



بوت کمپ برنامه نویسی Python

جلسه آمادگی (مورخ ۲۳ ام اسفند ماه ۱۴۰۱)

مکتب شریف

اولین بوت کمپ آموزشی - استخدامی ایران



فهرست

۱ معرفی مکتب شریف

۳ معرفی بوت کمپ Python

۵ اساس موفقیت

۲ تیم اجرایی مکتب

۴ نکات اجرایی بوت کمپ های مکتب شریف

۶ راه های ارتباطی



معرضی مکتب شریف





✓ مکتب نخستین بوت کمپ آموزشی-استخدامی ایران است که از طریق دوره‌های آموزشی بلندمدت و کارگاهی خود، امکان ورود جوانان خلاق و متعهد را به بازار کار فراهم می‌کند.

✓ تربیت برنامه‌نویسان متخصص طی یک بوت کمپ مشخص

✓ ورود جوانان مستعد و جویای کار به صنعت فناوری اطلاعات



مکتب شریف حلقه می‌گم شده



استخدام

دوره‌ی اصلی

جلسه معارفه

ورود به دوره

✓ ورود به دوره (استعداد سنجی + ارزیابی علمی)

✓ جلسه معارفه (جلسه صفر کتبی + جلسه معارفه تیم تدریس)

✓ بوتکمپ اصلی ✓ پایان بوتکمپ (پروژه نهایی + مصاحبه فنی)

✓ استخدام (رزومه نویسی، بررسی رزومه، مهارت‌های شغلی و همراهی استخدام بعد پایان بوتکمپ)



تیم اجرایی و آموزشی مکتب

تیم اجرایی:



حامد میرعظیمی

معاونت مالی



حسین فرقانی

کارشناس فنی



محمد امین طهرانی

کارشناس فنی



بنیامین تختایی

مدیر فنی



محمد علی کارگر

مدیر عامل

تیم اجرایی:

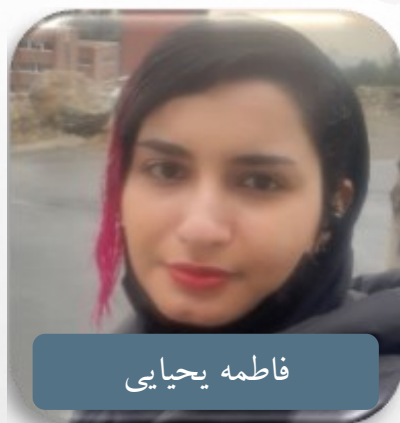


مهدی افتخاری

معاونت آموزش



مریم هاشمی



فاطمه یحیایی



سهیل حسینی



یوسف مهربانی فرد

کارشناسان آموزش



کیمیا مهراندیش



کیمیا رجایی



حنانه سپیدکار



مینو میرزایی





بوت کت پائتون

معرفی بوت کمپ Python



سرفصل‌های دوره Python



Python

- Expressions
- Statements
- Modules
- List Functions
- Structured Data
- Exception Handling
- Logging
- OOP
- Testing
- Functional Programming
- ...



Database

- SQL
- DB Design
- PostgreSQL



Front

- HTML/CSS/Bootstrap
- jQuery/AJAX
- HTTP



Concepts/Tools

- Version Control
- Design Pattern



Side Skills

- Typing
- Searching, ...

