

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	پرتوزئولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه پرتوزئولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	مبانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیته‌ها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۵	زیست شناسی جانوری	۱	تستی					
۱۳	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۷	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۸	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه ژنتیک	۸	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۷-۸۶

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۷	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۵	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۹	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۰	۱۱۱۲۰۵۴	زیست شناسی گیاهی	۲	تستی					
۵۱	۱۱۱۲۰۵۵	آزمایشگاه زیست شناسی گیاهی	۲	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۲۰۵۶	آزمایشگاه زیست شناسی جانوری	۱	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۴	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۷۰۸۳	آمارزیستی	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۶۷	۱۳۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۶	تستی					
۶۸	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها

مقطع: کارشناسی

نوع برنامه: --

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۴	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۶	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۲۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۹-۹۸

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	پرتوزئولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه پرتوزئولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	مبانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیته	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۲	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۲	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه ژنتیک	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۳۱۳	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۱	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۷	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۲۳۲۴	ایمونولوژی	۷	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۱۱۵۳۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۰ - زیست شناسی گرایش عمومی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم اول سال تحصیلی ۷۷\_۷۸  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۸۶-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	يك شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۲۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	يك شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۵	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۶	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۲	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۲	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۰۳۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۴۴	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۰	روشهای تکثیر گیاهان	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنش	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۲۰۶۲	اکوفیزیولوژی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۲۰۶۳	سیتوزنتیک گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۶۴	آزمایشگاه سیتوزنتیک	۷	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۱۲۰	متون زیست شناسی (علوم گیاهی)	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۱	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۲۳۱۳	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۱۳۱۱۷	آیین نگارش متون علمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۶	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۵	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۶	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۷	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۴۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۵۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۵	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۲۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۵۸	اصول ورشهای رده بندی گیاهان	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۴۵۸	ریخت شناسی و تشریح گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۴۵۹	آزمایشگاه ریخت شناسی و تشریح گیاهی	۱	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۴۶۰	مبانی جانورشناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۴۶۱	آزمایشگاه مبانی جانورشناسی	۲	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۴۶۲	مبانی بوم شناسی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۲۴۶۳	بیوشیمی ساختار	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۴۶۴	آزمایشگاه بیوشیمی ساختار	۴	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۴۶۵	مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۴۶۶	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۴۶۷	قارچ شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۴۶۸	آزمایشگاه قارچ شناسی	۴	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۴۶۹	ایمنی در آزمایشگاه	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۱۱۲۴۷۰	میکروبیولوژی گیاهی	۹	تشریحی					
۲۳	۱۱۱۲۴۷۹	فیزیولوژی گیاهی ۱ (تغذیه و جذب)	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۱۱۲۴۸۰	بیوشیمی متابولیسم	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۲۴۸۱	آزمایشگاه بیوشیمی متابولیسم	۵	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۲۴۸۲	مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۴۸۳	آزمایشگاه مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۴۸۴	فیزیولوژی گیاهی ۲ (فتوسنتز و تنفس)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۴۸۵	سیستماتیک گیاهی ۳	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۴۸۶	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۳	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۴۸۷	زیست شناسی میکروبی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۴۸۸	آزمایشگاه زیست شناسی میکروبی	۶	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۴۸۹	ژنتیک پایه	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۱۱۲۴۹۰	آزمایشگاه ژنتیک پایه	۶	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۴۹۱	فیزیولوژی گیاهی ۳ (رشد، نمو و تنظیم کننده ها...)	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۳۴۹۲	بوم شناسی گیاهی	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۳۴۹۳	آزمایشگاه بوم شناسی گیاهی	۷	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۳۴۹۴	زیست شناسی تکوینی گیاهی	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۳۴۹۵	ژنتیک مولکولی	۷	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۳۴۹۶	آزمایشگاه ژنتیک مولکولی	۷	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۳۴۹۷	متون تخصصی زیست شناسی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۳۴۹۸	کشت بافت و سلول گیاهی	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۳۴۹۹	جلبک شناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۳۵۰۰	آزمایشگاه جلبک شناسی	۸	تشریحی					
