



دانشگاه صنعتی اصفهان

دفتر مدیریت برنامه‌ریزی و ارتقا کیفیت آموزشی

برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد

دانشکده منابع طبیعی

رشته علوم و مهندسی مرتع - گرایش مدیریت مرتع

چارچوب کلی برنامه دروس

جمع واحدهای درسی	نوع درس		
	پایان نامه	اختیاری	تخصصی
۲۸-۳۲	۴-۶	۱۴-۱۶	۹-۱۲
۳۲	۶	۵	۲۱

جدول دروس تخصصی

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیشنیاز (همنیاز)	توضیحات
			کل	عملی		
۱	۳۷۱۶۸۱۱	تجزیه و تحلیل اکوسیستم‌های مرتعی *	۲	۰	-	به جای درس مهندسی اکوسیستم های مرتعی معادل سازی شده است.
۲	۳۷۱۶۵۴۳	تحلیل روابط انسان و مرتع *	۲	۰	-	
۳	۳۷۱۶۵۱۴	جامعه شناسی گیاهی *	۲	۰	-	
۴		پایش و ارزیابی مرتع *	۳	۱	-	
۵	۳۷۱۶۵۴۴	گیاهان دارویی و صنعتی *	۳	۰	-	
۶		مدیریت مرتع و دام	۳	۱	-	
۷	۳۷۱۶۵۴۰	مبانی مدل سازی اکوسیستم های مرتعی	۲	۰	-	به جای درس مدل سازی کارکردهای مرتع معادل سازی شده است.
۸		شبکه‌های اجتماعی سیاستی در مدیریت مرتع	۲	۱	-	
۹		تهیه و تدوین طرح‌های مرتعداری	۲	۱	-	
جمع واحدها			۲۱	۴		

* دروس تخصصی مشترک گرایش‌های رشته

جدول دروس اختیاری

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیشنیاز (همنیاز)	توضیحات
			کل	عملی		
۱	۳۷۱۶۵۴۱	سنجش از دور	۲	۱	-	به جای درس GIS و سنجش از دور معادل سازی شده است
۲	۳۷۱۶۵۴۲	روش‌های پیشرفته آماری	۲	۰	-	به جای درس آمار و احتمال تکمیلی معادل سازی شده است
۳	۳۷۱۶۹۰۱	سمینار (ارشد مرتع و آبخیزداری)	۱	۰	-	
جمع واحدها			۵			

جدول دروس پایان نامه

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیشنیاز (همنیاز)	توضیحات
			کل	عملی		
۱	۹۰۱۰۶۶۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۶	۰	-	