

Facultatea Calculatoare, Informatica si  
Microelectronica

Universitatea Tehnica a Moldovei

Medii Interactive de Dezvoltare a  
Produselor Soft

Lucrarea de laborator#3

# **Web development**

Autor:  
Mărgineanu Cristian

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 Obiective

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

### 3 Implimentarea lucrarii de laborator

Pe parcursul lucrarii am realiza un simplu site care conține informații ce descriu sistemul de operare windows 8.

Majorita vor sa afle diferenta dintre windows 7 și 8.

Pentru a înțelege care este cel mai convinabil pentru el.

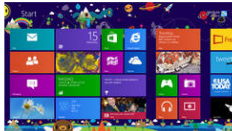
Desigur că conține și instructiuni cum să instalezi sistemul de operare de la zero (poze și video).

Drept limbaj de programare pentru front-end am folosit **HTML/CSS** și IDE am folosit **Sublime Text 3**

## Pagina principală

Principal Instalarea Video Crearea cont nou Istorie

### Care e diferenta dintre Windows 7 si Windows 8? si de ce Windows 8 nu are nevoie de antivirus



Stim cu totii ca cel mai nou sistem de operare Microsoft e Windows 8. Acesta arata oarecum diferit de predecesorul sau Windows 7, in primul rand deoarece design-ul acestuia a fost gandit sa fie folosit si ca touchscreen sau tablete sau pe laptopuri-tableta.

Oricum windows 8 se adreseaza celor cu calculator mai bun

#### Diferentele majore dintre <WINDOWS 7 si WINDOWS 8

- dupa logarea pe Windows 8 veti observa un nou ecran de start cunoscut sub numele de interfata "Metro" unde puteti deschide prin click aplicatiile dvs sau le puteti cauta foarte simplu
- In Windows 8 programul antivirus "Defender" e instalat automat asa ca nu mai trebuie sa va faceti grija pentru antivirusul instalat. **Windows 8 nu are nevoie de antivirus**
- In Windows 8 daca doriti sa inchideti diverse aplicatii nu e nevoie sa folositi butonul "X" din coltul din dreapta se poate inchide prin tragerea in jos, dar va trebui sa folositi din nou tasta de Windows pentru a trece la ecranul de start
- In windows 7, pentru mail e definita aplicatia Windows 7 Live Mail iar in windows 8 ai la dispozitie un grup de aplicatii pentru a-ti seta contul de mail
- Windows 8 include doua versiuni de Internet Explorer 10, una care se deschide din ecranul de Start si alta care se poate deschide folosind icona de pe desktop si care arata mai mult ca Internet Explorer
- Programele favorite vor putea fi adaugate in bara de taskuri prin click dreapta pe icona dorita si alegand meniul Pin this program to task bar.

[Prezentare Windows 8: Ce sunt Datele?](#)

[Prezentare Windows 8: Sapte sfaturi pentru lucrul cu noile aplicatii](#)

[Prezentare Windows 8: Ghidul complet pentru Magazinul Windows](#)

[Prezentare Windows 8: Cum creezi un nou Cont de utilizator](#)

[Prezentare Windows 8: Personalizează Ecranul Start & Ecranul de Blocare](#)

### Aboneaza-te!

Send

Search

## Meniu

Principal Instalarea Video Crearea cont nou Istorie

```
<div class="menu_ichtut_net">
  <div id="menu_ichtut_net">
    <a href="index.html">Principal</a>
    <a href="instalarea.html">Instalarea</a>
    <a href="video.html">Video</a>
    <a href="cont.html">Crearea cont nou </a>
    <a href="istorie.html">Istorie</a>
  </div>
</div>
```

## Articole

[Prezentare Windows 8: Ce sunt Datele?](#)

[Prezentare Windows 8: Șapte sfaturi pentru lucrul cu noile aplicații](#)

[Prezentare Windows 8: Ghidul complet pentru Magazinul Windows](#)

[Prezentare Windows 8: Cum creezi un nou Cont de utilizator](#)

