

## Doktorski študijski program Statistika 2009/10

### Urnik predmeta za letni semester: SODOBNI STATISTIČNI PRISTOPI

V letnem semestru bodo predavanja praviloma le en krat tedensko in sicer ob torkih od 16.00 do 19.00 ure na FMF, Oddelek za matematiko, Jadranska 21, v predavalnici 304. **Predavanja prof. dr. Gelmana bodo na FMF, Oddelek za fiziko, Jadranska 19, v predavalnici F-1.** Razpored je spodaj.

Obveznost pri predmetu je seminarska naloga in določeno število konzultacij (o tem bodo študentje obveščeni kasneje). Vsak študent si bo izbral temo, ki je najbližja njegovi disertaciji in na to temo napisal seminarsko nalogo v obsegu od 10 do 15 strani. Gre za prvi približek k temi disertacije. Seminarska naloga je lahko nek pregled področja ali aplikativna (uporaba določenega pristopa na konkretnem problemu). Mentor za seminarsko nalogo je lahko eden od profesorjev, ki je sodeloval pri predmetu Sodobni statistični pristopi, ali pa prof. Anuška Ferligoj, ki je nosilka tega predmeta.

#### Program za letni semester 2009/2010 je naslednji:

1. predavanje, 2. 3. 2010:  
MATJAŽ OMLADIČ: Slučajni procesi
2. predavanje, 9. 3. 2010:  
ANUŠKA FERLIGOJ: Kvaliteta merjenja socialnih omrežij
3. predavanje, 16. 3. 2010:  
SIMONA KORENJAK ČERNE: Razvrščanje simbolnih objektov
4. predavanje, 23. 3. 2010:  
JANEZ MALAČIČ: Projekcije prebivalstva
5. predavanje, 30. 3. 2010:  
ANUŠKA FERLIGOJ: Bločno modeliranje
6. predavanje, 6. 4. 2010:  
MARKO PAHOR: Network analysis in business and economics
7. predavanje, 13. 4. 2010:  
GREGOR SOČAN: Statistične in merske aplikacije ter problemi v vedenjskih znanostih
8. predavanje, 22. 4. 2010; predavalnica F-1, FMF, Oddelek za fiziko, Jadranska 19  
ANDREW GELMAN: Bayesian statistics I, II
9. predavanje, 23. 4. 2010; predavalnica F-1, FMF, Oddelek za fiziko, Jadranska 19  
ANDREW GELMAN: Bayesian statistics III
10. predavanje, 4. 5. 2010:  
KATARINA KOŠMELJ: Osnovne oblike načrtovanih poskusov in njihova analiza
11. predavanje, 11. 5. 2010:  
IRENA OGRAJENŠEK: Aktualne teme in sodobni raziskovalni pristopi na področju statistične kontrole kakovosti storitev
12. predavanje, 18. 5. 2010:  
IVO LAVRAČ: Nacionalno računovodstvo kot povezovalna osnova uradne statistike
13. predavanje, 25. 5. 2010:  
DUNJA MLADENIĆ in MARKO GROBELNIK: Analiza besedil in semantične tehnologije