

На локалном диску **С** направити фолдер са вашим бројем индекса у следећем формату:
ГодинаУписа_БројИндекса(4 цифре) Пример фолдера: 14_0008 или 14_0123.

Потребно је креирати апликацију са графичким корисничким интерфејсом у складу са следећим програмским захтевима.

Приликом покретања апликације кориснику се прво приказује форма за аутентификацију. Форма за аутентификацију садржи падајућу листу из које професор бира корисника под чијим корисничким налогом жели да приступи систему, поље за унос корисничке шифра (мора бити password поље)) и дугме пријави се.

Кликом на дугме пријави се извршити аутентификацију професора. Подаци о професорима се налазе у одговарајућој табели базе података. Уколико је аутентификација успешно извршена (унета је исправно корисничка шифра) приказати главну екранску форму.

Уколико није успешно извршена аутентификација омогућити професору да поново унесе податке за аутентификацију. Професор има 3 покушаја да се пријави на систем. После сваког неуспешног покушаја приказати колико покушаја је професору остало за успешно пријављивање на систем.

Главна екранска форма садржи мени Испит, са подменијем 3.група. На главној екранској форми се **приказује име и презиме тренутно улованог професора**.

ОБАВЕЗАН ДЕО! Предуслов да би се радио остатак задатка.
(4 поена)

Систем треба да бележи време када су професори приступали систему. Подаци о времену када је неки професор приступио систему трајно се бележе у одговарајућој табели базе података. **(2 поена)**

Избором ставке менија 3.група, кориснику се отвара форма за унос пријава.

Приликом уноса пријава професор уноси следеће податке:

- Бира предмет. Предмет се бира из падајуће листе. Корисник може да изабере само предмете које он предаје (у падајућој листи се налазе само предмети тренутно улованог професора). Подаци о предметима се налазе у одговарајућој табели базе података. За сваки предмет чувају се следећи подаци: шифра предмета, назив предмета. Један професор може да предаје више предмета и један предмет може да предаје само један професор.
- Бира студента чију оцену жели да унесе. Подаци о студентима се налазе у одговарајућој табели базе података. За сваког студента чувају се следећи подаци: број индекса, име и презиме студента.
- Уноси оцену. Оцена мора бити у интервалу од 5 до 10.
- Уноси датум полагања.

Приликом избора студента из падајуће листе на форми у посебној компоненти графичког корисничког интерфејса приказати просечну оцену студента **(3 поена)**.

- Уноси оцену. Оцена мора бити у интервалу од 5 до 10.

Форма за унос оцена треба да омогући кориснику да унесе више пријава (за различите студенте и различите предмете). На самој екранској форми омогућити професору да додаје и брише унете пријаве.

Форма за унос пријава за одређени испитни рок треба да садржи дугме сачувај.

Кликом на дугме сачувај систем треба трајно да сачува у одговарајућој табели базе података а све унете пријаве. Приликом чувања пријава систем треба да евидентира: датум уноса пријаве и податке о кориснику који је унео пријаву.

(8 поена)

За један предмет студент може да има само једну позитивну оцену. Уколико је студент положио неки предмет није могуће сачувати нову пријаву. **(3 поена)**