۴۵	۱۱۱۳۵۰۱	مبانی زیست شناسی تکوینی	۸	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۳۵۰۲	تکامل موجودات زنده	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۷	۱۱۱۳۵۰۳	گیاهان دارویی	۹	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۳۵۰۴	آزمایشگاه گیاهان دارویی	۹	تشریحی					
۴۹	۱۱۱۳۵۰۵	زیست شناسی مولکولی	۹	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۳۵۰۶	آزمایشگاه زیست شناسی مولکولی	۹	تشریحی					
۵۱	۱۱۱۳۵۰۷	مردم گیاه شناسی (انتوبوتانی) و گیاهان اقتصادی	۹	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۳۵۰۸	مبانی بیوانفورماتیک	۹	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۵۰۹	طراحی فضای سبز و گیاهان زینتی	۹	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۵۱۰	مبانی زیست فناوری گیاهی	۹	تشریحی					
۵۵	۱۱۱۳۵۱۱	تکامل مولکولی	۹	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۳۵۱۲	ژنتیک گیاهی	۹	تشریحی					
۵۷	۱۱۱۳۵۱۳	مبانی ریز زیست فناوری	۹	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۳۵۱۴	پروژه کارشناسی	۹	تشریحی					
۵۹	۱۱۱۳۴۰۹	فیزیک عمومی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۱۱۳۴۱۰	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۲	تشریحی					
۶۱	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۳۶۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۴۳۶۳	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۱۱۴۳۶۴	شیمی آلی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۱۱۴۳۶۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۳	تشریحی					
۶۶	۱۱۱۷۳۲۸	کارگاه آمار زیستی	۳	تشریحی					
۶۷	۱۱۱۷۳۳۰	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۴/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۸	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۳۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۰	۱۳۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۳/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۱ - زیست شناسی گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۶-۹۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۶	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۸	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۵	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۶	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۷	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۸	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۸۹	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹۰	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۵۴۹	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۵۵۰	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳	۱۱۱۲۴۶۰	مبانی جانورشناسی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴	۱۱۱۲۴۶۱	آزمایشگاه مبانی جانورشناسی	۲	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۴۶۲	مبانی بوم شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۴۶۳	بیوشیمی ساختار	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۲۴۶۴	آزمایشگاه بیوشیمی ساختار	۳	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۴۶۵	مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۴۶۶	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی جانوری	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۴۸۰	بیوشیمی متابولیسم	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۱	۱۱۱۲۴۸۱	آزمایشگاه بیوشیمی متابولیسم	۴	تشریحی					
۱۲	۱۱۱۲۴۸۷	زیست شناسی میکروبی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۴۸۸	آزمایشگاه زیست شناسی میکروبی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۴۸۹	ژنتیک پایه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۵	۱۱۱۲۴۹۰	آزمایشگاه ژنتیک پایه	۵	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۴۹۵	ژنتیک مولکولی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۴۹۶	آزمایشگاه ژنتیک مولکولی	۶	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۵۰۱	مبانی زیست شناسی تکوینی	۸	تشریحی					
۱۹	۱۱۱۲۵۰۲	تکامل موجودات زنده	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۵۰۸	مبانی بیوانفورماتیک	۸	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۵۱۴	پروژه کارشناسی	۹	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۵۲۰	مبانی گیاه شناسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۲۵۲۱	آزمایشگاه مبانی گیاه شناسی	۱	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۵۲۲	مبانی فیزیولوژی گیاهی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۱۱۲۵۲۳	آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی گیاهی	۳	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۲۵۲۴	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۱	۴	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۵۲۵	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی ۱	۴	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۵۲۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۵۲۷	بافت شناسی جانوری	۶	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۵۲۸	بیوفیزیک	۵	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۵۲۹	آزمایشگاه بافت شناسی جانوری	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۵۳۰	بیوشیمی فیزیک	۶	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۵۳۱	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۵۳۲	زیست شناسی پرتوی	۷	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۵۳۳	ایمنی شناسی	۷	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۵۳۴	متون تخصصی زیست شناسی سلولی و مولکول ... ۷	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۵۳۵	مباحثی در ژنتیک	۸	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۵۳۶	مبانی مهندسی ژنتیک	۸	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۵۳۳	زیست شناسی سلول های بنیادی	۹	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۵۳۴	روش های آزمایشگاهی در زیست شناسی و مو... ۹	۹	تشریحی					
۴۱	۱۱۱۲۵۳۵	مبانی زیست فناوری	۹	تشریحی					
۴۲	۱۱۱۲۵۳۶	اخلاق زیستی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۱۱۲۵۳۷	اصول روش های دستگاهی	۹	تشریحی					
۴۴	۱۱۱۲۵۳۸	ایمنی زیستی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۳۳۰۹	فیزیک عمومی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۳۴۱۰	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۱	۳	تشریحی					
۴۷	۱۱۱۴۰۰۳	آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۱	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۴۳۶۲	شیمی عمومی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۴۳۶۳	شیمی عمومی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۱۱۴۳۶۴	شیمی آلی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۱	۱۱۱۴۳۶۵	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۲	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۷۳۲۸	کارگاه آمارزیستی	۳	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۷۳۳۰	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی... ۰۵	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۳۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۸	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۹	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۰	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیل ۹۷-۹۸

