

برنامه ریزی انتخاب واحدهای درسی دوره کارشناسی رشته محیط زیست ورودی ۱۴۰۰ و مابعد

نیمسال اول کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	۲۵۰	فارسی	۳	۳	-	-	عمومی	
۲	۲۴۴۱۰۱۶۰	ژنتیک عمومی	۲	۲	-	ندارد	پایه	
۳		ریاضیات عمومی	۳	۲	۱	-	پایه	
۴	۲۴۴۲۰۰۲۴	شیمی عمومی	۳	۲	۱	-	پایه	
۵	۲۴۴۲۰۱۳۷	ریخت شناسی ورده بندی گیاهی	۳	۲	۱	-	پایه	
۶	۲۴۴۱۰۰۵۷	جانور شناسی	۳	۲	۱	ندارد	پایه	
جمع کل واحد			۱۷					

نیمسال دوم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	از گروه معارف	گرایش مبانی نظری اسلام ۱	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۵۱	زبان خارجه	۳	۳	-	-	عمومی	
۳	۲۲۰	تربیت بدنی	۱	-	۱	ندارد	عمومی	
۴	۲۴۴۱۰۱۵۹	بوم شناسی عمومی	۲	۲	-	ندارد	پایه	
۵	۲۴۴۱۳۳۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	۲	۲	-	ندارد	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۰۱۷۱	آمار	۳	۲	۱	ندارد	پایه	
۷	۲۴۴۱۱۰۲۷	خاکشناسی عمومی	۳	۲	۱	ندارد	پایه	
جمع کل واحد			۱۶					



(فردی ۱۴۰۰ رماجد)

نیمسال سوم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	از گروه معارف	گرایش آشنایی با مبانی اسلامی	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۴۴۱۳۴۰۹	شیمی محیط زیست	۲	۲	-	شیمی عمومی	تخصصی	
۳	۲۴۴۱۳۶۵۸	بوم شناسی دریا	۲	۲	-	بوم شناسی عمومی	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۳۴۱۰	گیاهشناسی میدانی	۲	۱	۱	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی	تخصصی	
۵	۲۴۴۱۳۴۲۱	شناخت منابع طبیعی	۳	۲	۱	ندارد	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۰۱۸۲	هوا و اقلیم شناسی	۳	۲	۱	ندارد	پایه	
۷	۲۴۴۱۳۴۳۲	زبان تخصصی	۲	۲	-	زبان خارجه	انتخابی	
۸	۲۴۴۱۳۴۴۳	محیط زیست شهری	۲	۲	-	اقتصاد منابع طبیعی	انتخابی	
جمع کل واحد			۱۸					

نیمسال چهارم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	از گروه معارف	گرایش مبانی نظری اسلام ۲	۲	۲	-	گرایش مبانی نظری اسلام ۱	عمومی	
۲	۲۲۱	ورزش ۱	۱	-	۱	تربیت بدنی ۱	عمومی	
۳	۲۴۴۱۰۱۲۶	کارتوگرافی	۲	۱	۱	ندارد	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۳۴۵۴	مبانی علوم محیط زیست	۲	۲	-	شناخت منابع طبیعی	تخصصی	
۵	۲۴۴۱۳۴۶۵	مناطق حفاظت شده	۲	۲	-	ندارد	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۲۰۰۸	زیست شناسی حیات وحش	۳	۲	۱	جانور شناسی	تخصصی	
۷	۲۴۴۱۳۴۷۶	مبانی بوم شناسی ملکولی	۲	۲	-	ژنتیک عمومی، بوم شناسی عمومی	انتخابی	
۸	۲۴۴۱۲۰۱۹	حقوق و سیاست گذاری محیط زیست	۲	۲	-	ندارد	تخصصی	
۹	۲۴۴۱۰۱۴۸	ژئومورفولوژی	۳	۲	۱	ندارد	پایه	
جمع کل واحد			۱۹					



(فروردی ۱۴۰۰ د مابعد)

