

درس نامه

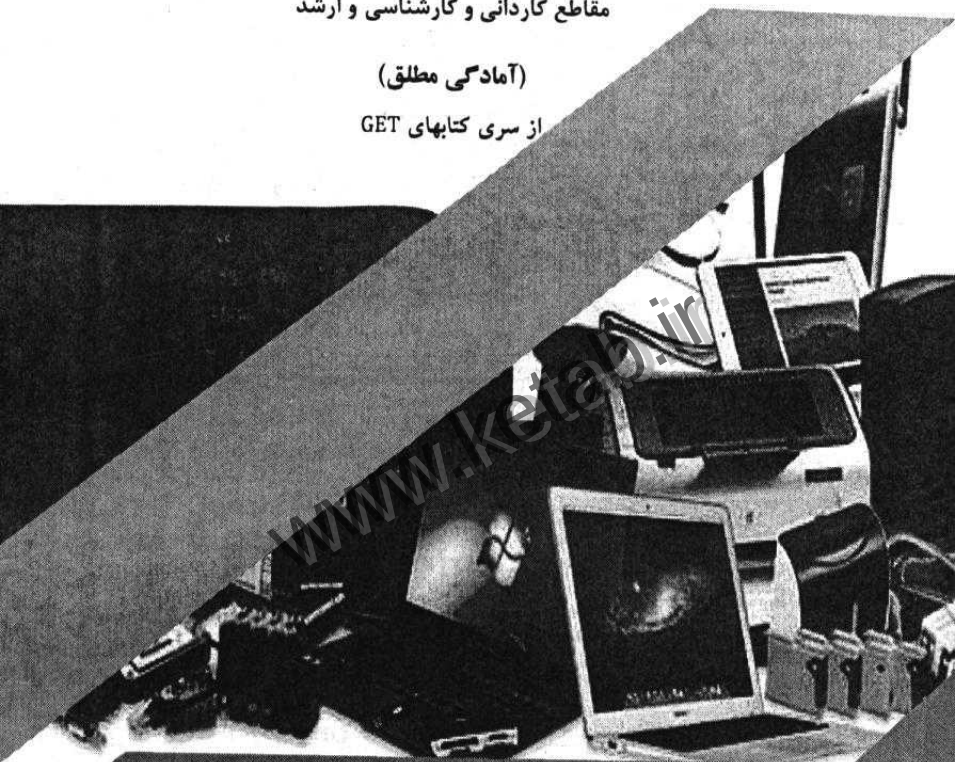
نمونه آزمونهای مستند و پرتکرار برگزار شده استخدامی کارشناس امور سخت افزار رایانه

(پکیج آموزش، آزمون و پاسخ تشریحی)

قابل استفاده برای تمامی گرایش های کامپیوتر، فناوری اطلاعات و ... در
مقاطع کاردانی و کارشناسی و ارشد

(آمادگی مطلق)

از سری کتابهای GET



مؤلف: مهندس آرمان کهریزی

انتشارات سامان سنجش



خلاصه درس

نمونه آزمونهای برگزار شده

پاسخنامه تشریحی

سروشناسه: کهریزی، آرمان، ۱۳۶۹-Kahrizi, Arman-۱۹۹۰

عنوان و نام پدیدآور: نمونه آزمون‌های مستند و پرتکرار برگزار شده استخدامی کارشناس امور
سخت‌افزار رایانه: خلاصه درس، نمونه آزمون‌های برگزار شده، پاسخنامه تشریحی/مولف آرمان کهریزی

مشخصات نشر: تهران: سامان سنجش، ۱۴۰۱.

مشخصات ظاهری: ۳۶۰ ص، مصور، جدول، نمودار. ۱۴/۵ × ۲۱/۵ س.م.

فروست: ...سری کتاب‌های GTE

شابک: ۷۶-۷۹۹۷-۶۲۲-۹۷۸

وضعیت فهرست‌دهی: فبا

یادداشت: بالای عنوان، درس‌نامه

موضوع: آزمون‌های استخدامی -- ایران
Employment tests -- Iran
استخدام دولتی -- ایران -- آزمون‌ها

Civil service-- Iran-- Examinations
سخت‌افزار -- آزمون‌ها و تمرین‌ها
Computer input-output equipment -- Exercises, questions, etc

رده‌بندی کنگره: JQ۱۷۸۶

رده‌بندی دیویی: ۳۵۱/۰۷۶

شماره کتابشناسی ملی: ۸۸۱۵۶۵۰

نمونه آزمون‌های مستند و پُرتکرار برگزار شده استخدای

کارشناس امور سخت‌افزار رایانه

(بکج آموزش، آزمون و پاسخ تشریحی)

تألیف: آرمان کهریزی

ناشر: انتشارات سامان سنجش

مدیرتولید و ناظر فنی چاپ: محمدعلی عزیزی

تیراژ: ۲۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۱۴۰۱

قیمت: ۱۸۰۰۰ تومان

مرکز فروش: خ انقلاب، خ ۱۲ فروردین، پایین تر از خ وحید نظری، بن بست حقیقت، پلاک ۴ واحد ۲

"انتشارات سامان سنجش"

تلفن: ۰۹۱۲۲۲۳۴۲۲۲ - ۰۹۱۲۲۲۰۱۴۶۳ - ۰۶۶۴۸۱۶۳۵ - ۰۶۶۴۱۱۰۴۳ - ۰۶۶۱۷۶۶۳۰

بیاپید به حقوق دیگران احترام بگذاریم

دوست عزیز، این کتاب حاصل دسترنج چندین ساله مؤلف، مترجم و ناشر آن است. تکثیر و فروش آن به هر شکلی بدون اجازه از پدیدآورنده کاری غیراخلاقی، غیرقانونی و غیرشرعی و کسب درآمد از دسترنج دیگران است. نتیجه این عمل نادرست، موجب رواج بی‌اعتمادی در جامعه و بروز بی‌آمدهای ناگوار در زندگی و محیطی ناسالم برای خود و فرزندانمان می‌گردد.

