

## Programma

Sekcijas vadītājs : Prof. Jānis Valeinis

<b>1. daļa</b>		
14.00 – 14.10	<b>Atklāšana</b>	
14.10 – 14.30	<b>Reinis Alksnis</b>	<b>Bārtleta korekcijas empīriskajai ticamības funkcijai Bartlett corrections for empirical likelihood</b>
14.30 -14.50	<b>Māra Vēliņa</b>	<b>Empīriskās ticamības metodes nošķeltiem vidējiem Empirical likelihood inference for trimmed means</b>
14.50 – 15.10	<b>Artis Luguzis</b>	<b>Empīriskās ticamības funkcijas pielietošana novērojuma datu tipa analīzē Empirical likelihood function for observational data</b>
15.10 – 15.30	<b>Jeļena Vaļkovska</b>	<b>ROC līkņu analīze ar empīriskās ticamības funkcijas metodi ROC curves using empirical likelihood</b>
15.30 – 15.50	<b>Jānis Valeinis</b>	<b>Kvantiļu funkciju salīdzinājums divu izlašu gadījumā Comparsion of two quantile functions in the two-sample case</b>
15.50 – 16.10	<b>Dace Pētersone</b>	<b>Empīriskā ticamības funkcija lielajiem datiem Empirical likelihood for big data</b>
16.10 – 16.30	<b>Kafijas pauze</b>	
<b>2. daļa</b>		
16.30 – 17.00	<b>Eva Petrošina</b>	<b>Izlases apjoma noteikšana un jaudas novērtēšana lineārās regresijas modeļiem Sample size calculation and power estimation for linear regression models</b>
17.00 – 17.20	<b>Svetlana Aņiskeviča</b>	<b>Maiņas punktu noteikšana meteoroloģiskajiem novērojumu datiem Change-point analysis for meteorological data</b>
17.20 – 17.40	<b>Lidija Dāme</b>	<b>Lokācijas modelis un ticamības joslas Location model and confidence bands</b>
17.40 – 18.00	<b>Leonora Pahirko</b>	<b>Dažādi testi lokācijas-mēroga modeļa pārbaudei Various statistical tests for the two-sample location-scale model</b>
18.00 – 18.20	<b>Rūdolfs Krēgers</b>	<b>Ansambļa modeļa veidošana ar Beijesa optimizāciju Bayesian optimisation for ensemble learning</b>
18.20 – 18.40	<b>Jānis Gredzens</b>	<b>Algoritmiska valūtas tirdzniecība Algorithmic currency trading</b>
18.40 – 19.00	<b>Elvijs Avenītis</b>	<b>Robustums dziļo neironu tīklu modeļos Robustness of deep neural networks</b>
19.00	<b>Noslēgums</b>	