



نمونه آزمونهای تضمینی و برگزار شده استخدامی

رشته مهندسی کامپیوتر

(کلیه گرایشها)

دروس عمومی و تخصصی
خلاصه درس و تست

قابل استفاده در :

کلیه ارگان ها، ادارات، شرکت ها، نهادهای دولتی و خصوصی، بانک های خصوصی و دولتی، آموزش و پرورش، نهاد ریاست جمهوری، آتش نشانی، ثبت احوال، گمرک، ثبت اسناد و املاک، تأمین اجتماعی، شهرداری، مخابرات، شرکت نفت و وزارت تابعه (پتروشیمی و گاز)، بیمارستان ها، سازمان زندان ها، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، هواپیمایی، فرهنگ و ارشاد، وزارت امور خارجه، وزارت صنایع و معادن، وزارت نیرو (سازمان برق، گاز)، نیروهای مسلح (انتظامی، ارتش، سپاه) و

انتشارات رویای سبز





رشته مهندسی کامپیوتر (دروس عمومی و تخصصی)



عنوان و نام پدیدآور	نمونه آزمونهای تضمینی و برگزار شده استخدامی رشته مهندسی کامپیوتر
مشخصات نشر	تهران: رویای سبز، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۴۰۸ ص.صور، جدول، نمودار
فروست	از سری کتابهای GET
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۹۴۶۴۷-۷-۷
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
یادداشت	تألیف و گردآوری: نجمه زارع، محسن ناظمی، مریم ساریخانی، فاطمه ساریخانی
شناسه افزود	زارع، نجمه، ۱۳۵۶ -
شماره کتابشناسی	۳۵۷۷۷۹۳

نمونه آزمونهای تضمینی و برگزار شده استخدامی رشته مهندسی کامپیوتر

تألیف و گردآوری:	نجمه زارع - محسن ناظمی - مریم ساریخانی - فاطمه ساریخانی
ناشر:	رویای سبز
ناظر فنی چاپ:	محمدعلی عزیزی
شمارگان:	۱۱۰۰ نسخه
نوبت و سال چاپ:	اول ۱۳۹۳
قیمت:	۲۰۰۰۰ تومان

مرکز فروش: خ انقلاب خ فخر رازی پایین تر از خ لبافی نژاد کوی پستری فرهانی پلاک ۱۰ واحد ۳

"مرکز پخش و توسعه کتاب ایران فرهنگ" از انتشارات رویای سبز

تلفن: ۰۹۱۲۲۲۳۴۲۲۲ - ۰۹۱۲۲۲۰۱۴۶۳ - ۰۲۱۳۵۰۲۶۹۶ - ۰۲۱۳۵۰۲۶۹۶ - ۰۲۱۳۵۰۲۶۹۶

نمایندگی فروش:

انتشارات آزاده	تلفن: ۶۶۴۱۲۳۷۴ - ۶۶۴۱۵۷۵۳
انتشارات دانش نگار	تلفن: ۶۶۴۰۰۲۲۰ - ۶۶۴۰۰۱۴۴
پخش علوم پویا	تلفن: ۶۶۹۶۰۷۷۳ - ۶۶۴۱۹۵۶۷
پخش آمازون	تلفن: ۶۶۹۶۷۰۶۰
پخش فانوس علم و اندیشه	تلفن: ۶۶۹۵۵۱۰۵
پخش کتاب دانش	تلفن: ۶۶۴۸۲۵۱۴
پخش آوینجا	تلفن: ۶۶۴۹۲۸۸۵

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به مرکز پخش و توسعه کتاب ایران فرهنگ می باشد.

مقدمه مؤلف:

کتاب حاضر مجموعه مستند آزمون های استخدامی برگزار شده ویژه رشته مهندسی کامپیوتر می باشد. گسترش روز افزون علم کامپیوتر در کلیه زمینه های اداری، خدماتی و صنعتی سبب گردیده که جدایی این علم را از دیگر علوم تقریباً جدایی ناپذیر دانست. از طرفی تعداد زیادی افراد فارغ التحصیل این رشته جویری کار مناسب و متناسب با رشته خود هستند. فقر و نبود کتابی کاملاً تخصصی برای این رشته و مضایح ما را بر آن داشت مجموعه ایی مستند و کاملاً تخصصی از سؤالات آزمون های استخدامی دوره های گذشته جمع آوری و با کامل نمودن به صورت مجموعه ایی گردآوری نماییم. از ویژگی های این کتاب: فرد این کتاب می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ۱- کاملاً مستند و تخصصی بودن کتاب به گونه ایی که تمام سؤالات از آزمون های استخدامی سال های گذشته انتخاب شده است.
- ۲- وجود سؤالات تألیفی و انتخابی هر فصل برای آمادگی بیشتر داوطلبان.
- ۳- تنها کتاب درس و تست ویژه آزمون های استخدامی که داوطلبان را از خواندن کتب دیگر بی نیاز می کند.
- ۴- تفکیک نمودن کتاب در دو مقطع کارشناسی که سنجاسی جهت کم نمودن زمان مطالعه داوطلبان و ... از آنجا که هیچ کتابی خالی از ایراد نیست از جمله خوانندگان محترم این کتاب خواهشمندیم ایرادات موجود را از طریق ایمیل زیر بیان فرمایند و ما را در تهیه کتاب هر چه بهتر یاری نمایند. در پایان بر خود واجب میدانیم از جناب دکتر صفاری ... که ما را در تهیه و تدوین این کتاب یاری نمودند تشکر و قدردانی نماییم.

به امید موفقیت

بهار ۹۲

نجمه زارع

m.n.20@yahoo.com

فهرست

بخش اول: دروس تخصصی

۶	فصل اول: پایگاه داده ها
۴۴	فصل دوم: شبکه های کامپیوتری
۷۴	فصل سوم: سیستم عامل
۱۱۳	فصل چهارم: هتتمان داده ها
۱۵۶	فصل پنجم: مهندسی نرم افزار
۱۷۳	فصل ششم: ذخیره و بازسازی داده ها
۱۹۷	فصل هفتم: نظریه زبان ها و ماشین ها
۲۲۳	فصل هشتم: معماری کامپیوتر

بخش دوم: دروس عمومی

۲۴۷	فصل اول: زبان انگلیسی
۳۰۳	فصل دوم: آشنایی با کامپیوتر
۳۳۸	فصل سوم: زبان و ادبیات فارسی

بخش سوم: آزمون استخدامی برگزار شده منتخب سال ۹۰ - ۹۱

۳۶۱	آزمون مربوط به دوره کاردانی
۳۸۱	آزمون مربوط به دوره کارشناسی و بالاتر