نیمسال پنجم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	از گروه معارف	گرایش انقلاب اسلامی	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۴۴۱۲۰۲۰	نقشه برداری منابع زمین	۳	۲	۱	کارتوگرافی	تخصصی	
۳	۲۴۴۱۲۰۳۱	مشارکت مردمی و محیط زیست	۲	۲	-	اقتصاد منابع طبیعی	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۰۱۹۳	هیدرولوژی عمومی	۲	۱	۱	هوا و اقلیم شناسی	پایه	
۵	۲۴۴۱۲۰۶۴	آلودگی آب و خاک	۳	۲	۱	شیمی محیط زیست	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۲۰۵۳	بوم شناسی حیات و حش	۲	۲	-	بوم شناسی عمومی، زیست شناسی حیات وحش	تخصصی	
۷	۲۴۴۱۳۴۹۸	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۲	۱	۱	ندارد	تخصصی	
۸	۲۴۴۱۳۵۱۲	حفاظت آب و خاک	۳	۲	۱	مبانی علوم محیط زیست، خاکشناسی عمومی	تخصصی	
جمع کل واحد			۱۹					

نیمسال ششم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	از گروه معارف	گرایش اخلاق اسلامی	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۴۴۱۳۵۰۱	مبانی سنجش از دور	۳	۲	۱	ندارد	تخصصی	
۳	۲۴۴۱۳۶۸۱	درختان و درختچه های ایران	۲	۱	۱	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۳۵۲۳	آلودگی هوا	۲	۱	۱	آلودگی آب و خاک	تخصصی	
۵	۲۴۴۱۳۵۳۴	ارزیابی توان سرزمین	۲	۱	۱	سامانه اطلاعات جغرافیایی، اقتصاد منابع طبیعی	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۳۶۰۲	بوم شناسی سیمای سرزمین	۲	۲	-	بوم شناسی عمومی	تخصصی	
۷	۲۴۴۱۳۵۵۶	بوم شناسی تکاملی و رفتار	۲	۲	-	بوم شناسی عمومی	تخصصی	
۸	۲۴۴۱۳۵۶۷	کارروزی ۱	۳	-	۳	ندارد	تخصصی	
جمع کل واحد			۱۸					



(در عددی ۱۴۰۰ واحد)

نیمسال هفتم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱	۲۵۹	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۴۴۱۳۵۷۸	تغییر اقلیم	۲	۲	-	هوا و اقلیم شناسی، آلودگی هوا	تخصصی	
۳	۲۴۴۱۳۵۸۹	مدیریت و طرح ریزی مناطق حفاظت شده	۲	۱	۱	مناطق حفاظت شده	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۳۵۹۰	مدیریت پسماند	۲	۲	-	آلودگی هوا	تخصصی	
۵	۲۴۴۱۳۵۴۵	مدیریت حیات وحش	۳	۲	۱	بوم شناسی حیات وحش	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۳۶۱۴	پرنده شناسی	۲	۱	۱	زیست شناسی حیات وحش	انتخابی	
۷	۲۴۴۱۳۶۲۵	کارروزی ۲	۳	-	۳	ندارد	تخصصی	
۸	۲۴۴۱۳۶۴۷	مهارتهای میدانی	۲	۱	۱	ارزیابی توان سرزمین، مدیریت حیات وحش، آلودگی هوا	تخصصی	
جمع کل واحد			۱۸					

نیمسال هشتم کارشناسی محیط زیست

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیشنیاز	نوع درس	نام استاد
۱		از گروه معارف	۲	۲	-	ندارد	عمومی	
۲	۲۴۴۱۳۷۰۵	کارآفرینی عمومی	۲	۲	-	ندارد	انتخابی	
۳	۲۴۴۱۳۶۶۹	طراحی زون های مناطق حفاظت شده	۲	۱	۱	مدیریت و طرح ریزی مناطق حفاظت شده	تخصصی	
۴	۲۴۴۱۳۶۷۰	بوم شناسی تالابها و رودخانه ها	۲	۲	-	بوم شناسی عمومی	تخصصی	
۵	۲۴۴۱۳۱۳۶	زیست شناسی حفاظت	۲	۲	-	بوم شناسی حیات وحش	تخصصی	
۶	۲۴۴۱۳۶۹۲	بهداشت، ایمنی و محیط زیست	۲	۱	۱	آلودگی هوا	تخصصی	
۷	۲۴۴۱۳۶۳۶	مبانی ارزیابی اثرات توسعه	۲	۲	-	ارزیابی توان سرزمین	تخصصی	
۸	۲۴۴۱۳۷۱۶	اکوتوریسم	۲	۲	-	مناطق حفاظت شده	تخصصی	
جمع کل واحد			۱۶					

