

تحلیل کنکور
کارشناسی ارشد ۹۷
زیست - گیاهی
+ فصول پرتکرار

تلفن مشاوره و ثبت نام در سراسر کشور

۰۲۱-۲۹۶۶



@Modaresanesharif_Channel



/Modaresanesharif.ac





انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد رشته زیست‌شناسی - علوم گیاهی (سراسری-۹۷)

درس تکوین گیاهی (ریخت‌شناسی، تشریح، ریخت‌زائی و اندام‌زائی)

با مقایسه سؤالات آزمون سال ۹۶ و ۹۷ در درس تکوین گیاهی مشخص می‌شود که در سال ۹۷ به طور کلی سؤالات مفهومی‌تر از سؤالات سال ۹۶ بوده است. به طوری که داوطلب می‌بایست منابع موجود اعم از کتاب‌های مرتبط با درس تکوین گیاهی و جزوات دانشگاهی و همین‌طور تست‌های آزمون‌های سال‌های گذشته را به‌طور دقیق و موشکافانه مطالعه کرده باشد تا بتواند به خوبی سؤالات را تحلیل کند و پاسخ مناسب را برگزیند. لازم به ذکر است اگرچه سؤالات مفهومی‌تر شده بودند، ولی سؤالی خارج از مباحث مربوطه ارائه نشده بود. در آزمون سال ۹۷ سؤالات بیشتری از مباحث ریخت‌زایی و اندام‌زایی (به‌ویژه تکامل رویان و اندام‌های گل) ارائه شده بود. بنابراین به‌طور کلی می‌توان گفت که در آزمون سال ۹۷ نسبت به آزمون سال ۹۶ درصد سؤالات حفظی کمتر شده و سؤالات به سمت مفهومی‌شدن پیش رفته‌اند. در سال ۹۷ هم صورت سؤالات و هم پاسخ‌ها طولانی‌تر بودند و با توجه به این که سؤالات بیشتر مفهومی ارائه شده بودند، در نتیجه قدرت تحلیل داوطلب به خوبی مورد سنجش قرار گرفته است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	ریخت‌زایی و اندام‌زایی	۷	۱۴
۲	تشریح گیاهی	۸	۶
۳	مورفولوژی گیاهی	۷	۶
۴	بافت‌های گیاهی	۸	۴



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد رشته زیست‌شناسی - علوم گیاهی (سراسری-۹۷)

درس سیستماتیک گیاهی

سؤالات آزمون سال ۹۷ نسبت به آزمون ۹۶ مباحث گسترده‌تری را دربر می‌گیرد. در هر دو آزمون سال‌های ۹۶ و ۹۷ درصد سؤالات حفظی و مفهومی یکسان بوده است. در آزمون سال ۹۷ طرح اصلی سؤالات از مبحث گیاه‌شناسی بوده است، ولی در سال ۹۷ تعداد سؤالات طرح شده از مبحث قارچ و جلبک و همین‌طور خزه گیان بیشتر از سال ۹۶ می‌باشد. با توجه به اینکه در آزمون سال ۹۷ گستره وسیعی از سؤالات ارائه شده است، در نتیجه دامنه گسترده‌تری از دانش گیاه‌شناسی داوطلب محک زده می‌شود.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	اصول و رده‌بندی	۷	۴
۲	جغرافیای گیاهی	۱	۲
۳	گیاه‌شناسی	۱۷	۱۴
۴	قارچ - جلبک	۴	۶
۵	خزه‌گیان - سرخس‌ها	۱	۴



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی-علوم گیاهی (سراسری-۹۷)

درس فیزیولوژی گیاهی

در درس فیزیولوژی گیاهی سطح دشواری سؤالات آزمون سال ۹۷ نسبت به سؤالات آزمون ۹۶ تفاوت چندانی نکرده بود، ولی در آزمون سال ۹۷ مباحث عناصر غذایی گیاهان و همین‌طور هورمون‌ها بیشتر مورد توجه قرار گرفته بودند و تعداد سؤالات بیشتری را به خود اختصاص داده بودند. حال آنکه در آزمون سال ۹۶ بیشتر از مبحث فتوسنتز سؤالات طراحی شده بودند. در آزمون سال ۹۷ بیشتر سؤالات هورمون‌ها رویکردی مولکولی داشتند و مفهومی‌تر بودند و داوطلب می‌بایست مطالعه‌ای جامع بر روی این مبحث انجام می‌داد. در آزمون سال ۹۷ سؤالات و گزینه‌ها طولانی‌تر بودند.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	جذب و انتقال	۴	۵
۲	هورمون‌های گیاهی	۸	۸
۳	فتوسنتز و تنفس	۱۴	۸
۴	متابولیسم و تغذیه گیاهی	۴	۹



انتشارات مدرسان شريف

تحليل سؤالات کارشناسی ارشد زیست‌شناسی – علوم گیاهی (سراسری-۹۷)