django Django

- Template
- Routing
- View
- REST
- Serializing

موسسه کاروندی تعاملی
پروانه‌نویسی مکتب شریف

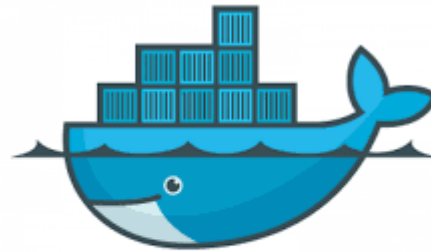
maktabsharif.ir



redis



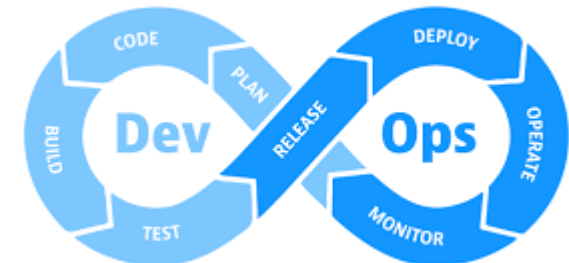
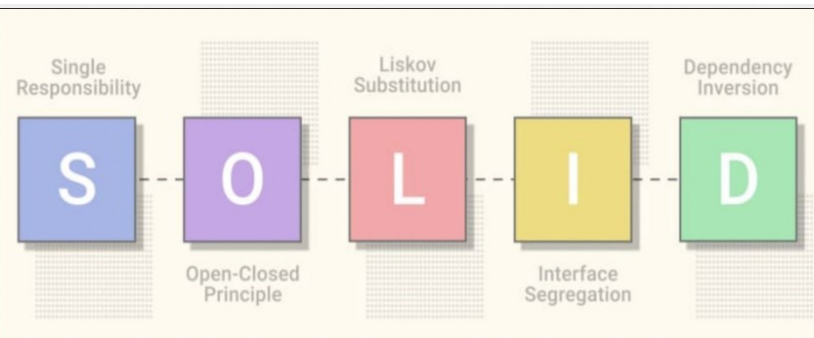
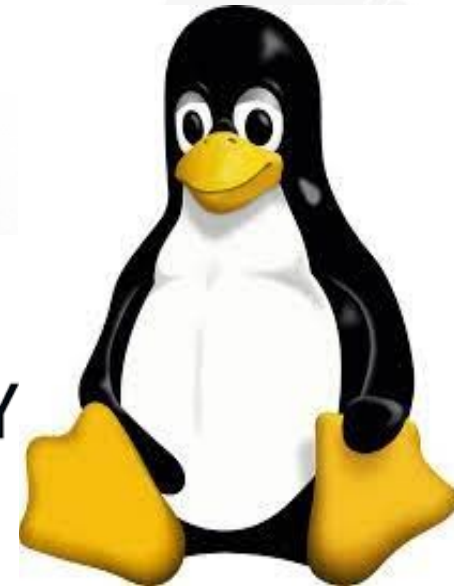
git



