

چارت درسی کارشناسی پیوسته محیط زیست (گروه محیط زیست، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه ملایر)

ترم دوم					ترم اول				
ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز
۱	۹۱۰۱	تربیت بدنی ۱	۱		۱	۶۱۰۱	فارسی عمومی	۳	
۲	۲۱۰۳۱۰۰۷	زمین شناسی	۳		۲	۲۱۰۳۱۰۰۶	جانورشناسی	۳	
۳	۲۱۰۳۱۰۰۵	آمار و احتمالات	۳		۳	۲۱۰۳۱۰۰۱	ریاضیات عمومی	۳	
۵	۲۱۰۳۱۰۰۹	اکولوژی	۳		۴	۲۱۰۳۱۰۰۸	گیاهشناسی عمومی	۳	
۶	۲۱۰۳۲۰۳۰	آشنایی با رایانه	۲		۵	۲۱۰۳۱۰۰۳	شیمی عمومی	۳	
۷	۲۱۰۳۲۰۲۴	شناخت محیط زیست	۳		۷	۱۱۰۱	معارف اسلامی ۱ (معادل اندیشه اسلامی ۱)	۲	
۸	۲۱۰۳۲۰۲۵	جامعه شناسی عمومی	۲						
۹	۲۱۰۳۱۰۰۲	فیزیک عمومی	۳						
		جمع	۲۰				جمع	۱۷	
ترم چهارم					ترم سوم				
ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز
۱	۲۱۰۳۱۰۱۰	ژنتیک	۳		۱	۲۱۰۳۳۰۴۴	اکولوژی دریا و دریاچه ها	۲	اکولوژی
۲	۲۱۰۳۲۰۲۰	هوا و اقلیم شناسی	۳	فیزیک عمومی	۲	۲۱۰۳۲۰۲۲	خاکشناسی عمومی	۳	
۳	۲۱۰۳۲۰۳۱	گیاهان آبی	۲	گیاهشناسی عمومی	۳	۲۱۰۳۱۰۱۱	میکروبیولوژی عمومی	۲	
۴	۲۱۰۳۱۰۱۳	کارتوگرافی	۲		۴	۲۱۰۳۳۰۴۷	انسان و محیط زیست	۳	شناخت محیط زیست
۵	۹۱۰۲	تربیت بدنی ۲	۱		۵	۲۱۰۳۳۰۴۲	زیست شناسی و شناخت حیوانات شکاری	۳	جانورشناسی
۶	۲۱۰۳۳۰۴۸	مناطق حفاظت شده	۲		۷	۱۱۰۲	معارف اسلامی ۲ (معادل اندیشه اسلامی ۲)	۲	
۷	۲۱۰۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۲		۸	۲۱۰۳۱۰۱۲	رسم فنی	۲	
۸	۲۱۰۳۱۰۰۴	شیمی آلی	۳	شیمی عمومی	۹	۲۱۰۳۳۰۵۳	زیست شناسی حفاظت	۲	اکولوژی
		جمع	۱۸				جمع	۱۹	

ترم ششم					ترم پنجم				
پیشنیاز	واحد	نام درس	شماره درس	ردیف	پیشنیاز	واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
عکس های هوایی - آشنایی با رایانه	۳	مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۲۱۰۳۲۰۳۳	۱	اکولوژی	۲	بوم شناسی مهره داران	۲۱۰۳۳۰۴۰	۱
گیاهشناسی عمومی	۲	درخت ها و درختچه های ایران	۲۱۰۳۲۰۲۹	۲	ریاضیات عمومی	۳	مساحی و نقشه برداری	۲۱۰۳۲۰۲۶	۲
بوم شناسی مهره داران	۲	مبانی مدیریت حیات وحش	۲۱۰۳۳۰۴۱	۳		۲	عکس های هوایی	۲۱۰۳۲۰۲۷	۳
مناطق حفاظت شده، پارکهای ملی و جنگلی	۲	پارکداری	۲۱۰۳۳۰۴۹	۴	گیاهشناسی عمومی	۲	شناسایی گیاهان مرعی	۲۱۰۳۲۰۳۲	۴
					شناخت محیط زیست	۲	آلودگی هوا	۲۱۰۳۳۰۴۶	۵
آلودگی هوا	۲	آلودگی آب و خاک	۲۱۰۳۳۰۵۲	۵	هوا و اقلیم شناسی	۳	هیدرولوژی عمومی	۲۱۰۳۲۰۲۴	۶
آلودگی هوا- انسان و محیط زیست	۲	ارزیابی محیط زیست	۲۱۰۳۳۰۵۰	۶		۲	اقتصاد عمومی	۲۱۰۳۲۰۲۱	۷
	۳	لیمنولوژی عمومی	۲۱۰۳۴۰۸۲	۷		۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۳۱۰۱	۸
	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام(معادل تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران)	۴۱۰۲	۸					
	۱۸	جمع				۱۸	جمع		
ترم هشتم					ترم هفتم				
پیشنیاز	واحد	نام درس	شماره درس	ردیف	پیشنیاز	واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
خاکشناسی عمومی - هیدرولوژی عمومی	۳	حفاظت خاک	۲۱۰۳۲۰۲۹	۱	مبانی مدیریت حیات وحش	۲	فنون و مدیریت حیات وحش	۲۱۰۳۳۰۴۵	۱
	۲	متون اسلامی(معادل تفسیر موضوعی قرآن)	۵۱۰۱	۲	پارکداری	۲	طراحی و مهندسی پارکهای ملی و جنگلی	۲۱۰۳۳۰۵۱۰	۲
مناطق حفاظت شده، پارک- های ملی و جنگلی- پارکداری	۲	اکوتوریسم	۲۱۰۳۴۰۷۹	۳	اقتصاد عمومی	۲	حقوق و مدیریت محیط زیست	۲۱۰۳۳۰۴۳	۳
	۳	پروژه	۲۱۰۳۳۰۵۵	۴		۲	زبان خارجه	۷۱۰۱	۵
	۱	جلسه بحث	۲۱۰۳۳۰۵۴	۵		۲	مدیریت مواد زائد جامد	۲۱۰۳۴۰۷۳	۶
					جانور شناسی	۳	پرنده شناسی	۲۱۰۳۴۰۸۱	۷
						۱	تنظیم خانواده	۸۱۰۱	۸
	۱۱					۱۴	جمع		

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.