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۱۲ - زیست شناسی سلولی و مولکولی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۵	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۶	۱۳۳۳۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

irsoal.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۶۰	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۴	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۲	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۴	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۱۷	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۷	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۷	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه ژنتیک	۸	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۸	تشریحی					
۲۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۸	تشریحی					
۳۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۸	تشریحی					
۳۳	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۵	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۶۵	تشریح ومورفولوژی گیاهی	۲	تستی و تشریح...					
۲۷	۱۱۱۲۰۶۶	آزمایشگاه تشریح ومورفولوژی گیاهی	۲	تستی و تشریح...					
۲۸	۱۱۱۲۰۶۷	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۲	تستی و تشریح...					
۲۹	۱۱۱۲۰۶۸	جانورشناسی ۱	۷	تستی و تشریح...					
۴۰	۱۱۱۲۱۵۸	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریح...					
۴۱	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۳۲۳۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریح...					
۴۴	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۵	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۴۶	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۴۸	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۹	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۲	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۴۲۳۹	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریح...					
۵۱	۱۱۱۷۰۸۳	آمارزیستی	۲	تستی و تشریح...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۲۱۱۲۶۳	مبانی برنامه ریزی آموزش متوسطه	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۳	۱۲۱۱۲۶۴	سنجش واندازه گیری	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۴	۱۲۱۱۲۶۵	اصول وفنون مشاوره وراهنمایی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۵	۱۲۱۱۲۶۶	تولیدوکاربیدموادآموزشی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۲۱۱۲۶۷	مدیریت آموزشی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۲۱۱۲۶۸	روشهاوفنون تدریس	۷	تستی و تشریح...					
۵۸	۱۲۱۱۲۶۹	اصول وفلسفه آموزش وپرورش	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۲۱۱۲۷۰	تمرین دبیری ۱	۸	تشریحی					
۶۰	۱۲۱۱۲۷۱	تمرین دبیری ۲	۹	تشریحی					
۶۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۲۱۲۲۵۸	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریح...					
۶۳	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۶۵	۱۲۱۵۱۵۱	تربیت بدنی ۲	۱	تستی					
۶۶	۱۲۱۷۱۷۱	روانشناسی کودکی ونوجوانی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۲۱۷۱۷۲	روانشناسی تربیتی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۸	۱۲۲۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریح...					
۶۹	۱۲۲۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۱	تستی و تشریح...					
۷۰	۱۲۲۰۴۲۰	اخلاق وتربیت اسلامی	۱	تستی و تشریح...					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

شماره گزارش: ۵۷۹

صفحه: ۳۹ از ۸۰۰

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --

مقطع: کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

ترم ورود: ترم دروس انتقالی

گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی

ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

رشته: ۲۰ - زیست شناسی (دبیری)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳۳۰۴۲۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۱	تستی و تشریح...					
۷۲	۱۳۳۰۴۲۲	تاریخ اسلام	۱	تستی و تشریح...					
۷۳	۱۳۳۰۴۲۳	متون اسلامی	۱	تستی و تشریح...					

