



مدرسان شریف

رتبه یک کارشناسی ارشد و دکتری

تحلیل کنکور
کارشناسی ارشد ۹۶
علوم باغبانی
+ فصول پرتکرار

تلفن مشاوره و ثبت نام در سراسر کشور

۰۲۱-۲۹۶۶



@Modaresanesharif_Channel



/Modaresanesharif.ac





مدرسان شریف

جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی
کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶

۲۹۶۶

مدرسان شریف

- رتبه یک کارشناسی ارشد و دکتری
- مقدم شما و مهمانان و نجیبان عزیز را گرامی می‌داریم
- رتبه تک کارشناسی ارشد و دکتری
- از سون‌های آزمایشی
- پست‌های آموزشی
- گلاس‌های حضور
- مشارکت‌ها و تعهدات تحصیلی

مدرسان شریف

- جشن بزرگ
- نقدیر از رتبه‌های برتر
- کارشناسی ارشد و دکتری

مدرسان شریف

- جشن بزرگ
- نقدیر از رتبه‌های برتر
- کارشناسی ارشد و دکتری

مدرسان شریف

- رتبه تک کارشناسی ارشد و دکتری
- مقدم شما و مهمانان و نجیبان عزیز را گرامی می‌داریم
- رتبه تک کارشناسی ارشد و دکتری
- از سون‌های آزمایشی
- پست‌های آموزشی
- گلاس‌های حضور
- مشارکت‌ها و تعهدات تحصیلی

مدرسان شریف

- رتبه تک کارشناسی ارشد و دکتری
- مقدم شما و مهمانان و نجیبان عزیز را گرامی می‌داریم
- رتبه تک کارشناسی ارشد و دکتری
- از سون‌های آزمایشی
- پست‌های آموزشی
- گلاس‌های حضور
- مشارکت‌ها و تعهدات تحصیلی

جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی موسسه مدرسان شریف در آزمون کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶ - سوم آذرماه سال ۹۶ - برج میلاد- تهران

[/Modaresanesharif.ac](https://www.instagram.com/Modaresanesharif.ac)
[@Modaresanesharif_channel](https://www.instagram.com/Modaresanesharif_channel)



جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی موسسه مدرسان شریف در آزمون کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶ - سوم آذرماه سال ۹۶ - برج میلاد- تهران

[/Modaresanesharif.ac](https://www.instagram.com/Modaresanesharif.ac)
[@Modaresanesharif_channel](https://www.instagram.com/Modaresanesharif_channel)

جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی موسسه مدرسان شریف در آزمون کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶ - سوم آذرماه سال ۹۶ - برج میلاد- تهران

[/Modaresanesharif.ac](https://www.instagram.com/Modaresanesharif.ac)
[@Modaresanesharif_channel](https://www.instagram.com/Modaresanesharif_channel)



جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی موسسه مدرسان شریف در آزمون کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶ - سوم آذرماه سال ۹۶ - برج میلاد- تهران

[/Modaresanesharif.ac](https://www.instagram.com/Modaresanesharif.ac)
[@Modaresanesharif_channel](https://www.instagram.com/Modaresanesharif_channel)

جشن تقدیر از رتبه‌های یک و تک رقومی موسسه مدرسان شریف در آزمون کارشناسی ارشد و دکتری ۹۶ - سوم آذرماه سال ۹۶ - برج میلاد- تهران

[/Modaresanesharif.ac](https://www.instagram.com/Modaresanesharif.ac)
[@Modaresanesharif_channel](https://www.instagram.com/Modaresanesharif_channel)



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی – علوم باغبانی (دولتی – ۹۶) درس ازدیاد نباتات