docker



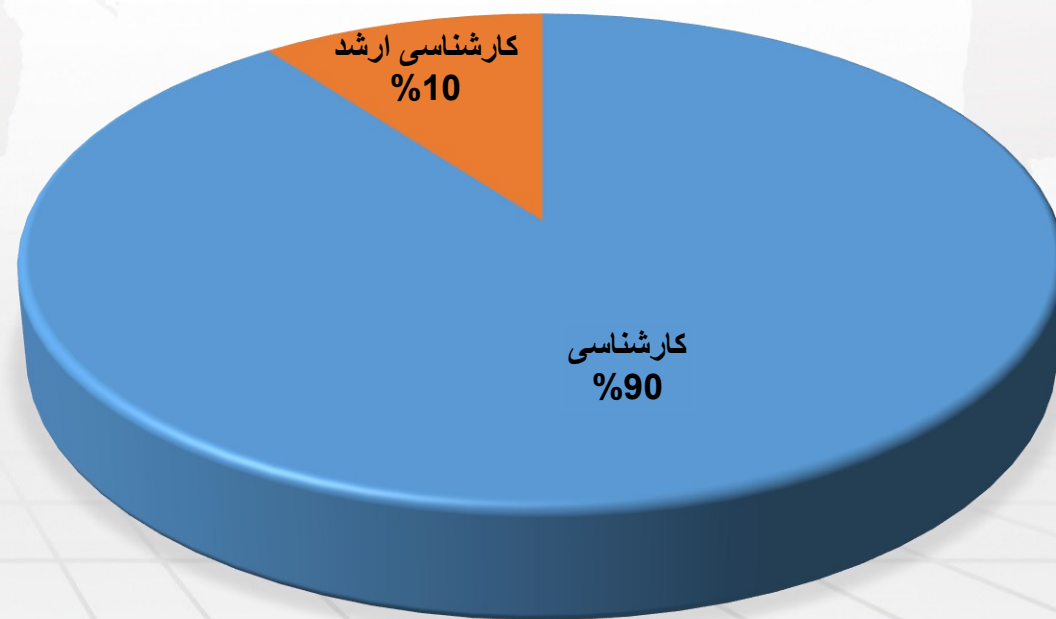
CELERY



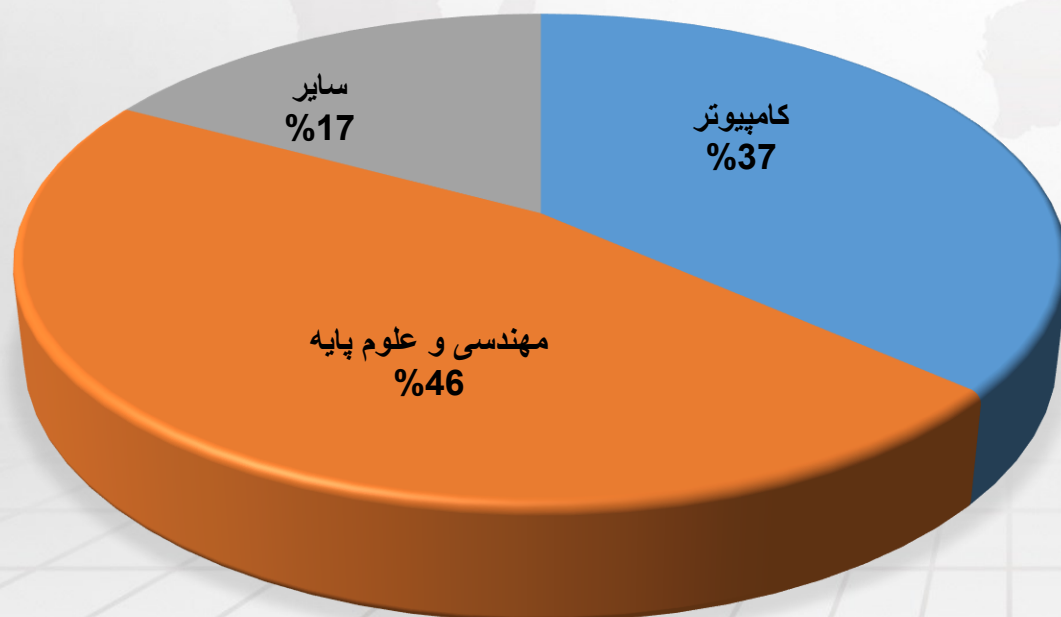
جامعه آماری (رشته و مقطع تحصیلی)



