

Ministerul Educației al Republicii Moldova
Universitatea Tehnică a Moldovei
Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică

Raport

Lucrarea de laborator nr.4
La disciplina MIDPS

Efectuat: st.gr. TI-143

Lutenco Petru

Verificat :Lect.univ.

Cojocaru Svetlana

Chisinau 2016

Tema: Web development

Objective:

- Realizarea unui simplu Web Site personal
- Familiarizarea cu HTML si CSS
- Interactiuni Javascript

Objective:

- *Basic Level* (nota 5 || 6) : ◦ Realizeaza un mini site cu 3 pagini statice ◻
Normal Level (nota 7 || 8): ◦ Site-ul trebuie sa pastreze toata informatia intr-o baza de date ◻ *Advanced Level* (nota 9 || 10):
 - Site-ul trebuie sa contina AJAX Requests. ◦ Implimentarea XHR sau JSON responses. Careva din informatie trebuie sa fie dinamic incarcata pe pagina.

Realizarea lucrarii:

- Pagina principal cu cele 3 butoane cu ajutorul carora accesam celelalte pagini statice.



- La apasarea butonului Sign Up apare forma cu ajutorul careea introducem datele despre utilizatori in baza de date, in cazul care are loc inscrierea reusita a noului utilizator in BD utilizatorul este readus automat la pagina de start.



Sign Up Sign In Delete Account

Sign Up

First name

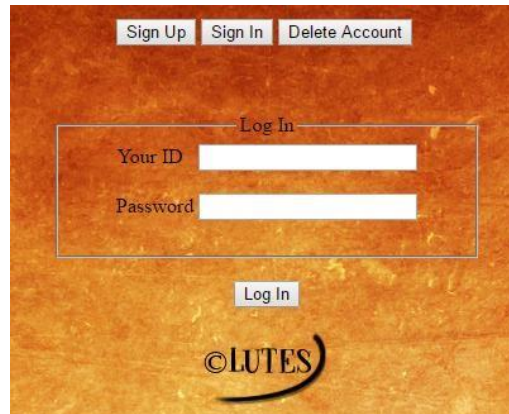
Last name

Login

Password

Sign Up

- La apasarea butonului Sign In apare forma cu ajutorul careea introducem datele ce urmeaza a fi cautate in baza de date



Sign Up Sign In Delete Account

Log In

Your ID

Password

Log In

©LUTES

- In cazul in care la apasarea butonului Log In datele introduse de utilizator coencid cu cele din BD utilizatorul primeste acces la tabelul cu toti membrii inregistrati.

All the users!

First name	Last Name
Petru	Lutenco
John	Snow
Adam	Gontier

- La apăsarea butonului Delete Account apare forma cu ajutorul careea introducem datele ce urmează a fi șterse din baza de date.



The screenshot shows a web interface with a textured orange background. At the top, there are three buttons: "Sign Up", "Sign In", and "Delete Account". Below these, the text "Delete User" is centered. Underneath, there is a form with two input fields: "ID" and "Password". At the bottom of the form, there is a button labeled "Delete User".

Concluzie:

În urma efectuării acestei lucrări de laborator am luat cunoștință cu mediul de lucru HTML, PHP, Ajax(jQuery), cu ajutorul căruia am construit un simplu site care menține într-o bază de date o listă de utilizatori. Am efectuat această lucrare de laborator creând paginile în HTML, utilizând baza de date MySQL și prelucrând datele din această bază de date utilizând PHP, pentru a reîmprospăta pagina automat am utilizat Ajax-ul utilizând biblioteca jQuery. În urma efectuării am format deprinderi de programare Web utilizând diferite limbaje și medii de programare.