



زبان عده‌می و تخصصی

ویژه گروه کشاورزی

شامل:

- ✓ شرح درس
- ✓ نکته
- ✓ مثال‌های حل شده
- ✓ نکات کلیدی
- ✓ تست‌های طبقه بندی شده
- ✓ پاسخ تشریحی تست‌های طبقه بندی شده همراه با سطح بندی سوالات

تألیف: رضا حسینی دوست

بهار ۹۰

سرشناسه:	حسینی دوست، رضا، ۱۳۶۴ -
عنوان و پدیدآور:	زبان عمومی و تخصصی ویژه گروه مهندسی کشاورزی شامل شرح درس، نکته، مثال‌های ... /
مشخصات نشر:	تألیف رضا حسینی دوست.
مشخصات ظاهری:	تهران: علوی فرهیخته، ۱۳۹۰.
فروست:	۱۳۵ ص.
شابک:	مجموعه کتب همراه کارشناسی ارشد علوی
وضعیت فهرست نویسی:	۱۰۰۰۰۰ ریال: 9-378-169-964-978
موضوع:	فیبیا
موضوع:	دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع:	زبان انگلیسی -- کتاب‌های قرائت -- کشاورزی
موضوع:	زبان انگلیسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع:	کشاورزی -- مهندسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع:	آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران
رده‌بندی کنگره:	۱۳۹۰ : ۵ ن ۲۳۵۳ LB
رده‌بندی دیویی:	۱۶۶۴/۷۸
شماره کتابخانه ملی:	۲۳۹۸۱۹۵



انتشارات علوی فرهیخته

نام کتاب:	زبان عمومی و تخصصی ویژه گروه مهندسی کشاورزی
تألیف:	رضا حسینی دوست
ناشر:	علوی فرهیخته
چاپ:	اول - ۹۰
حروفچینی:	علوی
صفحه‌آرایی:	غلامزاده
شمارگان:	۱۰۰۰ نسخه
قیمت:	۱۰۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۱۶۹-۳۷۸-۹

ISBN: 978-964-169-378-9

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به ناشر است و استفاده بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و قابل تعقیب و پیگرد قانونی خواهد بود.

نشانی: میدان انقلاب - خیابان جمالزاده جنوبی - خیابان کلهر - پلاک ۱۶

تلفن: ۶۶ ۴۲ ۴۷ ۶۶

یادداشت ناشر

مجموعه حاضر که با عنایات حضرت باری تعالی و بواسطه زحمات بی‌دریغ و ساعت‌ها کار گروهی دهها تن از نخبگان عرصه علم و دانش تهیه و تدوین گردیده، تحفه‌ای است ناقابل که انتشارات علوی فرهیخته افتخار آن را دارد تا به حکم وظیفه، پیشکش تمامی دانشجویان، فارغ‌التحصیلان دوره کارشناسی و علاقمندان به تحصیلات تکمیلی نماید.

بی‌گمان انگیزه ناشر از ارائه مجموعه حاضر، ارتقاء سطح کیفی و کمی کتاب‌های آمادگی آزمون کارشناسی ارشد، به سطحی بالاتر از آنچه تاکنون ارائه شده است، می‌باشد. بدین خاطر، پیش از آغاز مرحله نگارش و تدوین با شناسایی نقاط ضعف موجود در مجموعه‌های مشابه، سعی در مرتفع نمودن آن و گردآوری مطالب علمی از کتب مرجع و جزوات اساتید برتر با توجه به سرفصل‌های معرفی شده از سوی شورای عالی آموزش و برنامه‌ریزی نموده است و بدین جهت است که با افتخار ادعای آن را داریم که نسل نوینی از کتاب‌های کمک آموزشی، در مقطع کارشناسی ارشد را ارائه نموده‌ایم.

بی‌تردید هیچ دلیلی جز مطالعه دقیق مجموعه حاضر نمی‌تواند صدق این ادعا و مبین گفتار ما باشد. لیکن جهت مزید اطلاع داوطلبان به اختصار پاره‌ای از ویژگی‌های بارز مجموعه حاضر را بیان می‌نمائیم.

