

## SADRŹAJ

UVOD .....	3
1. Analiza vremenskih serija .....	4
1.1. Etape statističkog istraživanja.....	4
1.2. Prikazivanje statističkih podataka.....	5
1.3. Pojam vremenskih serija.....	5
1.4. Metode određivanja pojedinih komponenti vremenskih serija.....	7
ZAKQUČAK .....	9
LITERATURA .....	10

## UVOD

On je smatrao da taj naziv dolazi od latinske reči što znači država.

Statistika se prvobitno odnosila na skup numeričkih podataka o stanju posmatrane pojave.

Otuda se kao poreklo reči statistika navodi latinska reč status što znači stanje, a statistika bi bila opisivanje stanja.

Osnovni zadatak statističkih akcija svodio se u početku na prikupljanje podataka o brojnom stanju stanovnika, vojnika, poreskih obveznika, imovine jer su vladari oduvek želeli da znaju kolika je njihova finansijska i vojna moć.

Prvi ozbiljni koraci u statističkom istraživanju, prve sistematski organizovane akcije popisi stanovništva, vezuju se za kraj XVIII i početak XIX veka.

Tada se u većim evropskim zemljama organizuje statistika spoljne trgovine cena, javnih finansija i slično.

U to vreme javljaju se prvi organi statističke službe i prve statističke publikacije.

Međunarodni statistički institut je osnovan 1885. god.

Stvoren je međunarodni informacioni statistički sistem preko određenih međunarodnih organizacija (SEV-Savet za uzajamnu ekonomsku saradnju, EEZ-Evropska ekonomska zajednica).

Svaka zemlja ima svoj razvijen statistički informacioni sistem (SIS).

Osnovni zadatak statistike je otkrivanje bitnih karakteristika masovnih pojava, veza i povezanosti karakteristika, uzroka i posledica njihovih stanja tj. da otkrije zakonitosti i objasni njihova zbivanja.

## 1. ANALIZA VREMENSKIH SERIJA

### Etape statističkog istraživanja

Statističko istraživanje je kompleksan posao koji se deli na četiri etape:

Priprema posmatranja;

Prikupljanje podataka;

Kontrola, sređivanje, grupisanje, obrada;

Analiza podataka i tumačenje podataka.

Cilj istraživanja mora biti jasan i precizan kako bi istraživanje bilo adekvatno isplanirano.

Statističko posmatranje je utvrđivanje i prikupljanje podataka koje može biti:

...

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŹETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)