

به نام آن که جان را فکرت آموخت

آزمون های

# نظریه زبان ها و ماشین ها

قابل استفاده :

داوطلبین آزمون کارشناسی ارشد

رشته مهندسی کامپیوتر و علوم کامپیوتر

شامل:

✓ تستهای طبقه بندی شده کنکور کارشناسی ارشد (دولتی-آزاد)

✓ مهندسی کامپیوتر و علوم کامپیوتر از سال ۷۴ تا ۸۹

مولف: فرشید شیرافکن

انتشارات شیرافکن

|                      |                                                                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه              | شیرافکن، فرشید، ۱۳۵۱-                                                                                |
| عنوان و نام پدید آور | آزمون های نظریه زبان ها و ماشین ها - ویژه داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد کامپیوتر / مولف فرشید شیرافکن |
| مشخصات نشر           | تهران : شیرافکن، ۱۳۹۰                                                                                |
| مشخصات ظاهری         | ۱۲۱ ص. : مصور، جدول.                                                                                 |
| شابک                 | ۳۴۰۰۰ ریال - 978-600-5821-47-5                                                                       |
| وضعیت فهرست نویسی    | فیا                                                                                                  |
| یادداشت              | چاپ اول                                                                                              |
| موضوع                | دانشگاه ها و مدارس عالی - - ایران - آزمون ها                                                         |
| موضوع                | زبان های صوری - آزمون ها و تمین ها (عالی)                                                            |
| موضوع                | نظریه ماشین - آزمون ها و تمرین ها (عالی)                                                             |
| موضوع                | آزمون های دوره های تحصیلات تکمیلی                                                                    |
| رده بندی کنگره       | ۱۳۹۰ ۱۴۵۷ ۹۸۲۷ ش / LB ۲۳۵۳                                                                           |
| رده بندی دیویی       | ۳۷۸/۱۶۶۴                                                                                             |
| شماره کتابشناسی ملی  | ۲۵۷۶۴۸۸                                                                                              |

**عنوان کتاب :** آزمون های نظریه زبان ها و ماشین ها

**مولف :** فرشید شیرافکن

**ناشر :** انتشارات شیرافکن

**نوبت چاپ :** اول (دی ۹۰)

**چاپ :** نجفی

**شمارگان :** ۳۰۰ جلد

**شابک :** ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۲۱-۴۷-۵

**قیمت :** ۳۴۰۰ تومان

**تلفن :** ۸۸۹۱۴۹۷۶ - ۰۹۱۲۱۹۷۲۰۲۸

**وب سایت :** www.shirafkan.org

## پیش گفتار مولف

تنها خدا را سزاوار ستایش دانسته و بر محمد و دودمان پاک او درود می فرستم. خدای من! کتابم را برای خواهران و برادرانم سودمند نموده و آن را از اسباب آموزش من گردانیده و در ردیف کتابهایی که دوستان فقط بخاطر رضای تو نوشته اند، قرار ده. این کتاب، حاصل تلاش سالها تدریس و مطالعه می باشد که امیدوارم رضایت خواننده گرامی را جلب کرده و برای اینجانب، موجب دعای خیر شود.

اینجانب مدرس شش درس "ساختمان داده ها، نظریه زبان ها و ماشین ها، طراحی الگوریتم، سیستمهای عامل، پایگاه داده ها و طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه سازی" در مقطع کنکور کارشناسی ارشد می باشم. ابتدا کارم را در سال ۷۴ با برنامه نویسی آغاز کرده و برنامه های زیادی از جمله برنامه ماشینهای ATM بانک توسعه و صادرات را نوشتم و همزمان در موسسات کنکور و دانشگاهها تدریس می کردم. از سال ۸۳ بیشتر زمان خود را به تدریس در آموزشگاه شخصی ام پرداختم. در سال ۹۰ بیش از ۸۰٪ از دانشجویان کلاس های کنکور کارشناسی ارشد اینجانب پذیرفته شدند.

این کتاب شامل تست های کنکور کارشناسی ارشد کامپیوتر می باشد. امیدوارم که یک منبع مناسب برای داوطلبان کنکور کارشناسی ارشد باشد.

در انتها از همسر مهربانم و دختر عزیزم که با صبر خود، مرا در نوشتن این کتاب یاری کردند تشکر می کنم.

**فرشید شیرافکن**