

Operativni sistemi I

II kolokvijum - II deo, školska 2013/14.

Prirodno-matematički fakultet Kragujevac
Institut za matematiku i informatiku
22. Januar 2014. god.

Dat je fajl sa osobama u sledećem formatu

Bojan Petrović	bpetrovic@yahoo.com	Rada Dokmanovića 3, Kragujevac
Zoran Popović	zorpopov@gmail.com	Glavna 45, Zemun
Jelena Radović	jecaradovic@yahoo.com	Vuka Karadžića 1c, Inđija
...		

- a) Napisati bash shell skriptu koja za svaku osobu proverava da li je email adresa ispravna i imena osoba sa neispravnim email adresama ispisuje na ekran. Proveru raditi uz pomoć regularnih izraza. Ime fajla se zadaje kao argument skripta.
- b) Kreirati novi fajl „ispravljeno.dat“, koji sadrži osobe iz zadatog fajla sa isključivo ispravnim email adresama.

NAPOMENA: Pod ispravnom email adresom se podrazumeva adresa formata ime@domen gde ime može da sadrži slova, cifre i sledeće karaktere `._%+-` dok domen sadrži isključivo slova, jednu tačku `“.”`, i posle tačke dva ili tri slova.