۱- تألیف گروهی

گردآوری مطالب علمی و تدوین کتاب حاضر را، گروهی از برترین نفرات آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکترای بر عهده داشته‌اند به طوری که همواره این اعتقاد راسخ در بین مسئولان انتشارات علوی فرهیخته وجود داشته است که حاصل و ثمره کار گروهی نتیجه‌ای بس مطلوب‌تر و مفیدتر از کتابهایی که توسط یک مؤلف منفرد تألیف می‌گردد، خواهد داشت.

۲- جامعیت مجموعه حاضر

مدیریت زمان بی‌تردید یکی از دغدغه‌های اصلی تمامی داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد می‌باشد. در مجموعه حاضر با تمام توان کوشیده شده است جامعیت مباحث مطروحه همواره لحاظ گردد. به طوری که داوطلب جز در موارد نادر و استثنایی ضرورتی برای مراجعه به سایر جزوات و یا حتی کتب مرجع احساس ننماید.

۳- کاربردی بودن مباحث

دید غالب در تهیه متون علمی مجموعه حاضر، کسب نتیجه در آزمون کارشناسی ارشد بوده است، لذا با بررسی آزمون‌های سنوات گذشته و استخراج تست‌ها و طرح سوالات احتمالی از مباحث مختلف، سعی شده است از مطالبی که احتمال طرح سوال از آن‌ها کمتر از یک درصد است، به طور خلاصه و تنها در حد اشاره یاد شود تاوقت داوطلب به افزایش تبصر بر مباحث اصلی متمرکز گردد.

۴- بهره‌گیری از کتب مرجع معتبر و متعدد و جزوات برتر

در تألیف این اثر، تمامی سعی بر آن بوده است که از کتب مرجع و نیز جزوات اساتید برتر دانشگاه‌های معتبر استفاده شود تا بدین ترتیب مجموعه حاصل دارای بالاترین درجه خلوص علمی بوده و ضمناً حاوی نکات برجسته و مهم در هر فصل که بتواند در آزمون کنکور کارشناسی ارشد مفید واقع گردد.

۵- نکته‌ها و مثال‌ها

نکته‌ها و مثال‌ها یکی از ارکان اصلی مجموعه حاضر را تشکیل می‌دهد. به طوری که در تمامی فصول نکته‌ها به صورت کاملاً متمایز ذکر گردیده و بلافاصله یک مثال بعد از آن آورده شده است تا کاربرد آن نکته را در عمل به طور عینی به داوطلب نشان دهد. بدین ترتیب از ترکیب نکات و مثال‌ها مجموعه‌ای کاملاً علمی - کاربردی مهیا شده است.

۶- تست‌های سطح‌بندی شده

سطح بندی تست‌ها، آنهم به طور دقیق و کاملاً کارشناسی، یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد این مجموعه است که به اشکال مختلف می‌تواند نقاط ضعف داوطلب را پس از مطالعه این اثر معین نماید. بدین ترتیب داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد می‌توانند با توجه به سطح تستی که درست یا غلط پاسخ داده‌اند، راجع به اطلاعات علمی خود قضاوت نموده و جهت برنامه‌ریزی درسی و مطالعه فصول از آن استفاده نمایند.

۷- پاسخ‌های کاملاً تشریحی

از نظر ناشر، پاسخ تشریحی تست‌های مندرج یکی از مهم‌ترین قسمت‌های کتاب در فرآیند آموزش می‌باشد. زیرا هنگامی که یک داوطلب در انتخاب پاسخ صحیح یک تست دچار خطا می‌شود، معلوم است که در آموختن آن نکته یا نکاتی که در تست لحاظ گردیده موفق نبوده است.

لذا پاسخ‌های واقعاً تشریحی می‌توانند علاوه بر نقش آموزشی بسیار قوی و بازآموزی مجدد مطالب درسی، بهترین و کوتاهترین راه برای حل تست را در پاسخ‌های تشریحی به داوطلب بیاموزد. بدین ترتیب حل تست‌های این مجموعه همراه با پاسخ تشریحی یک دوره بازآموزی کامل خواهد بود.

۸- کادر فنی متبحر

برخلاف آنچه در اکثر کتاب‌های کمک آموزشی به لحاظ فرآیند چاپ و صفحه‌بندی نامطلوب دیده می‌شود، انتشارات علوی فرهیخته اهمیت وافر را صرف افزودن به کیفیت فرآیند چاپ از لحظه تایپ متن، رسم اشکال و صحافی نموده است تا در نهایت داوطلب با اثری چشم‌نواز روبرو گردد.