مقطع تحصیلی کاروندان



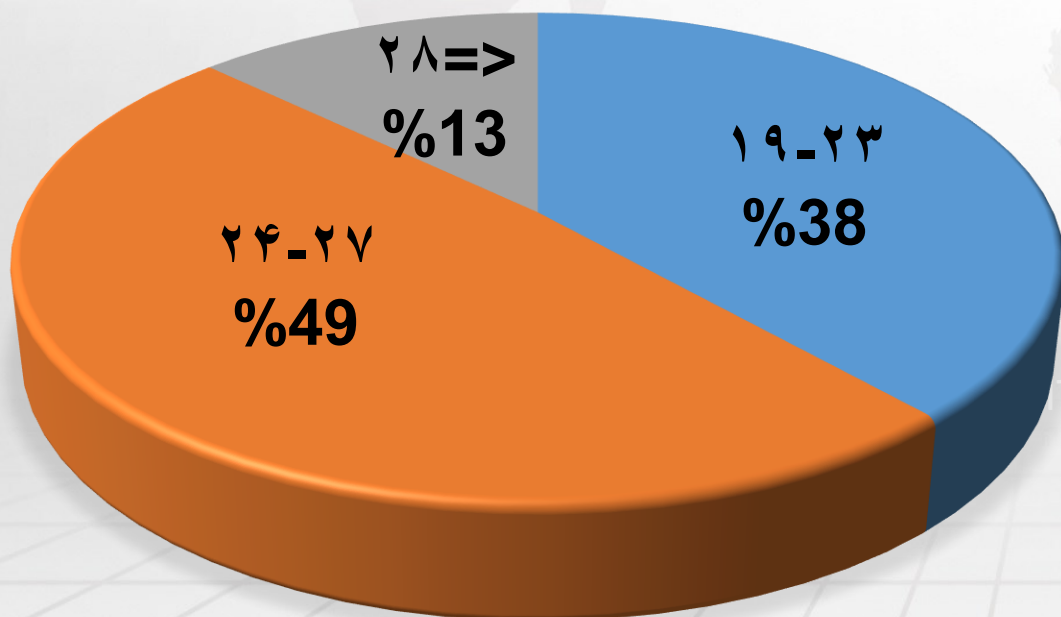
رشته تحصیلی کاروندان



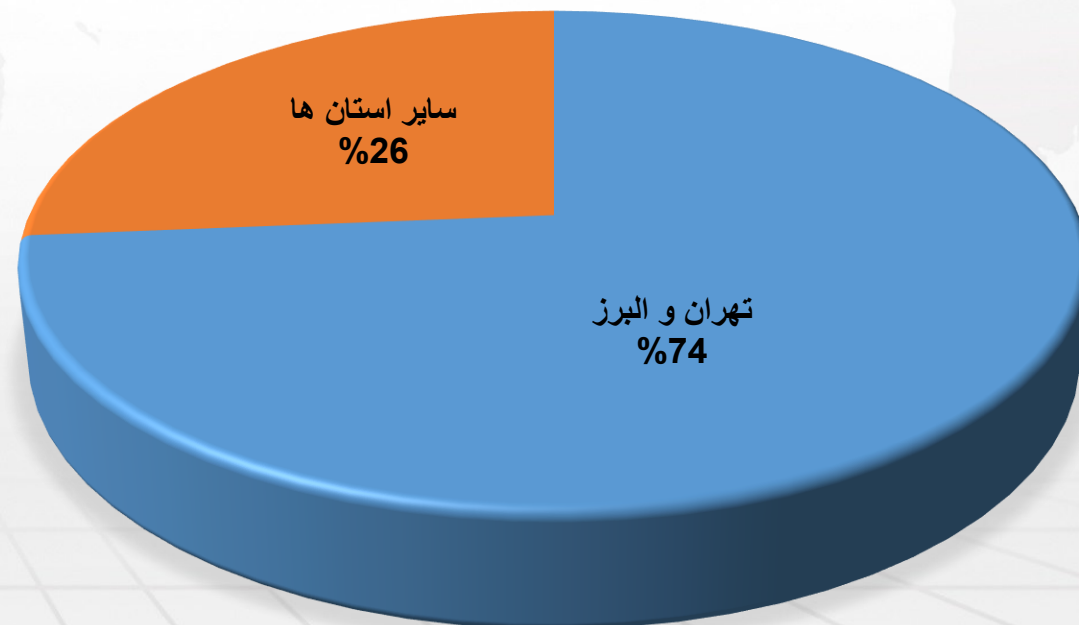
جامعه آماری (بازه سنی و گستردگی جغرافیایی)

