



دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن

گروه محیط زیست

جارت درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مدیریت محیط زیست

ترم سوم					
پیش نیاز	عملی	نظری	شرح درس	کد درس	نوع درس
مبانی برنامه ریزی و مدیریت	-	۲	روش ها و تکنیک های برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	۵۱۹۲۰۵	پایه
-	-	۲	انرژی و محیط زیست	۵۱۹۵۰۱	اختیاری
-	-	۲	اسلام و محیط زیست	۵۱۹۲۰۷	پایه
مبانی سنجش از دور GIS و	۱	۱	کاربرد GIS (سامانه اطلاع جغرافیایی) در برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	۵۱۹۲۰۶	پایه
روش ها و تکنیک های آموزش محیط زیست فناوری اطلاعات و آموزش محیط زیست	۲	-	کارگاه آموزشی محیط زیست (۱)	۵۱۹۶۰۳	تخصصی
آموزش محیط زیست	۲	۷	جمع کل ۱۰ واحد		

ترم چهارم					
پیش نیاز	عملی	نظری	شرح درس	کد درس	نوع درس
کارگاه آموزشی محیط زیست (۱)	۲	-	کارگاه آموزش محیط زیست (۲)	۵۱۹۶۰۴	تخصصی
کدراکن کل دروس	۶	-	پایان نامه	۲۷۴۶۲۳	تخصصی
			جمع ۸ واحد		

دروس جبرانی					
عملی	نظری	شرح درس	کد درس	نوع درس	
-	۲	بوم شناسی عمومی		جبرانی	
-	۲	بوم شناسی انسانی		جبرانی	
-	۲	مبانی برنامه ریزی مدیریت		جبرانی	
-	۲	ارزبانی توان محیط زیست		جبرانی	
-	۲	شناخت محیط زیست		جبرانی	
-	۲	زبان تخصصی		جبرانی	
-	۲	روش تحقیق		جبرانی	
-	۲	مبانی کامپیوتر		جبرانی	
-	۱	وسیت نامه امام (ره)		جبرانی	
-	۲	آمار و احتمالات		جبرانی	
-	۲	تجزیه و تحلیل سیستم ها		جبرانی	

ترم اول					
عملی	نظری	شرح درس	کد درس	نوع درس	
-	۲	ارزبانی توان محیط زیست	۵۱۹۰۰۲	جبرانی	
-	۲	مبانی برنامه ریزی و مدیریت	۵۱۹۰۰۳	جبرانی	
-	۲	بوم سیستم های محیط زیست طبیعی ایران	۵۱۹۲۰۳	پایه	
-	۲	بوم شناسی سیمای سوز زمین	۵۱۹۲۰۴	پایه	
-	۲	زبان تخصصی	۷۲۲۰۰۱	جبرانی	
-	۲	روش تحقیق	۹۰۰۰۱۲	جبرانی	
		جمع کل ۱۳ واحد			

ترم دوم					
پیش نیاز	عملی	نظری	شرح درس	کد درس	نوع درس
ارزبانی توان محیط زیست	-	۲	ارزبانی اثرات توسعه بر محیط زیست	۵۱۹۲۰۱	پایه
-	۱	۲	مبانی سنجش از دور و GIS	۵۱۹۰۰۵	جبرانی
بوم سیستم های محیط زیست طبیعی ایران و بوم شناسی سیمای	-	۲	فناوری اطلاعات و آموزش محیط زیست	۵۱۹۶۰۲	تخصصی
بوم شناسی سیمای سوز زمین	-	۲	روش ها و تکنیک های آموزش محیط	۵۱۹۶۰۱	تخصصی
شناخت و کنترل آلودگی های محیط زیست	-	۳	شناخت و کنترل آلودگی های محیط زیست	۵۱۹۲۰۲	پایه
	۱	۱۱	جمع کل ۱۲ واحد		