندسی	کلیه گرایشهای مهندسی آب، اقتصاد کشاورزی و ماشینهای کشاورزی
۲	رسم فنی و نقشه کشی	مهندسی مکانیک(سیالات- جامدات- طراحی ساخت و تولید)	ماشین های کشاورزی- آبیاری و زهکشی- سایر گرایشهای مهندسی آب	عمران - معماری- زمین شناسی
۳	مساحی و نقشه برداری	کلیه گرایشهای مهندسی آب	زمین شناسی- عمران- معماری- جغرافیا	سایر گرایشهای منابع طبیعی و کشاورزی
۴	مدیریت کشاورزی	مدیریت و اقتصاد کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی مکانیک ماشینهای کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۵	تکنولوژی موتور	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	هوافضا خودرو
۶	مکانیزاسیون کشاورزی ۱	مکانیزاسیون کشاورزی مکانیک ماشینهای کشاورزی	مدیریت کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۷	استاتیک	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی مکانیزاسیون کشاورزی	کلیه گرایشهای مهندسی آب - عمران- معماری - معدن- هوافضا	سایر گرایشهای فنی و مهندسی
۸	شناخت و کاربرد تراکتور	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	مهندسی مکانیک
۹	مکانیک تراکتور	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	مهندسی مکانیک
۱۰	مقاومت مصالح ۱	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	کلیه گرایشهای مهندسی آب عمران	مکانیزاسیون کشاورزی
۱۱	ترمودینامیک	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	هوافضا- فیزیک مهندسی شیمی	
۱۲	مبانی داشت و برداشت	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۳	کارآموزی	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۴	ماشینها و تجهیزات ثابت زراعی	مکانیزاسیون کشاورزی	مکانیک ماشینهای کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۵	مقاومت مصالح ۲	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	عمران - هوافضا	
۱۶	مبانی خاک ورزی و کاشت	مکانیزاسیون کشاورزی	مکانیک ماشینهای کشاورزی- زراعت- مدیریت کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۷	مکانیزاسیون کشاورزی ۲	مکانیزاسیون کشاورزی مکانیک ماشینهای کشاورزی	مدیریت کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۸	موتورهای احتراقی	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	هوافضا - خودرو
۱۹	طراحی اجزاء	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی	هوافضا
۲۰	سیستمهای هیدرولیک در	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مهندسی مکانیک	کلیه گرایشهای مهندسی آب

دانشکده علوم کشاورزی - گروه علوم کشاورزی

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون (چند بخشی)

با رشته تحصیل مدرس - سال تحصیلی ۹۴-۹۵

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
	ماشینهای کشاورزی	مکانیزاسیون کشاورزی		
۲۱	فیزیک و مکانیک خاکهای کشاورزی	مکانیک ماشین های کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی	عمران - خاکشناسی - زمین شناسی	کلیه گرایشهای مهندسی آب
۲۲	معادلات دیفرانسیل	ریاضی - مکانیزاسیون ماشین های کشاورزی	آبیاری و زهکشی	سایر گرایشهای فنی و مهندسی (مکانیک ، عمران، الکترونیک، برق...)
۲۳	مکانیک سیالات	مهندسی مکانیک مکانیک ماشینهای کشاورزی	کلیه گرایشهای مهندسی آب مهندسی شیمی - عمران	سایر گرایشهای فنی و مهندسی

جدول تطبیق دروس دوره کارشناسی رشته ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون (چند بخشی)
 با رشته تحصیل مدرس - سال تحصیلی ۹۵-۹۴
 نیمه اول چند بخشی

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مدرس به ترتیب اولویت		
		۱	۲	۳
۱	ریاضیات ۱	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 عمومی	کلیه گرایشهای علوم گیاهی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی
۵	زراعت عمومی	زراعت	اصلاح نباتات	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۶	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	هواشناسی کشاورزی	آبیاری و زهکشی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۷	خاک شناسی عمومی	کلیه گرایشهای علوم خاک	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۸	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	آمار - ریاضی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای منابع طبیعی
۹	شناخت محیط زیست	محیط زیست	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۰	اصول اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی مدیریت کشاورزی	کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۱	عملیات کشاورزی	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	آبیاری عمومی	آبیاری و زهکشی	کلیه گرایشهای مهندسی آب	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۵	باغبانی عمومی	کلیه گرایشهای علوم باغبانی	زراعت	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۶	آفات و بیماری های گیاهی	حشره شناسی کشاورزی بیماری شناسی کشاورزی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۱۷	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	آبخیزداری	آبیاری و زهکشی کلیه گرایشهای مهندسی آب	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۱۸	جنگلداری	کلیه گرایشهای جنگل	سایر گرایشهای منابع طبیعی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی
۱۹	اصول آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	آموزش و ترویج کشاورزی	توسعه کشاورزی و روستایی	سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۰	مرتعداری	کلیه گرایشهای علوم مرتع	سایر گرایشهای منابع طبیعی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی
۲۱	زبان تخصصی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایشهای زیست شناسی	

دانشکده علوم کشاورزی - گروه علوم کشاورزی