

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد برای عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱	ریاضیات (۱) و (۲)	کلیه گرایشهای ریاضی -آمار- کلیه گرایشهای مهندسی - کلیه گرایشهای مهندسی آب، اقتصاد کشاورزی و ماشینهای کشاورزی	
۲	اقتصاد خرد (۱) و (۲)	اقتصاد کشاورزی- کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - کلیه گرایشهای مدیریت	
۳	زراعت عمومی	زراعت- اصلاح نباتات - سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۴	خاکشناسی عمومی	کلیه گرایشهای علوم خاک - سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	کلیه گرایشهای زمین شناسی
۵	آمار و احتمالات	آمار ریاضی - کلیه گرایشهای کشاورزی و منابع طبیعی	
۶	اقتصاد کلان (۱) و (۲)	اقتصاد کشاورزی- کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - کلیه گرایشهای مدیریت	
۷	اقتصاد تولید کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - مدیریت کشاورزی	توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی
۸	دامپروری عمومی	کلیه گرایشهای علوم دامی - دامپزشکی - سایر رشته های مهندسی کشاورزی	
۹	کاربرد آمار در اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- آمار - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	
۱۰	باغبانی عمومی	کلیه گرایشهای باغبانی- زراعت - سایر گرایشهای مهندسی کشاورزی	
۱۱	حسابداری واحد های کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی
۱۲	اصول بازاریابی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی
۱۳	اصول بیمه کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت - سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی	
۱۴	اقتصاد منابع طبیعی (۱) و (۲)	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی -- کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی
۱۵	کسب و کار کشاورزی مقدماتی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای مدیریت و علوم اقتصادی	
۱۶	روشهای تبدیل و نگهداری فرآورده های کشاورزی	کلیه گرایشهای صنایع غذایی - بهداشت مواد غذایی- سایر رشته های مهندسی کشاورزی	

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد برای عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱۷	مدیریت واحدهای کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۱۸	کارورزی ۱	زراعت - سایر رشته های مهندسی کشاورزی	
۱۹	آبیاری و اقلیم شناسی عمومی	آبیاری و زهکشی - کلیه گرایشهای مهندسی آب - سایر رشته های مهندسی کشاورزی	
۲۰	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	کلیه گرایشهای مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی - کلیه گرایشهای حقوق	
۲۱	مدیریت بازاریابی محصولات کشاورزی و مواد غذایی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۲	اقتصاد مهندسی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۳	اقتصاد محیط زیست و پایداری	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۴	اقتصاد توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی	کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت
۲۵	مدیریت مالی	اقتصاد کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	
۲۶	کاربرد برنامه ریزی خطی در کشاورزی و منابع طبیعی	اقتصاد کشاورزی - ریاضی کاربردی- کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	
۲۷	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۲۸	اقتصاد ریاضی	ریاضی - اقتصاد کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - مدیریت کشاورزی	
۲۹	کاربرد اقتصادسنجی در کشاورزی	اقتصاد کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - مدیریت کشاورزی	
۳۰	بازارهای مالی و قراردادهای کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
۳۱	تحلیل سیاست کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد برای عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۳۲	تجارت محصولات کشاورزی و مواد غذایی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت و حسابداری	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی
۳۳	مدیریت کشاورزی کاربردی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی	
۳۴	تهیه طرح کسب و کارهای کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی	
۳۵	پروژه	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی	
۳۶	کارورزی ۲	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی	سایر رشته های مهندسی کشاورزی و منابعی طبیعی
۳۷	سمینار	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی	
۳۸	اقتصاد تعاونی های کشاورزی	اقتصاد کشاورزی- مدیریت کشاورزی - توسعه کشاورزی و روستایی - ترویج و آموزش کشاورزی - کلیه گرایشهای علوم اقتصادی و مدیریت	