

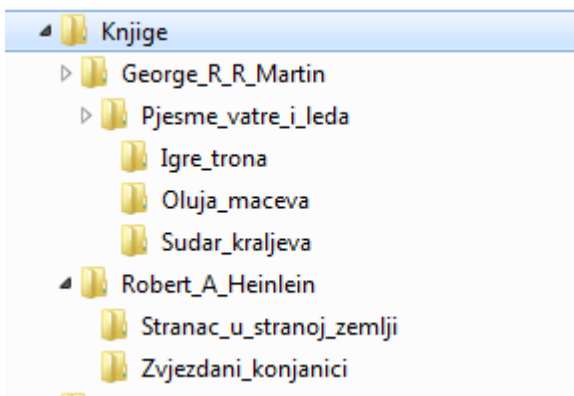
Ispit sa vježbi iz predmeta

Operativni sistemi i računarske mreže

Ispit ima 10 vježbi i svaka vježba nosi 5 bodova. Po jednoj vježbi možete osvojiti 0, 2 i 5 bodova, ni bod manje ni bod više. Ispit traje 40 minuta.

Zadatak broj 1 (Windows - Command prompt)

Na C: disku uz pomoć Comand prompta napraviti sljedeće stablo



```
C:\Knjige>tree
Folder PATH listing
Volume serial number is BABD-9E14
C:
├── George_R_R_Martin
│   ├── Pjesme_vatre_i_leda
│   │   ├── Igre_trona
│   │   ├── Oluja_maceva
│   │   └── Sudar_kraljeva
└── Robert_A_Heinlein
    ├── Stranac_u_stranoj_zemlji
    └── Zvezdani_konjanici

C:\Knjige>_
```

Zadatak broj 2 (Windows - Command prompt)

Na proizvoljan način kopirati 10 slika (fotografija) sa računara u folder c:\Knjige\George_R_R_Martin. Poslije toga uz pomoć Command prompta kopirati te slike iz tog foldera u folder C:\Knjige\Robert_A_Heinlein\Zvezdani_konjanici.

Zadatak broj 3 (Windows - Command prompt)

Na proizvoljan način kopirati jedan tekstualni fajl u folder c:\Robert_A_Heinlein. Poslije toga uz pomoć Command prompta dodati sljedeću rečenicu u taj fajl: Ja promatram svijet oko sebe i odražavam ga u skladu sa svojim mogućnostima.

Zadatak broj 4 (OS)

Otvoriti notepad i u tri, četiri rečenice iskucajte odgovor na pitanje: Kako napraviti bootabilan stik i kako podići Operativni siste sa njega. Odgovor ne komplikovati.

Zadatak broj 5 (Linux)

Promjeniti pozadinu (desktop) računara.

Zadatak broj 6 (Linux)

Naštimiti sistem tako da kada se pritisne ctrl+shift+a da nam se otvori neki program za obradu teksta.

Zadatak broj 7 (Linux)

Naštimiti tastaturu da kuca ćirilicom (ako ta vrsta tastature nije instalirana, promjenti postavku u neku drugu tastaturu).

Zadatak broj 8 (Linux)

Pretražiti računar i vidjeti da li postoji fajl pod imenom index.html. Isto tako pretražiti računar i naštimiti da izlista sve slike (fotografije) koje se nalazi na D: disku.

Zadatak broj 9 (Računarske mreže)

Data je sljedeća IP adresa: 206.175.162.21 iz klase C, i data je subnet maska 255.255.255.0. U notepadu (ili nekom drugom programu) iskucati Mrežni ID ciljane mreže i kroz jednu rečenicu obrazložiti kako ste došli do tog zaključka.

Zadatak broj 10 (Računarske mreže)

U notepadu (ili nekom drugom programu) obrazložiti odgovor na pitanje: Da li računari sa IP adresam 128.143.137.144 i 128.143.137.32 (i standardnom subnet makom) pripadaju istoj mreži?