

Lucrări de laborator la unitatea de învățare Procesorul textual

Lucrare de laborator 1

Modulul: Procesorul textual Microsoft WORD.
Tema: Editarea și formatarea unui document textual.

Finalități:

Studentii vor fi capabili de a:

- Utiliza funcțiile de bază ale procesorului textual pentru redactarea unui text;
- Utiliza funcțiile de bază ale procesorului textual pentru formatarea unui text la nivel caracter, paragraf, pagină;
- Insera și formata liste, insera și formata simboluri.

Familia de situații: Elaborarea unui document implementând formatarea la nivel de caracter, paragraf și pagină.

Situație 1. Redactarea și formatarea unui mesaj.

Fie că aveți de pregătit un scurt mesaj la tema “Internetul. Concepte generale”. Informația pe care o aveți este tipărită pe hârtie. Aveți necesitatea de a o redacta în format electronic, conform anumitor cerințe.

Fiecare student va primi câte o pagină tipărită care va conține textul următor, ce va trebui redactat și formatat cu ajutorul procesorului textual Word.

Internetul. Concepte generale.

Noțiunile de Internet și World Wide Web (WWW)

Internetul este o colecție întinsă de rețele de calculatoare, care cuprinde întregul glob, conectând la un larg sistem electronic de servicii, resurse și informații atât instituții guvernamentale, militare, educaționale și comerciale cât și persoane fizice. Sunt utilizate o serie de convenții și instrumente pentru a crea imaginea unei singure rețele, cu toate că sistemele de calcul din rețea se bazează pe platforme hardware și software foarte diferite.

Se poate afirma că Internetul (rețeaua mondială), probabil, este cea mai importantă descoperire a secolului trecut.

Lista de servicii oferite:

- Serviciul de poștă electronică (mesaje e-mail): trimiterea și primirea de scrisori,
- Serviciul de grupuri de informare (Usenet),
- Serviciul de transferări de fișiere (FTP, File Transfer Protocol): Serviciul de acces la calculatoare server (Telnet),
- Serviciul de conversații, cu suport Internet (IRC, Internet Relay chat),
- Serviciul WWW (World Wide Web = pînza de păianjen ce înconjoară lumea) sau WEB, este secțiunea multimedia a rețelei. Constă în milioane de pagini, care se pun pe ecranul utilizatorului. Aceste pagini, numite și pagini Web, pot conține texte, imagini grafice, animații, fișiere audio și video precum și hyperlink-uri (“legături” spre alte pagini Web). Paginile Web sunt scrise în limbajul HTML (Hypertext Mark Language).

1. Creați un document nou. Salvați documentul cu numele Laborator 1_1.
2. Redactați textul primit de la profesor.
3. Formatați *la nivel de pagină*:
Dimensiune: A4, orientare: portret.
Marginile de sus/jos: 1,7 cm, stânga: 2,7 cm, dreapta: 1,5 cm.
4. Formatați titlul „Internetul. Concepte generale” astfel:
 - *la nivel caracter*: majuscule, font: Arial, dimensiune: 16, stil: bold, culoare: albastru deschis, fundal text: gri;
 - *la nivel paragraf*: aliniere: centrat, spațiere înainte/după paragraf: 16 pt.
5. Formatați subtitlurile „Noțiunile de Internet și World Wide Web” și „Lista de servicii oferite” astfel:
 - *la nivel caracter*: font: Verdana, dimensiune: 14, culoare: albastru închis, spațierea (expandarea) dintre caractere: 1 pt;
 - *la nivel paragraf*: aliniere: stânga, spațiere înainte/după paragraf: 10 pt.
6. Formatați paragraful ce începe cu: „Internetul este...” astfel:
 - *la nivel caracter*: Font: Century, dimensiune: 13, stil: italic, fundalul din spatele textului: albastru deschis;
 - *la nivel paragraf*: aliniere: la ambele capete, spațiere înainte: 10 pt., spațiere după: 12 pt, spațiere între rânduri: 1, indentați la stânga și la dreapta cu 0,5 cm și agățați la 2,3 cm. Aplicați o bordură simplă de culoare oranj, de dimensiunea 1,5 pt întregului paragraf.
7. Formatați paragraful ce începe cu „Sunt utilizate...” astfel:
 - *la nivel caracter*: Font: Century, dimensiune: 12;
 - *la nivel paragraf*: aliniere: la ambele capete, spațiere înainte: 4 pt., spațiere după: 6 pt, spațiere între rânduri: 1,2, indentația primei linii la: 1,25 cm.
8. Formatați paragraful ce începe cu: “Se poate afirma că Internetul ...” astfel:
 - *la nivel caracter*: Century, 12, îngroșat.
 - *la nivel paragraf*: aliniere: la ambele capete, spațiere după: 6 pt, spațiere între rânduri: 1,2, indentația primei linii: 1,25 cm.
9. Aplicați listei de servicii o listă numerotată cu literele minuscule din alfabet.
10. Formatați lista în întregime astfel:
 - *la nivel caracter*: Century, 11, expandare a caracterelor: 0,2 pt.
 - *la nivel paragraf*: aliniere: stânga, spațiere între rânduri: 1,4, indentație stânga: 0,5 cm, indentație agățată: 1 cm.
11. Stabiliți în listă în rândul ce începe cu „Serviciul WWW...” poziția cuvântului World cu 3 pt. mai ridicat decât Wide și a cuvântului Web cu 3 pt. mai coborât decât Wide.
12. Stabiliți ca spațierea dintre caractere în cuvântul „WEB” să fie extinsă (expandată) la 5 pt.
13. În ultimul paragraf al listei subliniați cu o linie punctată de culoare bordo textul „legături”, tăiați cu o linie dublă textul “Hypertext Mark Language”.
14. Creați o pagină nouă cu următoarele setări *la nivel de pagină*:

orientarea: vedere, dimensiunea: 20x10 cm, marginile sus/jos: 1,4 cm, marginile stânga/dreapta: 1 cm.

15.În pagina nouă creată introduceți textul: „Personal utilizez serviciile:”și enumerați serviciile utilizate de către Dvs personal. Lista astfel creată formatați-o ca listă neordonată a cărei marcator să fie o imagine la alegerea Dvs.

16.Formatati paragraful „Personal utilizez serviciile:” astfel:

- *la nivel caracter:* Calibri, 18, culoare text: portocalie.
- *la nivel paragraf:* aliniere: stânga, spațiere între rânduri: 1, spațiere înainte/după paragraf: 15 pt, indentație: 0.

17.Formatati lista astfel:

- *la nivel caracter:* Century, 14, condensare a caracterelor la: 1,1 pt.
- *la nivel paragraf:* aliniere: stânga, spațiere între rânduri: 1, spațiere înainte/după paragraf: 0 pt, indentație stânga: 1,5 cm.

18.Înconjurați cuvântul „Personal” cu o bordură de tipul: linie: întreruptă, grosimea:1/4 pt, culoarea: portocaliu la fel ca al textului.

19.Aplicați doar paginii a II-a o bordură de tipul: linie continuă simplă, grosimea: ½ pt, culoarea: albastru deschis.

20.După lista din pagina a II-a inserați simbolurile: 📖👉. Formatați-le astfel: culoare: albastru deschis, dimensiune: 28.

21.Salvați fișierul. Veți obține un document de forma:

