

۱۳۹۴۵۶۱



## نظریه زبان ها و ماشین ها

تألیف و تدوین:

محمد شیرافکن

مهندسی نرم افزار

مهندسی سخت افزار

علوم کامپیوتر

بر اساس کتاب نظریه زبان ها و ماشین ها (جعفر تنها، محمد سلیمانی)

|                     |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | شیرافکن، محمد، ۱۳۶۲ :                                   |
| عنوان و نام پدیدآور | نظریه زبان ها و ماشین ها / تألیف و تدوین محمد شیرافکن : |
| مشخصات نشر          | کرج: دانش محام، ۱۳۹۴ :                                  |
| مشخصات ظاهری        | ۱۰۰ ص: مصور، جدول، نمودار :                             |
| فروست               | کتاب های آزمون و پاسخ محام :                            |
| شابک                | ۹۷۸-۶۰۰-۹۵۳۹۷-۴-۱ :                                     |
| قیمت                | ۴۵۰۰۰ ریال :                                            |
| وضعیت فهرست نویسی   | فیا :                                                   |
| موضوع               | زبان های صوری- آزمون ها و تمرین ها ( عالی ) :           |
| موضوع               | نظریه ماشین- آزمون ها و تمرین ها ( عالی ) :             |
| رده بندی            | ۱۳۹۴ ن۹/۳ QA۲۶۷ :                                       |
| رده ای دی           | ۵۱۱/۳۰۷۶ :                                              |
| شماره کتابخانه      | ۳۹۳۰۱۷۰ :                                               |



انتشارات دانش محام

|                |                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------|
| عنوان کتاب     | نظریه زبان ها و ماشین ها :                                   |
| موضوع          | بانک سؤالات امتحان درس نظریه زبان ها و ماشین ها (پیام نور) : |
| تألیف و تدوین  | محمد شیرافکن :                                               |
| مسئول انتشارات | محمد شیرافکن :                                               |
| نوبت چاپ       | اول :                                                        |
| سال نشر        | ۱۳۹۴ :                                                       |
| تعداد صفحات    | ۱۰۰ صفحه :                                                   |
| تیراژ          | ۵۰۰ نسخه :                                                   |
| شابک           | ۹۷۸-۶۰۰-۹۵۳۹۷-۴-۱ :                                          |
| قیمت           | ۴۵۰۰ تومان :                                                 |

حق چاپ برای ناشر محفوظ است

مرکز پخش و فروش: کرج- چهارراه طالقانی - طالقانی جنوبی - انتهای خیابان ساجدی - انتشارات دانش محام

تلفن: ۰۲۶ - ۳۲۷۳۴۴۴۷ موبایل: ۰۹۳۵۶۵۶۶۱۹۷ فکس: ۰۲۱-۸۹۷۷۱۹۹۲

www.MahamBook.com

## فهرست مطالب

|     |                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------|
| ۱   | سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۳-۹۴                                   |
| ۸   | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۳-۹۴                   |
| ۱۴  | سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۳-۹۴                                   |
| ۲۲  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۳-۹۴                   |
| ۳۲  | سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۲-۹۳                                   |
| ۴۰  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۲-۹۳                   |
| ۴۷  | سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۲-۹۳                                   |
| ۵۶  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۲-۹۳                   |
| ۶۲  | سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۱-۹۲                                   |
| ۶۹  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۱-۹۲                   |
| ۷۴  | سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۱-۹۲                                   |
| ۸۱  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال اول ۹۱-۹۲                   |
| ۸۵  | سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۰-۹۱                                   |
| ۹۴  | پاسخنامه تشریحی سؤالات امتحانی نیمسال دوم ۹۰-۹۱                   |
| ۱۰۱ | لیست کتاب های آزمون و پاسخ مخام در رشته کامپیوتر و فناوری اطلاعات |

مجموعه کتاب های آزمون و پاسخ مخام در حال حاضر با بیش از ۵۰ عنوان کتاب برای تمامی دروس دانشگاهی رشته های کامپیوتر و فناوری اطلاعات، حسابداری، مدیریت (بازرگانی)، دولتی، صنعتی، روانشناسی، علوم تربیتی، حقوق، کشاورزی، الهیات، صنایع و درس عمومی تا نیمسال دوم ۹۳-۹۴ (ترم اخیر) منتشر شده است و سعی شده است نکات کلیدی دروس با بیانی ساده و قابل فهم ذکر گردد.

## سخن ناشر

به نام آنکه بهترین کتاب اثبات قضایا در نزد اوست

ستایش آن سرچشمه علم و فضیلت را که قدرت آموختن و آموزش را به بندگان عطا فرمود

کتاب حاضر ویژه دانشجویانی است که منبع درسی آنها کتابهای پیام نور می باشد. با توجه به اینکه نمونه سؤالات امتحانی پیام نور تأثیر بسزایی در آمادگی امتحانات پایان ترم دانشجویان دارد لذا امید است این کتاب در این مهم دانشجویان را یاری نماید. در این کتاب سعی شده است تا بدترین نمونه سؤالات پیام نور به صورت کامل و جامع گردآوری شود و اشکالات نحاشی و گرامری آنها مورد بازبینی قرار گیرد. پاسخنامه تشریحی یا در نظر گرفتن سطح علمی دانشجو با بیانی ساده و جامع، در انتهای سؤالات هر ترم قرار داده شده است. کلیه نکات و راه حل ها ارائه شده در پاسخنامه ها می تواند بیشترین بازدهی و آمادگی را برای دانشجویان به ثمر برساند.

در پایان، از تمامی دانشجویان و اساتید گرامی تقاضا دارم، نظرات، پیشنهادات و نیز اشکالات کتاب را با شماره همراه ۰۹۳۵۶۵۶۶۱۹۷ و یا از طریق ایمیل زیر در میان بگذارند. امید است این خدمت ناچیز مورد رضایت خداوند، متعال و قابل استغفار، همه عزیزان قرار گیرد.

Maham.info@yahoo.com

با آرزوی موفقیت برای تمامی دانشجویان عزیز