[Prezentare Windows 8: Personalizează Ecranul Start & Ecranul de Blocare](#)

```
<tr>
  <td style="margin-bottom:400px">
    <em><a href="date.html">Prezentare Windows 8: Ce sunt Datele?</a></em>
    <br><br>
    <em><a href="2.html">Prezentare Windows 8: Șapte sfaturi pentru lucrul cu noile aplicații</a></em>
    <br><br>
    <em><a href="3.html">Prezentare Windows 8: Ghidul complet pentru Magazinul Windows</a></em>
    <br><br>
    <em><a href="4.html">Prezentare Windows 8: Cum creezi un nou Cont de utilizator</a></em>
    <br><br>
    <em><a href="5.html">Prezentare Windows 8: Personalizează Ecranul Start & Ecranul de Blocare</a></em>
    <br><br>
```

## Abonare și căutare

### Aboneaza-te!

Introduceti numele:


Introduceti adresa dumnevoastra de email:

```
<h2 style="color:blue">Aboneaza-te!</h2>
<table border="2" background="https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:AND9GcQHvqc33BNGb8-kcmVqPqQ86yAMcSksyLwosECN901w58YkuiLm9g" cellpadding="3" cellspacing="4">
  <tr>
    <td>
      <form name=first>Introduceti numele: <br>
      <input name=text1>
      <p>Introduceti adresa dumneavoastra de email:<br>
      <input name=text2>
      <input onclick=test1(this.form) type=button value="Send" name=button2>
    </td>
  </tr>
</table>
<br>
<br>
<form id="cse-search-box" action="http://google.com/">
  <input type="text" name="q" size="31" />
  <input type="submit" name="sa" value="Search" />
</form>
```

## Istorie

Am decis să adaug un frame cu o pagină de pe Wikipedia dește Windows 8, astfel informație legate de istorie va fi mereu actuală și practice nu se observă

[Principal](#)[Instalarea](#)[Video](#)[Crearea cont nou](#)[Istorie](#)



**WIKIPEDIA**  
Enciclopedia liberă

- Pagina principală
- Schimbări recente
- Cafenea
- Articol aleatoriu
- Facebook

Participare

- Cum încep pe Wikipedia
- Ajutor
- Portaluri tematice
- Articole cerute
- Donații

Tipărire/exportare

- Creare carte
- Descarcă PDF
- Versiune de tipărit

În alte proiecte

Articol

Discuție

Lectură

Modificare

Modificare sursă

Istoric


Căutare în Wikipedia

Q

Windows 8

[ascunde]

De la Wikipedia, enciclopedia liberă




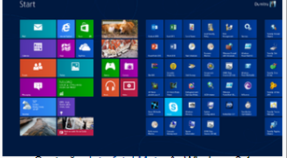
**Acest articol are nevoie de ajutorul dumneavoastră.**  
Puteți contribui la dezvoltarea și îmbunătățirea lui apăsând butonul **Modificare**.

**Windows 8** extinde suportul pentru o plajă mai largă de dispozitive, incluzând, dar nelimitându-se la **computere desktop**, **computere portabile** și **tablete**, edițiile ce se pot executa pe aceste dispozitive depinzând de arhitectura procesorului sistemului: **x86**, **x64** sau **ARM**.

Windows 8 va fi disponibil în patru ediții generale, două dintre acestea fiind disponibile pentru publicul larg spre achiziționare: Windows 8 (denumit și Windows 8 Core), destinat utilizatorilor de computere ce nu au nevoie de funcționalități avansate pe computerele pe care le posedă, precum **BitLocker**, și Windows 8 Pro, conceput pentru utilizatorii ce au nevoie de instrumente avansate în lucrul pe computer. De asemenea, vor mai fi disponibile două ediții ale Windows 8: Windows 8 Enterprise, disponibil doar prin **licențierea în volum** pentru firme și Windows RT, preinstalat de către producătorii de echipamente pe dispozitive ce sunt motorizate de procesoare ARM. Windows 8 nu mai include componentele media precum **Windows Media Center** regăsite în versiuni precedente ale Windows în niciuna dintre edițiile sale. Deși Windows RT împarte același cod sursă cu celelalte versiuni ale Windows 8, această versiune nu va putea rula **aplicații desktop**, exceptând o versiune specială a **Microsoft Office 2013**. Edițiile Windows 8 Core, Windows 8 Pro și Windows 8 Enterprise sunt divizate în versiuni pentru sisteme cu procesoare x86, respectiv x64. De asemenea, aceste 3 versiuni posedă și ediții