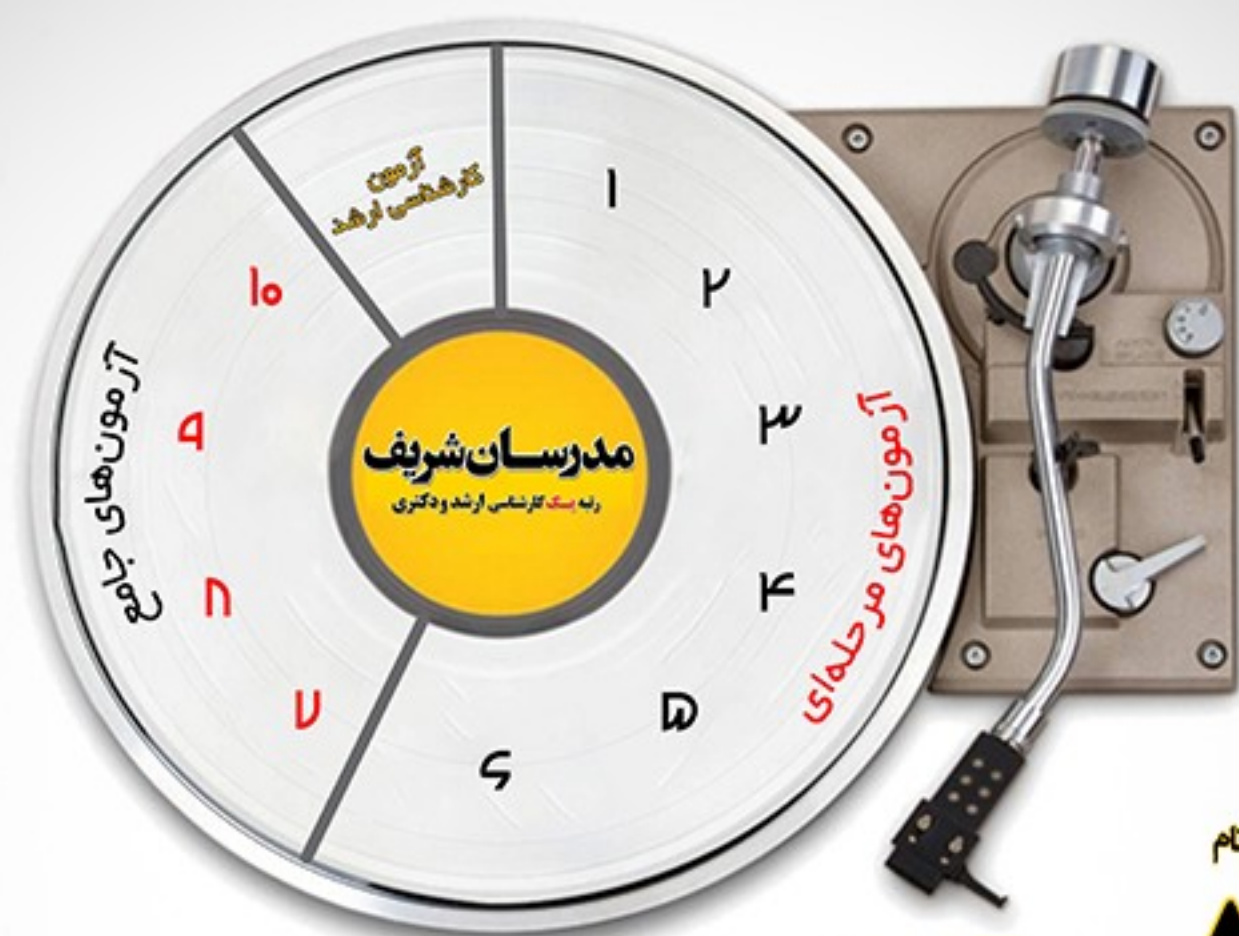
درس مجموعه زیست‌شناسی (گیاهی، جانوری، میکروبی، سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی، بیوفیزیک و اکولوژی و تکامل)

سؤالات این درس در آزمون سال ۱۳۹۷ همچون آزمون سال ۱۳۹۶ با ۴۰ سؤال از هشت درس با همان ترتیب سال ۹۶ و پنج سؤال از هر کدام روبه‌رو هستیم. در سال ۹۷، سؤالات مفهومی‌تر می‌باشد و داوطلب با مطالعه دقیق می‌توانست به همه سؤالات پاسخ دهد، داوطلب با مطالعه دقیق دروس تخصصی خود (میکروبی، سلولی و مولکولی، ژنتیک، بیوشیمی و بیوفیزیک) در درس مجموعه زیست‌شناسی نیز می‌تواند درصد بالایی از سؤالات را پاسخ دهد. دروس گیاهی، جانوری و اکولوژی و تکامل ۱۵ سؤال را دارا هستند که داوطلب با مطالعه مدرسان شريف و منابع این درس‌ها می‌تواند به آن‌ها پاسخ دهد، اما با توجه به تعداد کم‌تر سؤالات، داوطلب بهتر است که تمرکز خود را بر روی درس‌های اصلی و تخصصی قرار دهد.

تعداد سؤالات مفهومی در درس‌های ژنتیک، بیوشیمی و بیوفیزیک درصد بالاتری را در سال ۹۷ به خود اختصاص می‌دهد.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۷
۱	گیاهی	۵	۵
۲	جانوری	۵	۵
۳	میکروبی	۵	۵
۴	سلولی و مولکولی	۵	۵
۵	ژنتیک	۵	۵
۶	بیوشیمی	۵	۵
۷	بیوفیزیک	۵	۵
۸	اکولوژی و تکامل	۵	۵

هر ثانیه فرصتی است برای دگرگون کردن زندگیتان!



آغاز ثبت نام

مرحله آزمون آزمایشی جامع

[همراه با مشاوره هفتگی
رایگان با رتبه‌های برتر
تمامی رشته‌ها]

شبه سازی شده کارشناسی ارشد

تلفن مشاوره و ثبت نام در ۱۸۰ نمایندگی سراسر کشور

۰۲۱-۲۹۶۶