irsoal.com

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۳۰ - زیست شناسی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم اول سال تحصیلی ۷۳\_۷۴

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۲۶۰	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۴	۱۱۱۱۲۶۱	ریاضیات پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۳	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	میانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۹	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۱۰	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۱	۱۱۱۲۱۵۸	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۱۲	۱۱۱۲۱۵۹	زیست شناسی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۱۳	۱۱۱۲۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۲۲۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۱۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۷	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۴۲۳۹	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۲۳	۱۱۱۴۲۴۰	شیمی پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۲۴	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۵	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۲۱۲۲۵۸	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۲۷	۱۲۱۲۲۵۹	زبان پیش دانشگاهی	۱	تستی و تشریحی...					
۲۸	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۹	۱۲۱۵۱۵۰	تربیت بدنی ۱	۱	تستی					
۳۰	۱۲۲۰۴۱۸	معارف اسلامی ۱	۱	تستی و تشریحی...					
۳۱	۱۲۲۰۴۱۹	معارف اسلامی ۲	۱	تستی و تشریحی...					
۳۲	۱۲۲۰۴۲۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۱	تستی و تشریحی...					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۳۰ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۶	پرتوزئولوژی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۷	آزمایشگاه پرتوزئولوژی	۵	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۷	۱۱۱۲۰۱۰	مبانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۹	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیته‌ها	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۳	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۴	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۳	تشریحی					
۱۶	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۰	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۲۱	۱۱۱۲۰۲۵	متون زیست شناسی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۲	۱۱۱۲۰۲۶	میکروبیولوژی محیطی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۴	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۵	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۶	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۳	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۳۱	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۲	۱۱۱۲۰۳۶	ژنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه ژنتیک	۷	تشریحی					
۳۴	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۳	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۵	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۳۰ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۷	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۱۱۲۰۴۴	زیست شناسی انگلها	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۴۵	آزمایشگاه زیست شناسی انگلها	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۴۶	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۳	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۷	۱۱۱۲۰۵۱	رشد و نمو گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۸	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴۹	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۳۱۳	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۱	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۷	تشریحی					
۵۲	۱۱۱۲۳۲۴	ایمونولوژی	۷	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۴	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۶	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۸	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۰	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۱۱۵۳۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۴	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۶	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۷	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنجشنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: نوع برنامه درسی  
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶  
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۳۰ - زیست شناسی