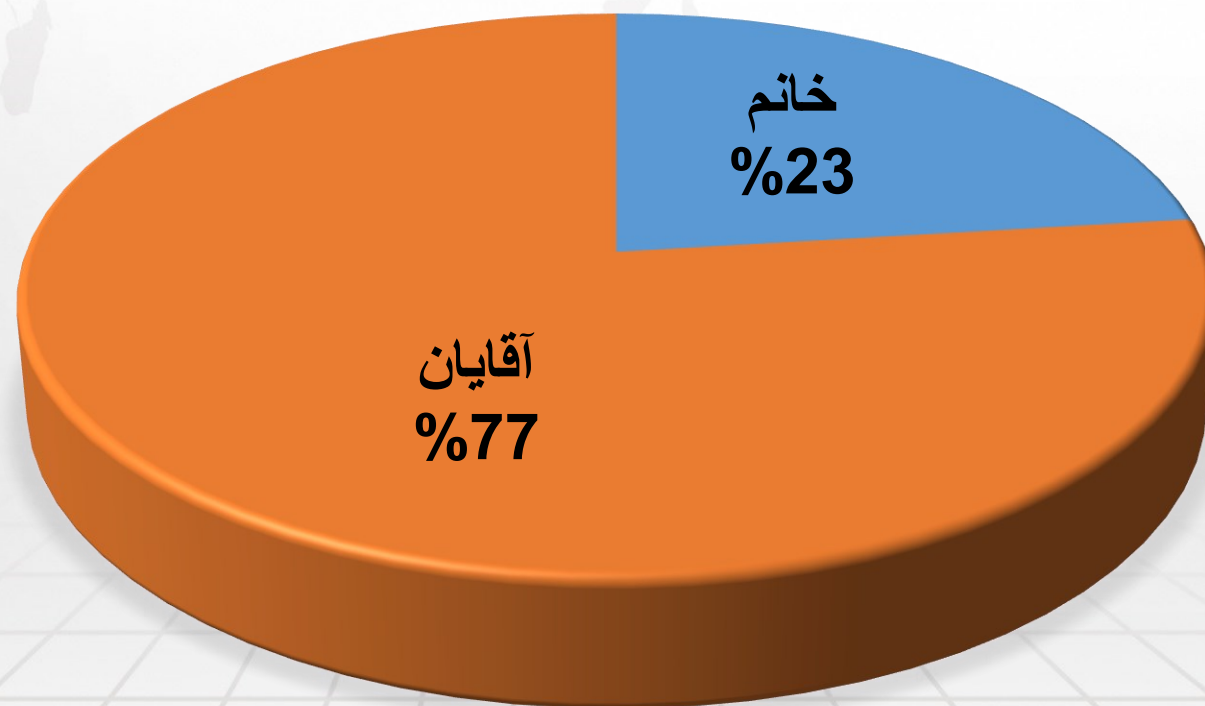


بازه سنی کاروندان



گستردگی جغرافیایی کاروندان







مکات اجرای بوت کمپ کتب

نظم در بوت کمپ های مکتب

- حضور در کلاس، ارسال تمارین، گزارش های هفتگی و...

چه نیازی به این همه جدیت هست ؟

- شما در این بوت کمپ به نوعی برای شرایط موجود در محل کار آماده می شوید.

شیوهی اطلاع رسانی غیبت ها، تأخیرها و ...

- غیبت ها، تأخیرها و مسائل از این قبیل می بایستی پیشتر در کار تابل و با ارائه مستندات اعلام گردد.

روز و ساعات کلاس و ضبط جلسات



۱۸ تا ۲۱
۸ تا ۱۲ - ۱۴ تا ۱۷
۹ تا ۱۲ - ۱۴ تا ۱۷

سه شنبه
پنجشنبه
جمعه

روزها و ساعات کلاس

۴

ضبط ویدئوی جلسات

۵

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران

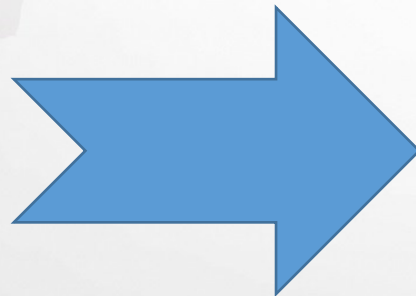


٢٩ ٢٨ ٢٧ مطالعه منابع

مشخصه های آموزش



مشخصه های آموزشی



۱ سیلابس هفتگی (در جهت مطالعه مباحث پیش از شروع کلاس)

۲ ارزیابی های مستمر (کویزهای هفتگی، تحویل تمرین، ارزیابی فنی و ...)

۳ } تمرین کلاسی و هفتگی (CW&HW)
جلسات و تمرین گروهی

۴ آزمون های تایپ (سایت typingtest)

۶ نظرسنجی دوره ای (مکتب و گروهی)

نظرسنجی گروهی کاروندان (یکبار در هفته - اتمام روز جمعه): میزان

مشارکت در جلسات گروهی (تایم کلاس و خارج تایم کلاس) + ارزیابی

مهارت فنی و نرم + میزان مشارکت در جلسات حل تمرین و ...

۵ جلسات کارشناس آموزش

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران





ارزیابی

ارزیابی های ماهانه

- ۱ حضور و غیاب در جلسات کلاس و تحویل تمرین
- ۲ نمرات تمرین هفتگی
- ۳ ارزیابی کلاسی تیم تدریس (ارزیابی فنی و مهارت نرم)
- ۴ کویزهای هفتگی

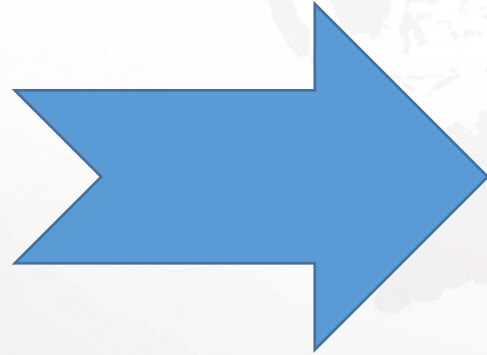
مهارت تایپ

۱ چرا مهارت تایپ سریع

- ۲ آزمون دوره های تایپ (تعداد آزمون، معیارها، پلتفرم)



