

Učni načrt predmeta

SODOBNI STATISTIČNI PRISTOPI

za letni semester 2011/12

V letnem semestru bodo predavanja praviloma ob sredah in petkih od 17.00 do 20.00 ure na FMF, Oddelek za matematiko, Jadranska 21 in sicer: ob sredah v predavalnici 2.03, ob četrkih v predavalnici 3.07 in ob petkih v predavalnici 3.06.

Program za letni semester 2011/2012 je naslednji:

1. predavanje, 15.2.2012: **Nada Lavrač**: Podatkovno rudarjenje
2. predavanje, 17.2.2012: **Vladimir Batagelj**: Prikazi podatkov
3. predavanje, 22.2.2012: **Jože Rován**: Korespondenčna analiza
4. predavanje, 24.2.2012: **Gregor Dolinar**: Teme iz tehniške statistike
5. predavanje, 29.2.2012: **Lara Lusa**: Statistične metode za visokodimenzionalne podatke
6. predavanje, 2.3.2012: **Simona Korenjak Černe**: Razvrščanje v simbolni analizi podatkov
7. predavanje, 7.3.2012: **Herwig Friedl**: Generalized Linear Models
8. predavanje, 9.3.2012 (pred. 24, FDV): **Andrej Mrvar**: Social Network Analysis Using PAJEK
9. predavanje, 14.3.2012: **Matjaž Omladič**: Slučajni procesi
10. predavanje, 16.3.2012: **Damjan Škulj**: Markovski procesi v negotovosti
11. predavanje, 21.3.2012: **Ivo Lavrač**: Raziskovalni izzivi nacionalnih računov
12. predavanje, 23.3.2012: **Katja Lozar Manfreda**: Kvaliteta anketnih podatkov
13. predavanje, 28.3.2012: **Geert Molenberghs**: Hierarchical Data Analysis
14. predavanje, 30.3.2012: **Gregor Sočan**: Statistične osnove merjenja v vedenjskih vedah
15. predavanje, 4.4.2012: **Herbert Hoijtink**: Introduction to Bayesian Statistics Using the Binomial Model
16. predavanje, 5.4.2012: **Herbert Hoijtink**: Bayesian Evaluation of Informative Hypotheses
17. predavanje, 11.4.2012: **Jaak Billiet**: Non-response Bias in Cross-national Surveys and Adjustments of Bias in the ESS
18. predavanje, 13.4.2012: **Jaak Billiet**: Assessing Cross-national Construct Equivalence in Cross-national Research: Some Examples of ESS Round 1&2
19. predavanje, 18.4.2012: **Janez Stare**: Analiza zgodovine dogodkov I
20. predavanje, 20.4.2012: **Maja Pohar Perme**: Analiza zgodovine dogodkov II
21. predavanje, 25.4.2012: **Marko Pahor**: Modeli in simulacije na temelju agentov
22. predavanje, 9.5.2012: **Irena Ograjenšek**: Izzivi statistične kontrole kakovosti v storitvenem sektorju
23. predavanje, 11.5.2012: **Matevž Bren**: Graf urejenostne prevlade in usmerjena različnost
24. predavanje, 16.5.2012: **Nataša Kežžar**: Verjetnostni induktivni razredi grafov
25. predavanje, 17.5.2012: **Peter Schmidt**: Generalized Latent Variable Models
26. predavanje, 23.5.2012: **Veljko Bole**: Analiza panelnih podatkov
27. predavanje, 25.5.2012: **Robin Henderson**: Dropout in longitudinal studies
28. predavanje, 30.5.2012: **Miroslav Verbič**: Uporaba ekonometričnih metod