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۲۱۵۴۳۳	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	يك شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۳	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۶	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۲۳۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	يك شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۳	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۴	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	يك شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۵	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۶	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۱۱۳	ریاضی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲	۱۱۱۱۱۱۴	ریاضی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۲۰۰۸	تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۲۰۰۹	آزمایشگاه تشریح و مورفولوژی گیاهی	۱	تشریحی					
۵	۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۴	تشریحی					
۶	۱۱۱۲۰۱۲	سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷	۱۱۱۲۰۱۳	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۱	۴	تشریحی					
۸	۱۱۱۲۰۱۴	تالوفیتها	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۹	۱۱۱۲۰۱۶	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۱۱۲۰۱۷	آزمایشگاه زیست شناسی سلولی و مولکولی	۵	تشریحی					
۱۱	۱۱۱۲۰۱۸	میکروبیولوژی عمومی	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۱۲	۱۱۱۲۰۱۹	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۲	تشریحی					
۱۳	۱۱۱۲۰۲۰	سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۴	۱۱۱۲۰۲۱	آزمایشگاه سیستماتیک گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۱۵	۱۱۱۲۰۲۲	زیست شناسی پرتوی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۶	۱۱۱۲۰۲۳	فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۷	۱۱۱۲۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۱	۵	تشریحی					
۱۸	۱۱۱۲۰۲۷	بافت شناسی	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۹	۱۱۱۲۰۲۸	آزمایشگاه بافت شناسی	۶	تشریحی					
۲۰	۱۱۱۲۰۲۹	جانورشناسی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۱۱۲۰۳۰	آزمایشگاه جانورشناسی ۱	۲	تشریحی					
۲۲	۱۱۱۲۰۳۱	فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۱۱۲۰۳۲	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۱	۵	تشریحی					
۲۴	۱۱۱۲۰۳۳	فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۲۵	۱۱۱۲۰۳۴	آزمایشگاه فیزیولوژی جانوری ۲	۶	تشریحی					
۲۶	۱۱۱۲۰۳۵	ریخت زایی و اندام زایی در گیاهان	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۱۱۲۰۳۶	زنتیک	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۸	۱۱۱۲۰۳۷	آزمایشگاه زنتیک	۷	تشریحی					
۲۹	۱۱۱۲۰۳۸	فیزیولوژی جانوری ۲	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۲	دو شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۰	۱۱۱۲۰۳۹	فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۲:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۱۱۲۰۴۰	آزمایشگاه فیزیولوژی گیاهی ۲	۶	تشریحی					
۳۲	۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۳	۱۱۱۲۰۴۲	جانورشناسی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۴	۱۱۱۲۰۴۳	آزمایشگاه جانورشناسی ۲	۴	تشریحی					
۳۵	۱۱۱۲۰۴۴	جنین شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۱۱۲۰۴۷	آزمایشگاه جنین شناسی	۷	تشریحی					
۲۷	۱۱۱۲۰۴۸	تکامل	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۱۱۲۰۴۹	اکولوژی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۹	۱۱۱۲۰۵۰	اکولوژی عملی	۴	تشریحی					
۴۰	۱۱۱۲۰۵۱	رشدونموگیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۱	۱۱۱۲۰۵۲	ویروس شناسی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۲	۱۱۱۲۰۵۷	پایان نامه	۸	تشریحی					
۴۳	۱۱۱۲۰۵۸	اصول و روشهای رده بندی گیاهان	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۴	۱۱۱۲۰۵۹	اکولوژی گیاهی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۱۱۲۰۶۰	روشهای تکثیر گیاهان	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۶	۱۱۱۲۰۶۱	فیزیولوژی تنش	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۷	۱۱۱۲۰۶۲	اکوفیزیولوژی	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۸	۱۱۱۲۰۶۳	سیتوزنتیک گیاهی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۹	۱۱۱۲۰۶۴	آزمایشگاه سیتوزنتیک	۷	تشریحی					
۵۰	۱۱۱۲۱۲۰	متون زیست شناسی (علوم گیاهی)	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۱	۱۱۱۲۱۶۲	مبانی بیوشیمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۲	۱۱۱۲۳۱۳	بیوشیمی ۲	۸	تشریحی					
۵۳	۱۱۱۲۳۱۵	زیست شناسی مولکولی	۸	تشریحی					
۵۴	۱۱۱۳۱۰۹	فیزیک	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۵	۱۱۱۳۱۱۰	آزمایشگاه فیزیک	۲	تشریحی					
۵۶	۱۱۱۴۰۸۲	شیمی ۱	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۲	۵	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵۷	۱۱۱۴۰۸۳	آزمایشگاه شیمی ۱	۱	تشریحی					
۵۸	۱۱۱۴۰۸۴	شیمی ۲	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۹	۱۱۱۴۰۸۵	آزمایشگاه شیمی ۲	۲	تشریحی					
۶۰	۱۱۱۴۰۸۶	شیمی آلی	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۱	۱۱۱۴۰۸۷	آزمایشگاه شیمی آلی	۳	تشریحی					
۶۲	۱۱۱۴۰۹۱	شیمی محیط زیست	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۳	۱۱۱۵۲۱۴	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۱۱۷۰۸۳	آمار زیستی	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۵	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۱۳۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۷	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۱۳۱۱۷	آیین نگارش متون علمی	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۹	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۰	۱۳۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰



دروس سرفصل دانشجویان جاری به  
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم  
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی  
دانشکده: ۱۱ - علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۲ - زیست شناسی  
رشته: ۴۰ - زیست شناسی گرایش علوم گیاهی

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: --  
ترم ورود: ترم دروس انتقالی  
ترم اعمال: ترم دوم سال تحصیلی ۸۸-۸۷

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۲	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۳	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۴	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۵	۱۳۳۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۶	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۳۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۳۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سهشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۱	۱۳۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دوشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۳	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۴	۱۳۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دوشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۵	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۶	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۷	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۸	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