بی‌تردید علی‌رغم تمامی تلاش دست‌اندرکاران مجموعه حاضر در جهت ارائه اثری خالی از عیب و نقص، از شما داوطلبان گرامی و نکته‌سنج و تیزبین انتظار دارد تا ما را از پیشنهادات، انتقادات و تذکرات بجای خود مستفیض نمائید. در پایان لازم است از تمامی عزیزانی که در ماه‌های طولانی آماده‌سازی این اثر ما را یاری کرده‌اند صمیمانه تشکر و قدردانی نمایم به ویژه جناب آقای مهندس فرزاد شریفی (مدیریت اجرایی)، جناب آقای رضا حسینی‌دوست (مؤلف)، سرکار خانم غلامزاده ناظر فنی (صفحه‌بند) و گروه ویراستاری انتشارات.

مقدمه

به دلیل این که این شاخه از علوم و مهندسی هر روز توسعه یافته و تغییرات زمانی آن سریع می باشد، فارسی کردن مستندات و متون مربوط به آن برای استفاده به عنوان مرجع و منبع کار مناسبی به نظر نمی رسد و تسلط بر زبان انگلیسی است که کلید موفقیت محسوب می شود. دانستن هر چه بیش تر گرامر، توسعه دامنه لغات تخصصی و افزایش مهارت درک مطلب، به تسلط بر زبان انگلیسی کمک می کند و بهترین مسیر برای رسیدن به این توانایی، مطالعه دائمی متن ها و مستندات جدید تخصصی در حوزه مهندسی کامپیوتر، علوم کامپیوتر و مهندسی فناوری اطلاعات است.

این کتاب با هدف کمک به داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد در رشته مهندسی کشاورزی برای موفقیت بیش تر در بخش زبان تخصصی انگلیسی آماده شده است. در بخش پاسخ آزمون ها، سعی شده متون فارسی تا حد امکان به متن اصلی انگلیسی نزدیک باشد. متن اصلی انگلیسی (سؤالات کنکور کارشناسی ارشد) در بعضی موارد اشکالاتی داشته که در این کتاب به صورت تصحیح شده آمده است.

با سپاس از پروردگار و قدردانی از همه آموزگارانم به ویژه پدر و مادرم، امیدوارم این کتاب برای خوانندگان محترم اثربخش باشد. از همه عزیزانی که این کتاب را مطالعه می کنند خواهشمندم، ایرادات و اشکالات کتاب و نیز نقطه نظرات ارزشمند خود را به مؤسسه علوی منتقل نمایند تا در ویرایش بعدی از آن ها بهرمنند شویم.

رضا حسینی دوست

Rhd.agri@yahoo.com

بهار ۹۰

فهرست مطالب

فصل اول: مروری بر گرامر زبان انگلیسی

۱..... مروری بر گرامر زبان انگلیسی

فصل دوم: آزمون‌های سنوات گذشته

۲۵.....	آزمون سال ۱۳۸۱.....
۳۰.....	آزمون سال ۱۳۸۲.....
۳۵.....	آزمون سال ۱۳۸۳.....
۳۹.....	آزمون سال ۱۳۸۴.....
۴۳.....	آزمون سال ۱۳۸۵.....
۴۷.....	آزمون سال ۱۳۸۶.....
۵۱.....	آزمون سال ۱۳۸۷.....
۵۵.....	آزمون سال ۱۳۸۸.....
۶۰.....	آزمون سال ۱۳۸۹.....
۶۵.....	آزمون سال ۱۳۹۰.....
۷۰.....	آزمون اصلاح نیاات سال ۱۳۹۱.....
۷۵.....	آزمون بیوتکنولوژی سال ۱۳۹۱.....
۸۰.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۱.....
۸۵.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۲.....
۹۱.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۳.....
۹۶.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۴.....
۱۰۱.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۵.....
۱۰۶.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۶.....
۱۱۱.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۷.....
۱۱۷.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۸.....
۱۲۳.....	پاسخ تشریحی آزمون سراسری سال ۱۳۸۹.....
۱۲۹.....	پاسخ تشریحی آزمون سال ۱۳۹۰.....
۱۳۴.....	پاسخ تشریحی آزمون اصلاح نیاات سال ۱۳۹۱.....
۱۳۸.....	پاسخ تشریحی آزمون بیوتکنولوژی سال ۱۳۹۱.....