در آزمون سال ۹۶ همانند آزمون سال ۹۵، از مباحث ساختارهای افزایش و محیط کشت و همچنین مبحث افکندن، سؤالی مطرح نشده است. در مبحث تکثیر جنسی، تعداد سؤالات نسبت به سال ۹۵ کاهش یافته بود. البته علت این امر کاهش تعداد سؤالات ازدیاد نباتات از ۳۰ سوال به ۲۵ سوال در کنکور ۹۶ است. در مبحث تکثیر جنسی، سؤالات نسبت به سال گذشته سخت تر بوده است. در مبحث قلمه تعداد سؤالات نسبت به سال گذشته کاهش داشته و از ۳ سوال در سال ۹۵، به ۲ عدد در آزمون امسال رسیده و سطح سؤالات نسبت به سال قبل بسیار سخت تر است. در مبحث اصول ازدیاد رویشی نیز تعداد سؤالات از ۵ سوال در سال ۹۵، به ۳ سوال کاهش یافته است. با وجود کاهش تعداد کل سؤالات این درس، تعداد سؤالات مبحث کشت بافت نسبت به سال گذشته افزایش پیدا کرده است. سؤالات امسال در کل از پارسال سخت تر بوده و تاحدودی هم سطح سؤالات آزمون های مدرسان بوده است.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۵	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶
۱	ساختارهای افزایش و محیط کشت	-	-
۲	تکثیر جنسی	۱۶	۸
۳	اصول ازدیاد رویشی	۵	۳
۴	قلمه	۳	۲
۵	پیوند	۲	۲
۶	افکندن	-	-
۷	تکثیر از طریق ساختارهای رویشی	۲	۳
۸	کشت بافت	۲	۴
۹	هورمون	-	۳



انتشارات مدرسان شریف

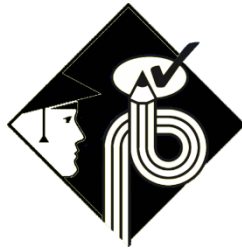
تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی (دولتی - ۹۶)

درس خاک‌شناسی و گیاه‌شناسی

در آزمون کارشناسی ارشد سال ۹۶ از درس خاک‌شناسی، ۱۲ سؤال طرح شد که از کلیه مباحث تقریباً تعداد سؤال یکسانی طرح شده بود و سؤالات به نسبت سال ۹۵ آسان‌تر و یا همانند سال ۹۵ بودند. این نشان می‌دهد داوطلب باید بر کلیه مباحث مسلط باشد. سؤالات کنکور ۹۶ نسبت به سال ۹۵ از سطح دشواری کمتری برخوردار بوده، ولی تعداد سؤالات مفهومی و محاسباتی همانند سال گذشته می‌باشد. بیشتر سؤالات از کتاب‌های خاک‌شناسی عمومی دکتر شهلا محمودی و جزوه خاک‌شناسی عمومی دانشگاه تهران طرح شده است.

در بخش گیاه‌شناسی آزمون سال ۹۶، تعداد ۱۳ سؤال طرح شد و بیشترین سؤالات مربوط به بخش رده‌بندی گیاهان و مورفولوژی دستگاه زایشی بود که بیش از ۸۰ درصد سؤالات از این دو بخش طرح شده بود. به طور کلی، سطح سختی سؤالات در مقایسه با سال ۹۵ تا حدودی مشکل‌تر بود و به نظر می‌رسد منابع اصلی برای طرح سؤالات گیاه‌شناسی سال ۹۵، جزوه گیاه‌شناسی دکتر احمد قهرمان بوده است. در کل تعداد سؤالات درس خاک‌شناسی و گیاه‌شناسی نسبت به سال ۹۶ کاهش پیدا کرده و از ۳۰ سؤال به ۲۵ سؤال تبدیل شد.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۵	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶
۱	شیمی خاک	۲	۲
۲	فیزیک خاک	۷	۳
۳	بیولوژی خاک	۴	۲
۴	حاصلخیزی	-	۲
۵	تغذیه	۲	۲
۶	رده‌بندی خاک	-	-
۷	رنگ خاک	-	-
۸	شور و سدیمی	-	۱
۹	ویژگی‌های سلول گیاهی	-	-
۱۰	بافت‌های گیاهی	۲	-
۱۱	مورفولوژی دستگاه رویشی	۲	۲
۱۲	مورفولوژی دستگاه زایشی	۵	۴
۱۳	فتوسنتز و تنفس	-	-
۱۴	هورمون‌ها	۲	-
۱۵	رده‌بندی گیاهان	۴	۷



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی – علوم باغبانی (دولتی – ۹۶) درس زبان عمومی و تخصصی

سؤالات درس زبان عمومی و تخصصی سال ۹۶، به طور مرسوم و مشابه با سال‌های قبل، شامل ۳۰ سؤال است که ۱۵ سؤال مربوط به زبان عمومی و ۱۵ سؤال شامل سؤالات زبان تخصصی است. سؤالات زبان عمومی شامل ۱۰ سؤال از واژگان و ۵ سؤال مربوط به قواعد زبان در قالب cloze است. سؤالات زبان تخصصی در قالب ۳ متن تخصصی و هر یک از این متون شامل ۵ سؤال است.

