۴۴ ۱۱۰ ۱۱

tel-12.yazd.ac.ir/mod/assign/

تمرین ویژه

برنامه ای بنویسید که شامل 10 کاربر باشد که هر کاربر شامل اطلاعات نام نام خانوادگی نام کاربری پسورد نام دروسی که پاس کرده است و نمرات هر یک از دروس باشد اطلاعات ذکر شده باید در فایل ذخیره شده باشد

برنامه باید به صورت تابعی نوشته شود یعنی هر بخش نیاز است یک تابع به عنوان مثال تابعی برای خواندن از فایل

یک فایل پایتون مجزا برای ایجاد فایل نوشته و در برنامه اصلی import و فراخوانی کنید که هنگام اجرا فایل کاربران

را با فرمت زیر ایجاد کند

username@pass@name@lastname@course1@gra de1@course2@grade2@course3@grade3

هر کاربر در یک خط ذخیره شود. کاربر اول 1 ،درس کاربر دوم 2 ،درس کاربر سوم 3 درس و به همین ترتیب تا آخر هر کاربر به این تعداد درس داشته

باشد با نمره شرح اجرای برنامه

در شروع برنامه از کاربر نام کاربری و پسورد را دریافت می کند و پس از بررسی نام کاربری و پسورد یکی از اتفاقات زیر می افتد

1- نام کاربری اشتباه باشد که در اینصورت پیغام نام کاربری وجود ندارد نمایش داده میشود و مجدد نام کاربری و پسورد از کاربر دریافت میشود

نام کاربری درست باشد اما پسورد اشتباه باشد که در اینصورت پیغام پسورد اشتباه است نمایش داده میشود و

مجدد نام کاربری و پسورد از کاربر دریافت میشود نام کاربری و پسورد درست باشد که در اینصورت پیغام

خوش آمد گویی با ذکر نام و نام خانوادگی وی نمایش داده میشود و منتظر دریافت فرمان جدید از کاربر خواهد بود که فرمانهای کاربر به شکل زیر است

۱۷:۱۹