جلسات
کارشناس
آموزش



۱ آشنایی با کاروند

۲ جلسات گروهی

۳ بررسی وضعیت آموزشی

۴ تذکرات آموزشی (شفاهی - کتبی)

فارغ
التحصیلی



۱ پروژه پایانی

۲ مصاحبه فنی

سامانه تدریس و لیست های مورد نیاز



گروه بندی و لیست های مورد نیاز



سامانه ی تدریس
SKYROOM
online communications



سامانه مودل

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران





اساس موفقیت



اساس موفقیت



اساس موفقیت
در مکتب



تمرین مستمر



جستجوگر
بودن



هم افزایی
گروهی



انگیزه ی
پیشرفت



وقت گذاری





راه های ارتباطی

راه های ارتباط با مسئولین و سامانه ارتباطی:



گروه و کانال راکت چت

❑ سامانه ارتباطی: راکت چت

○ <https://chat.maktabsharif.ir>

❑ کانال و گروه عمومی راکت چت بوت کمپ

کانال و گروه اصلی آموزش بوت کمپ و محل تبادل نظرات، اطلاع رسانی و ...

❑ کارتابل های آموزشی (کارتابل های گروهی)

گروه راکت چت مختص تعدادی از کاروندان است که به صورت گروهی به منظور پیگیری مسائل آموزشی هستند.

❑ آیدی راکت چت مسئولین آموزش

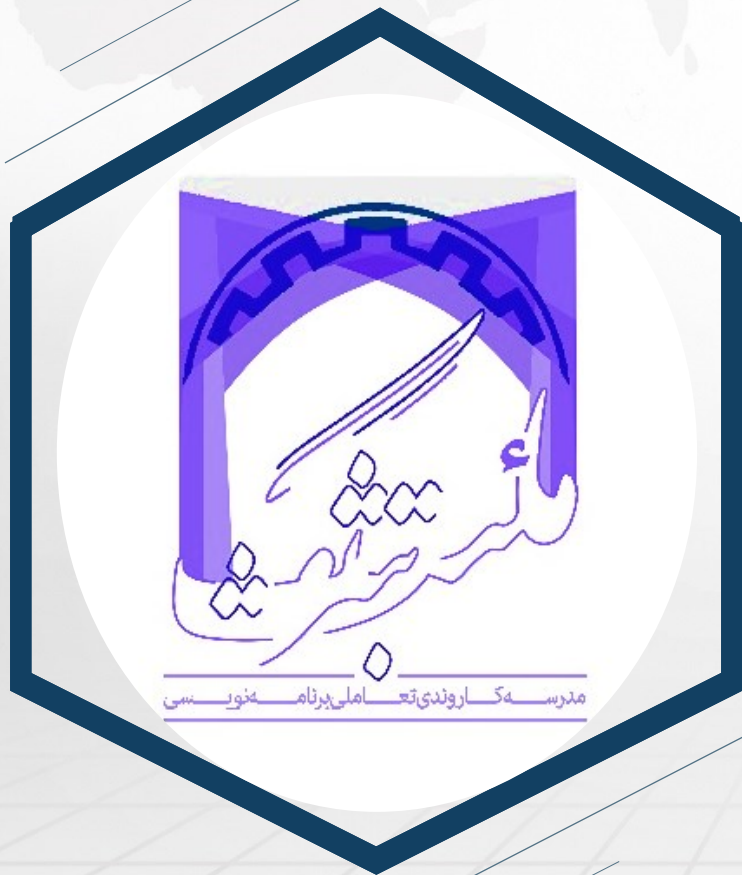
○ (آیدی کارشناس آموزش بوت کمپ ۹۸ در راکت چت: @)

❑ شماره تماس مکتب شریف ۰۲۱-۶۶۰۸۱۸۳۶

مکتب شریف

اولین بوت کمپ آموزشی - استخدامی ایران





با آرزوی موفقیت

