

دانشگاه پیام نور

برنامه ارائه دروس

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی گرایش توسعه کشاورزی

کدرشته: ۱۴۱۲۱۰

ترم اول

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۲۰۱۴	آمار و داده پردازی	۲	۱		الزامی
۲	۱۴۱۲۰۱۰	مبانی سیاستگذاری در توسعه کشاورزی	۲			الزامی
۳	۱۴۱۲۰۱۵	برنامه ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی	۲	۱		الزامی
۴	۱۴۱۲۰۱۱	توسعه اقتصادی	۲			اختیاری
		جمع واحد	۱۰			

ترم دوم

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۲۰۱۶	روش تحقیق در توسعه روستایی	۲		آمار و داده پردازی	الزامی
۲	۱۴۱۲۰۱۷	مدیریت و ارزشیابی پروژه های توسعه روستایی و کشاورزی	۱	۱	برنامه ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی	الزامی
۳	۱۴۱۲۰۱۸	سیستم های دینامیکی	۲			الزامی
۴	۱۴۱۲۰۱۲	اصول توسعه صنایع روستایی و کشاورزی	۲			اختیاری
۵	۱۴۱۲۰۱۹	مدیریت منابع طبیعی تجدیدشونده	۲			اختیاری
		جمع واحد	۱۰			

ترم سوم

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۲۰۲۰	کارگاه GIS	۱	۱	برنامه ریزی و کاربرد آن در توسعه روستایی	الزامی
۲	۱۴۱۲۰۱۳	توسعه پایدار روستایی	۲			اختیاری
۴	۱۴۱۲۰۲۱	آشنایی با نظام های بهره برداری در واحدهای تولیدی	۲			اختیاری
۳	۱۴۱۲۰۰۱	سمینار ۱	۱			سمینار
		جمع واحد	۷			

دانشگاه پیام نور

برنامه ارائه دروس

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی گرایش توسعه کشاورزی

کدرشته: ۱۴۱۲۱۰

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور)

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۲۹۷	پایان نامه		۶		پایان نامه
		جمع واحد		۶		

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۴۱۲۰۲۴	توسعه اجتماعی (آموزش محور)	۲			اختیاری
	۱۴۱۲۰۰۷	اقتصاد روستایی ایران (آموزش محور)	۲			اختیاری
۲	۱۴۱۲۰۲۳	سمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	۲		۱- روش تحقیق در توسعه روستایی ۲- بعداز گذراندن دروس جبرانی	سمینار
		جمع واحد	۶			

دانشگاه پیام نور

برنامه ارائه دروس

کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی گرایش توسعه کشاورزی

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

کدرشته: ۱۴۱۲۱۰

دروس جبرانی

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۲۱۰۶۰	اصول آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۲			جبرانی
۲	۱۱۲۱۰۱۳	جامعه شناسی روستایی	۲			جبرانی
۳	۱۱۲۱۰۵۱	اصول اقتصاد کشاورزی	۲			جبرانی
۴	۱۲۱۸۱۷۶	مدیریت توسعه	۳			جبرانی
۵	۱۲۱۸۱۷۷	مدیریت تعاونی‌ها	۳			جبرانی
		جمع واحد	۱۲			

جدول مشخص شدن دروس جبرانی لازم برای دارندگان مدرک کارشناسی مرتبط رشته مهندسی کشاورزی - توسعه روستایی (گرایش توسعه کشاورزی) که با

علامت ✓ مشخص شده اند

ردیف	عناوین دروس جبرانی					عناوین رشته تحصیلی دانشجو در مقطع کارشناسی
	کشاورزی و منابع طبیعی	اصول آموزش و ترویج	جامعه شناسی روستایی	اصول اقتصاد کشاورزی	مدیریت توسعه	
۱	-	-	-	-	-	ترویج و آموزش کشاورزی - مدیریت و آبادانی روستاها - اقتصاد کشاورزی
۲	-	-	-	-	✓	سایر گرایشهای کشاورزی - کلیه گرایشهای منابع طبیعی
۳	✓	✓	-	-	-	کلیه گرایشهای علوم اقتصادی - مدیریت و حسابداری
۴	✓	✓	✓	✓	✓	سایر رشته‌ها