

## Лабораториска Вежба 1

Со цел наставниците на ФИНКИ да се вреднуваат според тоа колку нивните предмети се корисни за студентите, треба да се имплементира систем кој ќе овозможи одговорните да го следат ставот на студентите. Отворен е повик за предлог идеи. Вашата компанија одлучила да понуди едноставна веб апликација за гласање која ќе се состои од неколку веб форми.

Првата форма „Najava.aspx“ ќе се користи за најава на корисникот каде што ќе се внесуваат корисничко име, лозинка и е-маил адреса. По притискање на копчето „Најавете се“, бидејќи станува збор за сериозен систем, да се оневозможи испраќање на барањето до сервер, доколку корисничко не ввел име или лозинка и доколку форматот на е-маил адресата е невалиден (Слика 1).

Име	<input type="text"/>	Внесете име
Лозинка	<input type="text"/>	Внесете лозинка
е-адреса	<input type="text" value="test"/>	Невалиден формат
<input type="button" value="Најавете се"/>		

Слика 1

Доколку најавата е успешна, корисникот да се пренасочи на формата „Glasaj.aspx“ (Слика 2). Во таа форма, се наоѓа логото на ФИНКИ, лабела (lblProfesor), листа (lbPredmeti) во која се прикажуваат сите предмети (динамички дефинирана во низа од String-ови кои се прикажуваат при вчитување на страната – во настанот PageLoad), листа (lbKrediti) во која се прикажува бројот на кредити на секој предмет соодветно (динамички дефинирана во низа од String-ови кои се прикажуваат при вчитување на страната – во настанот PageLoad) и копче „Гласај“, кое корисникот треба да го притисне, откако ќе избере соодветен предмет во листата. Кога корисникот ќе селектира предмет од листата со предмети, во лабелата „lblProfesor“ да се испише името на професорот што го предава избраниот предмет.

Дополнително да се овозможи додавање и бришење на елементи од листата со предмети и кредити (со соодветен професор, името на предметот). Во продолжение (на Слика 2) е дадена формата која треба да се користи за внесување на нови елементи во листите. При додавање на нови елементи во листите, вредноста за предметот треба да се додаде како ставка во листата (lbPredmeti), додека кредитите треба да се додадат како ставка во листата (lbKrediti).

Исто така, при клик на копчето „Избриши“, потребно е да се имплементира функционалност која ќе овозможи бришење на ставка и од двете листи (lbPredmeti, lbKrediti). При клик на копчето потребно е да се избрише селектираната ставка од листата (lbPredmeti), како и ставката која се наоѓа на иста позиција во листата (lbKrediti) – **нема потреба од селектирање на ставка во листата (lbKrediti).**



Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје  
ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ И  
КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО

Проф. д-р Гоце Арменски

Интернет Технологии	6
Интернет	5.5
Дигитална Електроника	5.5

Гласајте

Предмет:

Кредити:

Додади

Избриши

Слика 2

Откако ќе се избере предмет и ќе се притисне копчето „Гласајте“, корисникот да се пренасочи на веб страницата „UspeshnoGlasanje.aspx“, каде ќе се испечати порака: „Ви благодариме за учеството во акцијата за избор на најинтересен предмет на ФИНКИ. Резултатите од гласањето ќе ги добиете по електронска пошта, на E-MAIL: {{адресата која корисникот ја внел при најава}}“ (за вежбање после одржување на аудиториските вежби за тој материјал).