

Naziv predmeta: STATISTIKA

Vrsta predmeta: obvezni

Število KT: 6

Vsebina:

Grafične metode

- Empirična porazdelitvena funkcija.
- Verjetnostni diagrami.
- Histogrami.

Modeli za kategorične podatke

- Kontingenčne tabele.
- X-kvadrat testi.
- Logit in probit modeli.

Analiza časovnih vrst

- Pojem časovne vrste.
- Stacionarnost.
- ARIMA modeli.
- Ocenjevanje parametrov.
- Preiskovanje primernosti modela.
- Napovedovanje na podlagi časovnih vrst.