

نیم سال دوم				
نام درس		کد درس	نوع درس	واحد
عملی	تئوری			
-		۳۵۸۳۰۲	پایه	ریاضی ۲
-		۳۵۸۳۰۷	پایه	شیمی عمومی ۲
	-	۳۹۱۴۲۴	پایه	آز- شیمی عمومی ۲
-		۳۵۸۳۳۴	تخصصی	جانورشناسی ۲
-	-	۳۵۸۳۳۵	تخصصی	آز- جانورشناسی ۲
-		۳۵۸۳۳۶	تخصصی	تشریح مرفولوژی گیاهی
	-	۳۵۸۳۳۷	تخصصی	آز- تشریح مرفولوژی گیاهی
-		۳۵۸۳۵۸	اختیاری	اصول رده بندی گیاهان
-		۳۹۱۴۴۳	پایه	مبانی شیمی آلی
	-	۳۵۸۲۲۱	پایه	آز- مبانی شیمی آلی

نیم سال چهارم

نیم سال سوم				
نام درس		کد درس	نوع درس	واحد
عملی	تئوری			
-	۲	۳۵۸۳۴۱	تخصصی	سیستماتیک گیاهی ۲
۱	-	۳۵۸۳۴۲	تخصصی	آز- سیستماتیک گیاهی ۲
-	۴	۳۵۸۳۱۴	تخصصی	زیست شناسی سلولی و مولکولی
۱	-	۳۵۸۲۱۵	تخصصی	آز- زیست سلولی
-	۲	۳۵۸۳۱۰۴	اختیاری	بیوشیمی تکمیلی
-	۳	۳۵۸۳۳۳	تخصصی	فیزیولوژی جانوری ۱
-	۲	۳۵۸۳۴۳	تخصصی	فیزیولوژی گیاهی ۱
۱	-	۳۹۱۴۵۴	تخصصی	آز- فیزیولوژی گیاهی ۱

نیم سال اول زیست شناسی					
ردیف		نام درس	کد درس	نوع درس	واحد
۱		ریاضی ۱	۳۹۱۴۰۵	پایه	-
۲		شیمی عمومی ۱	۳۹۱۴۱۳	پایه	-
۳		آز- شیمی عمومی ۱	۳۹۱۴۲۲	پایه	-
۴		جانورشناسی ۱	۳۵۸۳۳۲	تخصصی	-
۵		آز- جانورشناسی ۱	۳۵۸۳۳۳	تخصصی	-
۶		فیزیک پایه	۳۵۸۳۰۳	پایه	-
۷		آز- فیزیک پایه	۳۵۸۳۰۴	پایه	-
۸					
۹					

نیم سال سوم

نیم سال سوم					
ردیف		نام درس	کد درس	نوع درس	واحد
۱		سیستماتیک گیاهی ۱	۳۵۸۳۳۹	تخصصی	۲
۲		آز- سیستماتیک گیاهی ۱	۳۵۸۳۴۰	تخصصی	-
۳		آمار زیستی	۳۵۸۳۱۳	تخصصی	۲
۴		مبانی بیوشیمی	۳۵۸۳۱۱	تخصصی	۳
۵		آز- مبانی بیوشیمی	۳۵۸۳۱۲	تخصصی	-
۶		میکروبیولوژی عمومی	۳۵۸۳۳۹	تخصصی	۳
۷		آز- میکروبیولوژی عمومی	۳۵۸۲۱۲	تخصصی	-
۸		اکولوژی	۳۹۱۴۴۸	تخصصی	۳
		آز- اکولوژی	۳۵۸۳۵۲	تخصصی	-

نیم سال ششم				
نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	
جنین شناسی	۳۵۸۳۳۰	تخصصی	-	عملی
آز- جنین شناسی	۳۵۸۳۳۱	تخصصی	-	
بیوفیزیک	۳۵۸۳۴۹	تخصصی	-	
فیزیولوژی جانوری ۳	۳۵۸۳۲۷	تخصصی	-	
آز- فیزیولوژی جانوری ۲	۳۵۸۳۲۶	تخصصی	-	
ریخت و اندام زایی در گیاهان	۳۵۸۳۳۸	تخصصی	-	
متون تخصصی	۳۵۸۳۴۸	تخصصی	-	
تکامل	۳۹۱۴۴۹	تخصصی	-	
پلانگتون شناسی	۳۵۸۳۶۷	اختیاری	-	

نیم سال پنجم					
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	
					عملی
۱	مبانی ژنتیک	۳۵۸۳۱۶	تخصصی	۴	-
۲	آز- مبانی ژنتیک	۳۵۸۲۱۷	تخصصی	-	۱
۳	بافت شناسی	۳۵۸۳۲۸	تخصصی	۲	-
۴	آز- بافت شناسی	۳۵۸۳۲۹	تخصصی	-	۱
۵	فیزیولوژی جانوری ۲	۳۵۸۳۲۵	تخصصی	۳	-
۶	آز- فیزیولوژی جانوری ۱	۳۵۸۳۲۴	تخصصی	-	۱
۷	فیزیولوژی گیاهی ۲	۳۵۸۳۴۵	تخصصی	۲	-
۸	آز- فیزیولوژی گیاهی ۲	۳۵۸۳۴۶	تخصصی	-	۱
۹	زیست مولکولی	۳۵۸۳۵۴	اختیاری	۲	-

نیم سال هفتم					
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	
					عملی
۱	ویروس شناسی	۳۵۸۳۵۰	تخصصی	۲	-
۲	زیست شناسی پرتویی	۳۵۸۳۵۱	تخصصی	۲	-
۳	رشد و نمو گیاهی	۳۵۸۳۴۷	تخصصی	۲	-
۴	فیزیولوژی حواس	۳۵۸۳۱۰۲	اختیاری	۲	-
۵	تالوفیت ها	۳۵۸۳۲۲	تخصصی	۲	-
۶	رفتار شناسی	۳۵۸۳۶۳	اختیاری	۳	-
۷	مبانی کامپیوتر	۳۹۱۴۲۰	اختیاری	۲	-
۸	پروژه	۳۵۸۳۷۹	اختیاری	-	
۹	سمینار	۳۵۸۳۵۶	اختیاری	-	

