**Računalstvo III2 03.04 3h**

**Elektronička pošta, web pošta, spam**

Elektronička pošta (electronic mail, e-mail) oblik dopisivanja putem interneta i sustava koji ta računala međusobno povezuju. Zbog velike brzine prijenosa podataka, i to bez obzira na udaljenost, relativno niske cijene i mogućnosti izravnog prijenosa sadržaja iz računala u računalo, danas elektronička pošta vrlo popularan način dopisivanja. Da bi korisnik mogao koristiti usluge elektroničke pošte, mora otvoriti korisnički račun kod ponuđača te usluge. Elektronička se adresa sastoji od korisničkog imena osobe, odjeljenog znakom @, domene (host name, domain name), i glavne domene:korisničko\_ime@domena.glavne\_domene.

Web pošta je besplatna usluga koja omogućuje rad s elektroničkom poštom uz uporabu web preglednika. Prednost uporabe web pošte je mogućnost pristupanja vlastitoj pošti s bilo kojeg računala koje ima pristup internetu. Nedostatak web pošte je što se porukama (prijam, pisanje, slanje) može rukovati samo dok je računalo spojeno na internet.

Spam za primatelja prestavlja neželjenu elektroničku poštu koja može u velikom broju zatrpati njegov elektonički sandučić za primanje poruka koja je uz to bezvrijedna.

**5h**

**Ponavljanje i priprema za kontrolni**

1. Što rade izlazni uređaji računala?
2. Koliko iznosi 1 inč?
3. Koje vrste monitora poznajete?
4. Čime se odlikuje monitor s katodnim cijevim ili CRT?
5. Čime se odlikuje LCD (tekući kristali) monitor?
6. Kako stvara sliku LED monitor?
7. Koje vrste pisača poznaješ?
8. Kako otisak stvaraju matrični ili igličasti pisači?
9. Kako sliku stvara tintni Pisač?
10. Koje glavna podjela medija za pohranu podataka?
11. Koji su to magnetske medije?
12. Koji su to optičke medije?
13. Koji su to poluvodički mediji?
14. Za šta se koristi tvrdi disk?
15. Koja su dobra svojstva tvrdog diska?
16. Na čemu se temelji načelo djelovanja magnetski medija?
17. Kako poluvodički mediji spremaju podatke?
18. Koja je osnovna zadaća megnetskih medija?
19. Kako se dijele mediji za prijenos podataka?
20. Kakav je uređaj modem?
21. Od kojih riječi je nastala riječ modem?
22. Koliko se uređaja može spojiti na ISDN modem, a koliko ih može raditi istovremeno?
23. Koja je glavna prednost DSL-a?
24. Kolika je najveća dozvoljena udaljenost korisnika od centrale(ADSL)?
25. Kakva je to mreža LAN?
26. Kakva je to mreža WAN?
27. Koje operacijske sustave poznaješ?
28. Što su to namjenski programi?
29. Kakvi su to inženjerski programi?
30. Što je računalni virus?
31. Što je elektronička pošta?
32. Što je to web pošta?
33. Koje su prednosti web pošte?
34. Koji su nedostaci web pošte?
35. Što je spam?

**Prepisati lekciju, odgovoriti na pitanja, zatim uslikati i postaviti u edmodo(submission). Da mogu pregledati!**

**Kontrolni rad će biti 24.04 u 10h pa budite svi online pitanja imate a imate i vremena da se spremite! Sretno!**