

## مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی زیست‌شناسی گیاهی - سلولی و تکوینی (کد ۲۲۲۲) دکتری ۱۴۰۲ - ۱۳۹۷

سال ۱۳۹۷					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۳۹۸					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۳۹۹					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۴۰۰					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۴۰۱					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۴۰۲					
ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی گیاهی، سیستماتیک گیاهی و تکوین گیاهی شامل (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زایی و اندام‌زایی)، تشریح گیاهان آوندی، باخته‌شناسی و بافت‌شناسی گیاهی مقایسه‌ای، زیست‌شناسی تکوینی گیاهی)	۸۰	۱	۸۰	۱۳۵ دقیقه

### استادان پاسخگو:

**استعداد تحصیلی: مهندس حسین نامی، زبان انگلیسی: گروه زبان مدرسان شریف**

**مجموعه دروس تخصصی: دپارتمان زیست‌شناسی مدرسان شریف**

**قیمت: ۸۰۰۰۰ تومان**

[www.modaresanesharif.ac.ir](http://www.modaresanesharif.ac.ir)

آدرس انتشارات: میدان انقلاب اسلامی، خیابان جمالزاده شمالی، کوچه بزمه، پلاک ۲