

Vežba broj 5:

Podešavanje računarske mreže

Zadatak vežbe:

1. Startovati virtuelnu mašinu.
2. Proveriti već dodeljeno ime radne stanice. Ime zapisati (potrebno je vratiti ime nakon završetka vežbe). Isto uraditi i sa nazivom radne grupe.
3. Dodeliti ime računaru po sledećem kriterijumu: **Prezimelme učenika**. Zadržati već podešeni naziv radne grupe.
4. Proveriti funkcionalnost mreže i nazive računara koji su „vidljivi“ preko mreže.
5. Promeniti IP adrese računara, tako što će učenici podesiti statičke adrese počev od 192.168.2.1, par redom povećavajući poslednju cifru.
6. Proveriti funkcionalnost lokalne mreže. Obezbediti da svi računari „vide“ sve ostale. Proveriti funkcionalnost internet konekcije (svič je i dalje povezan sa školskim ruterom).
7. Realizovati mrežni prolaz ka školskom ruteru i proveriti funkcionalnost internet konekcije.
8. Vratiti parametre računara u početno stanje.
9. Napisati izveštaj o urađenoj vežbi. Detaljno objasniti ulogu radne grupe u procesu kreiranja i funkcionisanja mreže.

Napomena:

*U nekim delovima rada vežbe potrebna je sinhronizacije rada sa ostalim učenicima. Napisan izveštaj preimenovati po principu: **Prezime_Ime_odeljenje_brojVežbe** poslati preko mreže u folder **III1_Vežbe**. Izveštaj se piše na template – u koji se može kopirati iz pomenutog foldera.*