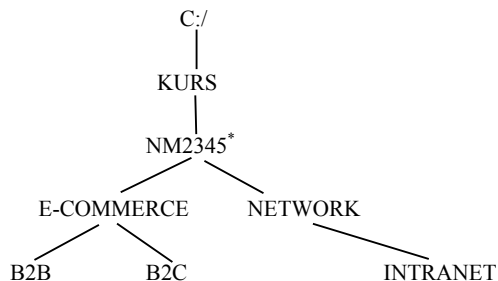


Praktični deo ispita

ZADATAK 1. WINDOWS OPERATIVNI SISTEM

1. Formirati stablo foldera prikazano na slici (KURS je već kreiran).



2. Na folderu NETWORK formirati foldere pod nazivom LICNI PODACI i TABELA.
3. Na folderu LICNI PODACI formirati datoteku LICNI PODACI.DOC, sa sledećim podacima (svaki student unosi svoje podatke):

R.b	Ime i prezime	Mesto i godina rođenja	Broj indeksa
1.			
2.			

4. Na folderu TABELA formirati datoteku ANALIZA MODELA.DOC u kojoj treba kreirati sledeću tabelu:

ANALIZA MODELA KRETANJA CENA		
SERIJA KRETANJA CENA	MODEL	
	1	$F(X_t^T) = y_t^T + e_t$
	2	$F(X_t^T) = y_t^T + d^T + e_t$

5. Iskopyirati sadržaj datoteke ANALIZA MODELA.DOC u datoteku LICNI PODACI.DOC. Iskopyirati grafik iz Excel datoteke u datoteku LICNI PODACI.DOC.
6. Preneti datoteku LICNI PODACI.DOC na folder NM2345.

ZADATAK 2. EXCEL PRIMER

1. Na folderu NM2345 kreirati radnu svesku pod nazivom **Prodaja** sa radnim listom **Tabela**.
2. Na radnom listu **Tabela** kreirati sledeću tabelu:

Proizvod	Tržište	Prodaja	Porez	Ukupno
Disk	EU	2250	142.32	2,107.68
Procesor	EU	3125	341.40	2,783.60
Monitor	EU	2180	208.81	1,971.19
Disk	USA	1980	296.82	1,683.18
Procesor	USA	2970	243.72	2,726.28
Monitor	USA	2050	304.66	1,745.34
SUMA				13,017.27
PROSEK				2,169.55

Tabela treba da ima sledeće formule i funkcije:

Poreza se izračunava (poštujući funkciju IF):
za **Proizvod** Disk i Procesor, na tržištu EU, **Porez** je $15 \cdot e^{\text{Prodaja}/1000}$,
za **Proizvod** Disk i Monitor, na tržištu USA, **Porez** je $\text{Prodaja}^{0.75}$,
u ostalim slučajevima, **Poreza** je $5 \times \sqrt{0.8 \cdot \text{Prodaja}}$.

Ukupno se dobija kada se od Prodaje oduzme Porez.

SUMA(Ukupno), Prosek(Ukupno)

3. Na radnom listu **Tabela** prikazati sumarnu tabelu Ukupno po Proizvodima:

Proizvod	Ukupno
Disk	3,790.86
Procesor	5,509.88
Monitor	3,716.53
SUMA	13,017.27

4. Na radnom listu **Tabela**, stubičastim grafikom prikazati Ukupno po proizvodu iz sumarne tabele.

ZADATAK 3. SQL PRIMER

1. Kreirati izveštaj sa kolonama **Drzava**, **Broj prodaja** i **Ukupan iznos** na osnovu tabela PRODAJA i KUPAC. Prikazati samo one Drzave čiji kupci imaju u nazivu reč 'SPORT' i koji su prodavali proizvode čija šifra (proizvod_id) počinje sa '10'. Prikazati samo one čiji je Ukupan iznos između 20000 i 50000. Podatke sortirati po koloni Ukupan iznos od najveće do najmanje, pa po koloni Drzava.
2. Iskopyirati SQL komandu i izveštaj u Word datoteku LICNI PODACI.

* NM2345 - je oznaka za radni direktorijum svakog od studenata. Dobija se od inicijala i broja indeksa svakog studenta. Tako npr. Miloš Janković sa brojem indeksa 22345 će formirati direktorijum MJ22345.