



## Programma/Programme

Vadītājs/Chair: Prof. Jānis Valeinis		
14.30 – 14.40	<b>Atklāšana/Opening</b>	
14.40–15.00	<b>Aldis Ērglis</b> <i>LU Biznesa, vadības un ekonomikas fakultāte</i>	<b>Organizācijas tīkla analīze un organizāciju ietekmējošu rādītāju izgūšana, izmantojot mašīnmācīšanās metodes</b> <b>Organizational Network Analysis and Better People Analytics Using Machine Learning Analysis</b>
15.00–15.20	<b>Anastasija Tetereva</b> <i>Roterdamas Erasmus Universitāte, Erasmus Ekonomikas skola</i>	<b>Attīstot Markoviča metodi: aktīvu piešķiršanas mežs</b> <b>Advancing Markowitz: Asset Allocation Forest</b>
15.20–15.40	<b>Svetlana Aņiskeviča</b> <i>Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs</i>	<b>Maiņas punktu noteikšana atkarīgiem datiem</b> <b>Change-Point Detection for Dependent Data</b>
15.40–16.00	<b>Rūdolfs Krēgers</b> <i>LU Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultāte, Matemātikas nodaļa</i>	<b>Ienesīguma optimizēšana mašīnmācīšanās: metodika prediktoru izmaksu analīzei</b> <b>Optimizing ROI in Machine Learning: A Framework for Feature Cost Analysis</b>
16.00–16.20	<b>Mārtiņš Lūsis</b> <i>LU Statistisko pētījumu un datu analīzes laboratorija</i>	<b>Vispārināto aditīvo modeļu izmantošana holorfila-a modelēšanai saldūdens ezeros</b> <b>Chlorophyll-a Modelling Using Generalized Additive Models in Freshwater Lakes</b>
16.20–17.00	<b>Kafijas pauze, diskusijas/Coffee break, discussions</b>	
17.00–17.20	<b>Jānis Valeinis, Ksenija Pravdina</b> <i>LU Statistisko pētījumu un datu analīzes laboratorija</i>	<b>Jauna metode ticamības intervālu noteikšanai lokācijas un mēroga parametriem</b> <b>A New Method for Deriving Confidence Intervals for Location and Scale Parameters</b>
17.20–17.40	<b>Reinis Alksnis</b> <i>LU Statistisko pētījumu un datu analīzes laboratorija</i>	<b>Dažādas bloku shēmas blokveida empīriskās ticamības metodei</b> <b>Various Blocking Schemes for Blockwise Empirical Likelihood</b>

17.40–18.00	<b>Filips Kozirevs</b> <i>LU Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultāte, Matemātikas nodaļa</i>	<b>Jauns korelācijas koeficients: zinātniskie izaicinājumi</b> <b>A New Coefficient of Correlation: Scientific Challenges</b>
18.00–18.20	<b>Emīls Siliņš</b> <i>LU Statistisko pētījumu un datu analīzes laboratorija</i>	<b>Gludi šķeltas vidējās vērtības priekšrocības</b> <b>Advantages of Smoothly Trimmed Mean</b>
18.20–18.40	<b>Jānis Gredzens</b> <i>LU Statistisko pētījumu un datu analīzes laboratorija</i>	<b>Metodes izvēle divu izlašu salīdzināšanas problēmai</b> <b>Choosing a Method for the Problem of Two-Sample Comparison</b>
18.40	<b>Noslēgums, diskusijas/Closing, discussions</b>	