**Windows 8**





Captură a Interfeței Metro în Windows 8.1

```
<iframe src="http://ro.wikipedia.org/wiki/Windows_8" width="100%" height="100%" marginheight="500"></iframe>
```

## Video

Principal

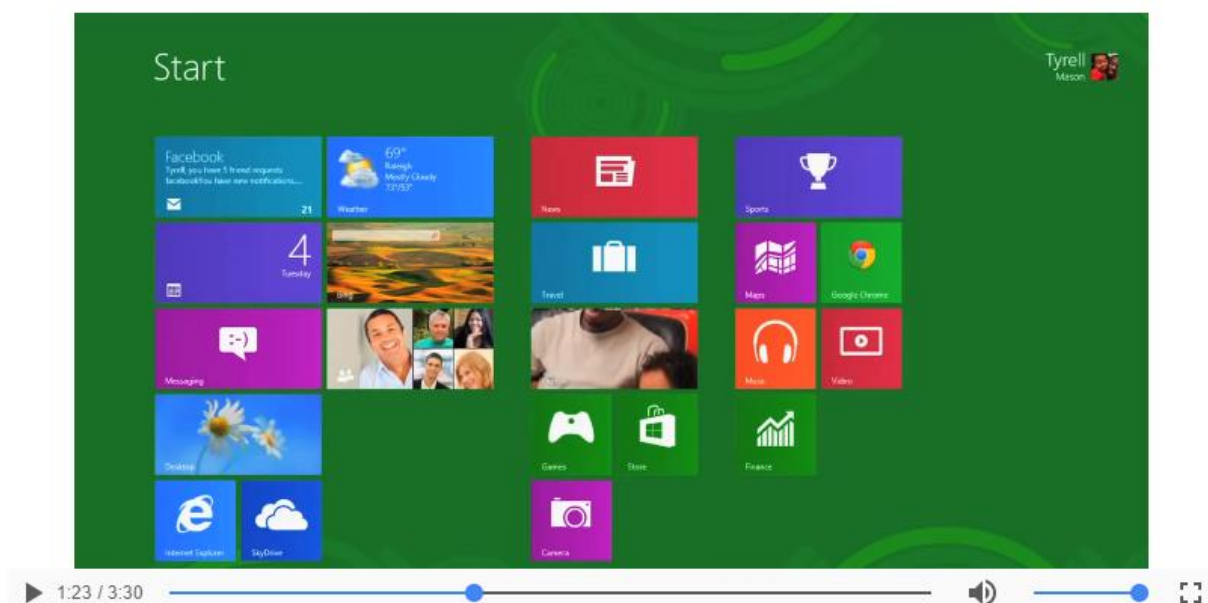
Instalarea

Video

Crearea cont nou

Istorie

### Noțiuni de bază cu Windows 8



### Concluzie:

Pe parcursul elaborării web site mi-am amintit bazele programării în limbajul HTML/CSS precum ar fi adăugarea imaginilor fram-urile și folosirea tabelor pentru a aranja informația pe pagină. Cred că site-ul respectiv este util pentru acumularea informațiilor pe o temă anume și că nu are nevoie de logarea utilizatorului. Am conștientizat că CSS joacă un rol foarte important al imaginii site-ului și că trebuie să studiez mai mult în domeniu limbajul respectiv.

Bibliografie:

<https://www.w3schools.com/html/>  
<https://www.w3schools.com/css/>