

Elementarne analize

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 23 | Nivo: Visoka škola za primijenjene i pravne nukve â€žPrometeljâ€œ
Banja Luka

S A D R Ž A J

1. UVOD	3
2. ELEMENTARNE ANALIZE	4
2.1. Određivanje veličine osnovnog skupa	4
2.2. Statistički podaci	4
2.3. Prikupljanje statističkih podataka	5
2.4. Provjeravanje statističkih podataka	5
2.5. Statističke serije	6
2.5.1. Podjela statističkih serija	7
2.6. Statističke tabele	11
2.7. Upoređivanje	13
2.8. Grupisanje (Klasifikacija)	13
2.9. Relativni brojevi	13
2.10. Sredstva grafičkog prikazivanja	15
2.11. Grafičko predstavljanje statističkih serija	20
3. ZAKLJUČAK	22
4. LITERATURA.....	23

1.UVOD

Statistika je metod kvantitativnog istraživanja masovnih pojava, pri čemu se do određenih zakonitosti dolazi posmatranjem pojedinačnih slučajeva u masi.

Pod statističkim istraživanjem se podrazumeva skup matematičko statističkih i drugih postupaka koji se primjenjuju u nekoj statističkoj akciji. Odvija se u dvije etape:

Statističko posmatranje i

Statistička analiza.

U ovom seminarском radu će se prikazati kako se vrši elementarna analiza tj.: određivanje veličine osnovnog skupa, šta su statistički podaci i kako se vrši njihova podjela, kako se prikupljaju i provjeravaju statistički podaci. Zatim će se pokazati kako se vrši grupisanje statističkih podataka, te njihovo tabelarno i grafičko prikazivanje. Pri proučavanju masovnih pojava podaci se upoređuju, zbog čega će biti govora i o relativnim brojevima, koji su podesniji za analizu.

2. ELEMENTARNE ANALIZE

2.1. ODREĐIVANJE VELIČINE OSNOVNOG SKUPA

Statistički skup (statistička masa, osnovni skup, populacija) je skup istovremenih jedinica koje imaju skup obilježja koje variraju od jedinice do jedinice i po kome se razlikuju. Statistički skup (osnovni skup) može biti npr. preduzeća registrovana u jednoj zemlji u određenom momentu, artikli proizvedeni u jednom preduzeću, u jednom određenom razdoblju, itd.

Statistički podatak predstavlja neku brojčanu karakteristiku osnovnog skupa. Najjednostavnija je ona koja karakteriše veličinu osnovnog skupa. Može se odrediti samo konačna veličina osnovnog skupa.

Utvrđivanje veličine kontinuiranih osnovnih skupova može se izvesti samo mjeranjem. Jedan od klasičnih primjera jeste izbrojavanje za popis stanovništva.

2.2 STATISTIČKI PODACI

Postupkom mjerjenja, evidentiranja ili klasifikovanja na statističkim jedinicama se pojedinačno registriraju utvrđeni oblici obilježja izraženi brojčano. To su podaci. Osnovna karakteristika statističkih podataka je varijabilnost. Statistički podatak je sređena, odnosno obrađena informacija i predstavlja broj statističkih jedinica (frekvenciju) koje pripadaju pojedinom obliku statističkog obilježja.

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com