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به انتشارات سامان سنجش می‌باشد.

مقدمه

با حمد و ستایش باری تعالی که توانایی جمع‌آوری و تدوین و تألیف مطالب کتاب حاضر را به اینجانب اعطا فرموده است تا بتوانیم در راه اعتلای آموزشی و ورود نیروهای متخصص و توانمند برای پیشرفت اهداف علمی این مرز و بوم گامی کوچک اما مؤثر برداریم.

اصل پذیرفته شدن مورد توجه و عنایت اندیشمندان، صاحب‌نظران، کارشناسان و سایر دست‌اندرکاران این حوزه آموزشی و تخصصی می‌باشد؛ به همین منظور پیش‌بینی ضرورت تهیه و تنظیم مجموعه‌ای که ظرفیت لازم را برای جذب و انتخاب برترین‌ها در این رشته‌ی مهم دارا بود ما را برآن داشت تا با تلاش فراوان و تنظیم خلاصه مهم‌ترین نکات و بهترین سئوالات استاندارد و درج و ثبت بعضی از داده‌ها و اطلاعاتی که یک داوطلب ورزیده باید بداند درجه‌بندی و با بهترین مقیاس‌های استاندارد حال حاضر تهیه و پیش روی شما عزیزان قرار دهیم. لذا با امید موفقیت شما متقاضی گرامی و توان سنجش یادگیری یادگیرندگان و تقویت جایگاه آموزش آنان و ابراز بوتری مسلم در فرآیند تکمیل نیروهای زبده و متخصص در جای‌جای میهن عزیزمان بتوانیم با اتکاء به قدرت لایزال الهی و بهره‌گیری از رهنمودهای بزرگان سربلند و پیروز بوده و تمام تلاش خود را در راه ارتقای جایگاه این رشته و به‌کارگیری بهینه‌ی آن در سربلندی ایران عزیز به کار بندیم.

اکنون عصری است که سرعت و شتاب ابزار رسیدن به توانایی است، لذا سئوالات طرح شده آزمون‌های استخدامی برگزار شده بوده، تا سرعت و توانایی شما را در امتحانات پیش رو تضمین کند.

این مجموعه برای اولین بار در کشور با دقت و ظرافت فراوان گردآوری شده است که حاصل تجربه اینجانب در تدریس و تجربیاتی که در طی برگزاری و شرکت در آزمون‌های مختلف استخدامی در کشور داشته‌ام می‌باشد. تولید مجموعه حاضر ترکیبی از خلاصه درس و نمونه سئوالات تضمینی برگزار شده می‌باشد و پاسخ‌ها طوری طراحی شده که برای داوطلبین گرانقدر کاملاً قابل فهم و استنباط باشد.

لازم به ذکر است باتوجه به اینکه ممکن است در یک آزمون استخدامی فقط تعدادی از دروس جزو منابع آزمون باشد، جهت سهولت متقاضیان گرامی به تفکیک دروس پرداختیم. در این مجموعه خلاصه درس طوری گنجانده شده است که ریشه اصلی مطلب را بیان نماید. همچنین

علاوه بر مطالب شرح داده شده در کتاب، پاسخ سؤالات نیز به صورت کاملاً تشریحی شرح داده شده است تا متقاضیان محترم زمان خود را صرف یافتن پاسخ سؤالات در شرح خلاصه ننمایند. امیدواریم مجموعه حاضر مورد استقبال شما عزیزان قرار بگیرد.

در واقع وجه تمایز کتابی که در دست دارید نسبت به سایر کتب مرتبط شامل :

۱. فصل‌بندی در زمینه‌های تخصصی
 ۲. سؤالات چهارگزینه‌ای به همراه پاسخ تشریحی بدون ابهام
 ۳. آزمون‌های جامع برگزار شده همراه با پاسخ تشریحی
 ۴. منابع تخصصی و جامع جهت پاسخگویی
 ۵. موجود بودن آخرین آزمونهای برگزار شده تا سال جاری و
 ۶. قابل استفاده برای شرکت در کنکور سراسری و آزاد
- امید است داوطلبان عزیز با مطالعه این کتاب گامی مثبت برای رسیدن به اهداف خود در جهت بالابردن علم و تخصصی شدن ارگان‌های کشور عزیزمان بردارند.
- در پایان لازم است از خوانندگان محترم این کتاب درخواست نمایم که در صورت مشاهده هرگونه اشتباه انشایی و املائی، این حقیر را از طریق ایمیل زیر مطلع نمایند تا در هرچه بهتر شدن این اثر از مشارکت شما عزیزان بهره کافی را ببرم.

با آرزوی موفقیت

Armarkahrizi@yahoo.com

Samansanjesh_@yahoo.com

فهرست مطالب

معماری کامپیوتر

۸	خلاصه مباحث
۹۵	نمونه آزمونهای مستند و پر تکرار برگزار شده
۱۳۵	پاسخنامه تشریحی

شبکه های کامپیوتری و امنیت شبکه

۱۶۳	خلاصه مباحث
۲۱۲	نمونه آزمونهای مستند و پر تکرار برگزار شده
۲۳۸	پاسخنامه تشریحی

مدارهای منطقی و الکترونیکی

۲۶۷	خلاصه مباحث
۳۰۶	نمونه آزمونهای مستند و برگزار شده
۳۳۲	پاسخنامه تشریحی
۳۶۰	منابع و مآخذ جهت پاسخگویی