# FACULTATEA CALCULATOARE, INFORMATICA SI MICROELECTRONICA

#### Universitatea Tehnica a Moldovei

# Medii Interactive de Dezvoltare a Produselor Soft

Lucrarea de laborator#3

# GUI Development

Autor:
Maria MITRIUC

lector asistent: Irina Cojanu lector superior: Radu Melnic

### Lucrare de laborator Nr.3

# 1 Scopul lucrarii de laborator

Realizarea unui simplu Web Site personal

### 2 Objective

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

### 3 Implimentarea lucrarii de laborator

#### 3.1 Sarcini si Obiective

### 3.2 Taskuri si punctaj

Basic Level (nota  $5||6\rangle$ : 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.

#### 3.3 Analiza lucrarii de labolator

### 3.4 Imagini

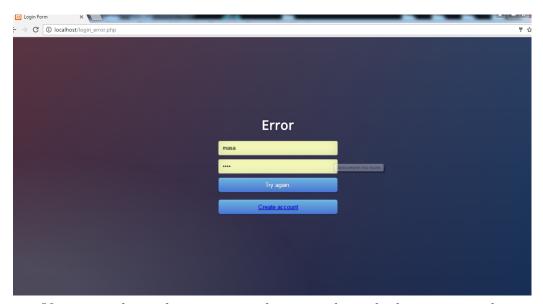
Interfata grafica a site-ului



Meniul cu lista de produse stocate intr-o baza de date

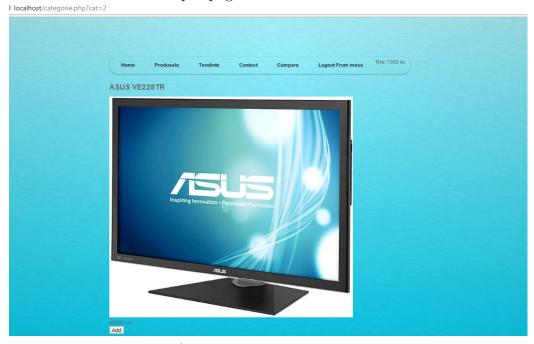


Utilizatorul poate sa se logheze cu parola, daca nu o tine minte acesta poate sa incerce inca o data sau sa creeze un account nou In cazul in care un utilizator se logheaza toate varietatea de produse cumparate de aceasta se pastreza in baza de date a site-ului.

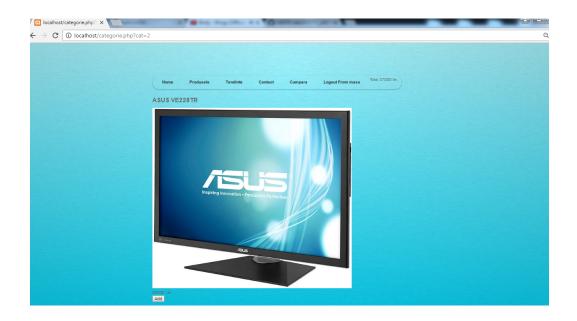


Varietatea de produse este introdusa in in baza de date pentru salvarea spatiului

#### Suma este afisata in dreapta paginii



Pe pagina cumpara fiecare utilizator poate sa vizualizeze totalitatea de marfuri cumparate de acesta



# Concluzie:

In acesta lucrare de labolator am facut cunostinta cu localhost-ul instalat prin MAMP, configurare acestuia pe diferite porturi

Familiarizarea cu bazele de date prin intermediul site-lui phpMyAdmin, dupa care am exportat toata baza de date si am facut un install.php unde prin mysqli am trasformat din .sql in .php

Am folosit javascript, html and css pentru a da un aspect frumos site-ului.

# Bibliografie:

http://php.net/manual/en/book.mysqli.php

https://www.w3schools.com/php/php<sub>m</sub>ysql<sub>c</sub>onnect.asp