

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی

(گرایش علوم گیاهی)

سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۵۰۱۰۱	تاکسونومی جدید	۲			الزامی
۲	۵۰۱۰۲	اکولوژی پوششهای گیاهی	۲			الزامی
۳	۵۰۱۰۳	متابولیسم گیاهی	۲			الزامی
۴	۵۰۱۰۵	گرده شناسی	۲			اختیاری
۵	۵۰۱۰۶	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۱	۱		کامبود مشترک
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۵۰۱۰۷	یاخته شناسی و بافت شناسی مقایسه ای	۲			الزامی
۲	۵۰۱۰۸	جذب و انتقال	۲			الزامی
۳	۵۰۱۰۹	فلور ایران	۲			اختیاری
۴	۵۰۱۱۰	هالوفیتها	۲			اختیاری
۵	۵۰۱۱۴	آمار پیشرفته و احتمال در زیست شناسی	۲			کامبود مشترک
		<b>جمع واحد</b>	<b>۸</b>			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۵۰۱۱۲	زیست شناسی تکوینی در گیاهان	۲			الزامی
۲	۵۰۱۱۱	جغرافیای گیاهی	۲			اختیاری
۳	۵۰۱۱۷	سمینار ۱	۱			سمینار
۴	۵۰۱۲۱	پتریدوفیتها	۲			اختیاری
		<b>جمع واحد</b>	<b>۷</b>			

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۵۰۱۱۶	پایان نامه	۸			پایان نامه
۲	۵۰۱۱۸	سمینار ۲	۱			سمینار
		<b>جمع</b>	<b>۹</b>			