بخش واژگان شامل ۱۰ سؤال است و در صورتی که داوطلب دایره لغات وسیعی در ذهن داشته باشد، می‌تواند به سرعت به سؤالات این بخش پاسخ دهد. داوطلبانی که به طور کلی زبان انگلیسی آن‌ها در سطح مطلوبی قرار ندارد، می‌توانند با افزایش دایره لغات خود با مطالعه کتاب‌هایی نظیر ۵۰۴ و ۱۱۰۰، از این بخش نمره کسب کنند.

سؤالات بخش cloze، از قواعد زبان طرح می‌شود و با توجه به این که اکثراً در گزینه‌ها از شکل‌های مختلف افعال استفاده می‌شود و گزینه‌ها شبیه به هم هستند، توصیه می‌شود داوطلبین فقط در صورتی به این بخش از سؤالات پاسخ دهند که دانش کافی از قواعد زبان انگلیسی داشته باشند.

در بخش زبان تخصصی مشابه سال گذشته ۳ متن و هر یک با ۵ سؤال آورده شده است. با این حال سطح این متون نسبت به سال‌های گذشته آسان‌تر شده، اما با توجه به طولانی بودن هر سه متن توصیه می‌شود داوطلب بعد از نگاه اجمالی به متن از تکنیک‌های پاسخگویی به سؤالات درک مطلب استفاده کنند و وقت خود را صرف مطالعه و بازگشت به متن نکنند (ابتدا سؤالات مطالعه شود و سپس در متن به دنبال جواب باشند).

در صورتی که داوطلبی در مدیریت زمان آزمون، وقت کمتری برای پاسخگویی به سؤالات زبان در نظر گرفته و قصد دارد یک یا دو متن از این سه را پاسخ دهد، بهتر است در نگاهی اجمالی متن‌ها را بررسی کرده و متنی آسان‌تر را انتخاب کند که مفهوم آن قابل درک‌تر باشد.



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی (دولتی - ۹۶)

درس سبزی کاری و گل کاری

در آزمون کارشناسی ارشد سال ۹۵، در درس سبزی کاری همانند سال‌های گذشته بیشترین تعداد سؤال (۶ عدد) از مبحث سبزی‌های میوه‌ای مطرح شده است. در سال ۹۶ هیچ سؤالی از مبحث سبزی کاری عمومی مطرح نشده بود، ولی تقریباً از نظر سختی، مشابه سال ۹۵ بوده است. در مبحث سبزی‌های پیازی، غده‌ای و ریشه‌ای تعداد سؤالات ۴ عدد بود که نسبت به سال ۹۵ یک سؤال بیشتر بود، اما نسبت به سال گذشته دشوارتر بوده و از مباحث تکراری که در سال‌های گذشته نیز مطرح شده بود، آمده است. در بحث سبزی کاری عمومی، ۳ سؤال آمده که نسبت به سال قبل ۲ عدد افزایش داشته و سطح دشوارتری نیز دارد و برای پاسخگویی نیازمند مطالعه منابع بیشتر مانند جزوه سبزی کاری دکتر کاشی است. در مبحث قارچ مانند سال ۹۵، ۱ سؤال و در مبحث کلم‌ها نیز ۲ سؤال و از سبزی‌های دانه‌ای سؤالی طرح نشده بود.

در درس گل کاری نیز تعداد سؤالات از مباحث مختلف یکسان و نزدیک به هم بود و از مبحث گل‌های بریدنی سؤالی طرح نشده بود. سطح سؤالات نیز متوسط بود و نیازمند مطالعه جلد اول کتاب گل کاری دکتر قهساره نیز می‌باشد. در مبحث گل کاری عمومی ۳ سؤال مطرح شد که نسبت به سال ۹۵ یک عدد افزایش داشته و از سطح بالاتری نیز برخوردار بود. در مبحث گل‌های پیازی، ۳ سؤال مطرح شده که نسبت به سال گذشته ۲ سؤال افزایش یافته است. از مبحث گل‌های گلدانی سؤالی مطرح نشده و از مبحث گیاهان آپارتمانی برخلاف سال گذشته که سؤالی مطرح نشد، ۱ سؤال مطرح شده بود.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۵
۱	قارچ‌ها	۱	۱
۲	سبزی‌های پیازی	۱	۱
۳	سبزی کاری عمومی	۳	۱
۴	سبزی‌های ریشه‌ای و غده‌ای	۳	۲
۵	کلم‌ها	۲	۲
۶	سبزی‌های برگ‌گی	۳	۲
۷	سبزی‌های میوه‌ای	۰	۶
۸	چمن و چمن کاری	۳	۳
۹	گل کاری عمومی	۳	۲
۱۰	گل‌های سوخدار	۳	۱
۱۱	گیاهان آپارتمانی	۱	۰
۱۲	گیاهان چند ساله	۱	۱
۱۳	گیاهان یک‌ساله	۱	۲
۱۴	گیاهان چوبی زینتی	۰	۲
۱۵	گل‌های بریدنی	۰	۴



انتشارات مدرسان شریف

تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی (دولتی - ۹۶)

درس فیزیولوژی و فیزیولوژی پس از برداشت

در کنکور سال ۹۶ سؤالات محاسباتی به کار نرفته است، ولی سؤال‌ها مفهومی‌تر هستند. همچنین همان طور که دیده می‌شود، اکثر سؤالات روی بیوشیمی محصولات باغی، بیماری‌ها و نابسامانی‌های محصولات باغی، فتوسنتز، سازمان گیاهی و روابط آبی تمرکز بیشتری دارند. همچنین کتاب‌های فیزیولوژی گیاهی از دکتر جلیل مرندی و دکتر راحمی و در بخش فیزیولوژی از کتاب مقدمه‌ای بر فیزیولوژی گیاهی از دکتر احمدی و کتاب فیزیولوژی گیاهی از تایز و زایگر بیشترین سؤال‌ها می‌آید.



شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۵	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶
۱	گیاه و نیتروژن	۱	-
۲	سازمان گیاهی و روابط آبی و خاک	۴	۴
۳	فتومورفوژنز و فتوپریودیسم	۲	۱
۴	متابولیسم کربن و تنفس	۲	۲
۵	فیزیولوژی تنش و فتوسنتز	۳	۳
۶	متابولیسم و مولکول‌های مهم گیاهی	۲	۳
۷	عناصر غذایی	۱	۱
۸	آماده نمودن فرآورده باغی برای بازار	-	-
۹	بیماری‌های مرتبط به پس از برداشت و انبار محصولات باغی	۲	۳
۱۰	بیوشیمی محصولات باغی	۳	۳
۱۱	بسته بندی محصولات باغی	-	-
۱۲	فناوری انبار	۳	۲
۱۳	اتلاف آب و رطوبت	۱	-
۱۴	میوه‌های فراز گرا و نافرازگرا	۳	۱
۱۵	ارزیابی و مدیریت کیفی محصولات باغی	۳	۲



انتشارات مدرسان شریف

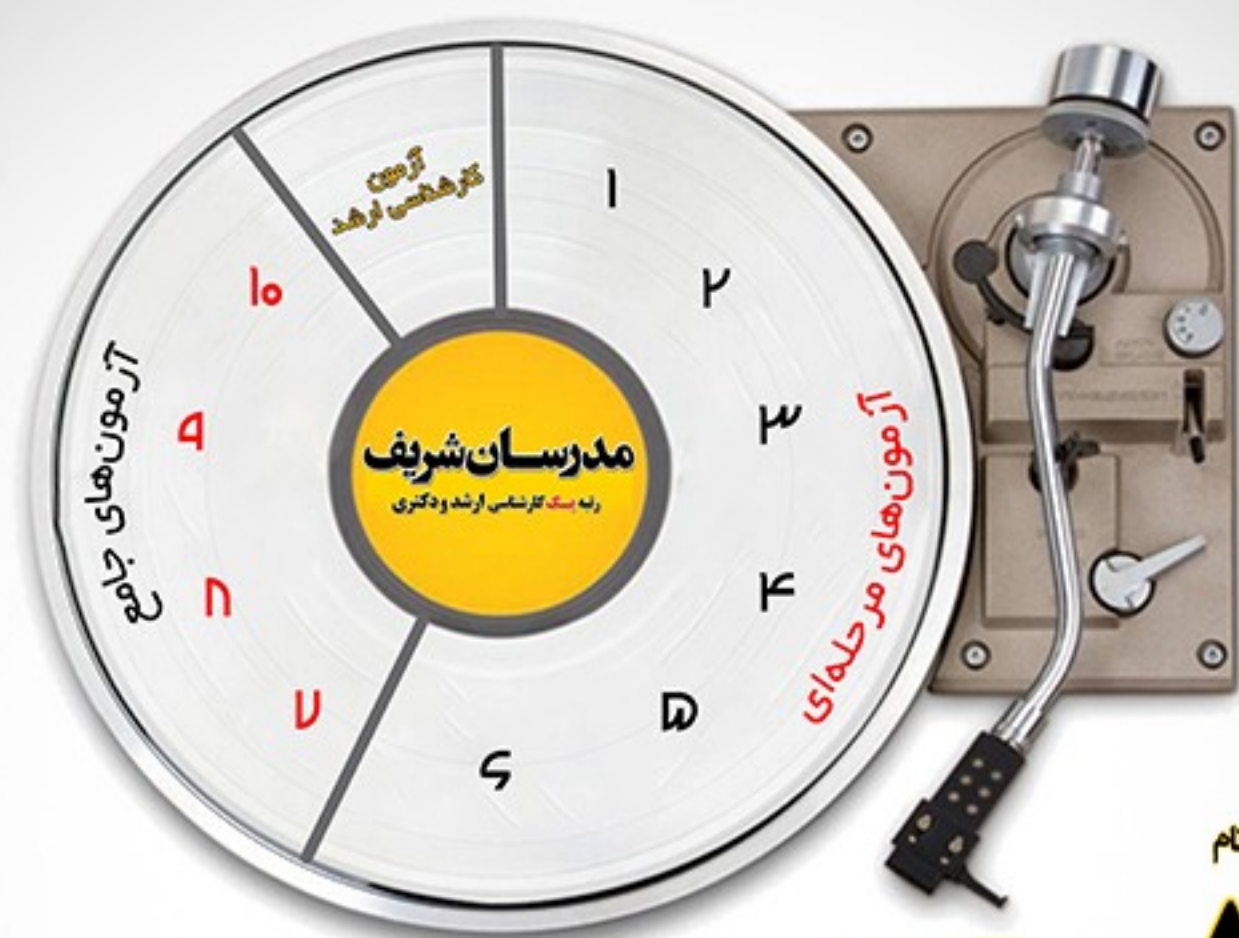
تحلیل سؤالات کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی (دولتی - ۹۶) درس میوه‌کاری

به نظر می‌رسد سؤالات سال ۹۵ هم از نظر تعداد و هم دشواری نسبت به سال ۹۶ در سطح بالاتری قرار داشتند.

سؤالات سال ۹۵ نسبت به سال ۹۶ پیچیده‌تر و مفهومی‌تر بودند و به جز ۲ مورد در سؤالات سال ۹۶ در بخش ریزمیوه‌ها و عمومی بقیه با مطالعه جزوات و حتی خلاصه کتاب‌های اساتید مانند دکتر جلیلی مرندی قابل حل بودند. در سال ۹۶ سؤالات زیادی در بخش هسته‌داران و دانه‌داران مطرح شد، در حالی که در سال ۹۵ مرکبات، توت‌فرنگی و گرمسیری‌ها تعداد بیشتری داشتند. همچنین پراکندگی و تنوع سؤالات در سال ۹۵ بهتر از سال ۹۶ بود.

شماره فصل	نام فصل	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۵	تعداد سؤالات در آزمون ۱۳۹۶
۱	توت‌فرنگی	۳	۲
۲	خشکباری‌ها	۵	۱
۳	میوه‌های دانه‌دار	۱	۳
۴	کیوی	۱	۱
۵	خرما	۱	-
۶	تمشک و بلوبری	-	-
۷	مرکبات	۲	۱
۸	زیتون	۲	۱
۹	انار	-	-
۱۰	انگور	۱	۲
۱۱	میوه‌های هسته‌دار	-	۵
۱۲	موز	-	-
۱۳	میوه‌های گرمسیری و نیمه‌گرمسیری	۳	۳
۱۴	میوه‌کاری عمومی	۱۰	۴
۱۵	میوه‌های معتدله	۱	۲

هر ثانیه فرصتی است برای دگرگون کردن زندگیتان!



آغاز ثبت‌نام

آزمایشی مرحله آزمون جامع

همراه با مشاوره هفتگی
رایگان با رتبه‌های برتر
تمامی رشته‌ها

شبه‌سازی شده کارشناسی ارشد

تلفن مشاوره و ثبت‌نام در ۱۸۰ نمایندگی سراسر کشور

۰۲۱-۲۹۶۶