

## **Zdravje živali in spremljanje kazalnikov zdravja živali: rešitve, stališča, pogledi in prihodnje smernice**

Animal health and monitoring of animal health indicators: solutions, positions, views and future directions

### **7. znanstveni posvet Raziskovalni izzivi v živinoreji - Ločniškarjevi dnevi**

7th Scientific conference Research challenges in animal husbandry

28. 1. 2021, Ljubljana, Slovenia

#### **Program / Program outline**

**9:00 Uvodni pozdrav in nagovor / Introduction**

Prodekan/Vice Dean Klemen Potočnik, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**9:15 The role of genetic testing in animal health: three examples from the horse industry**

Melissa Cox, Generatio GmbH, Center for Animal Genetics, Tuebingen, Germany

**10.00 The emerging role of farm animal in translational medicine**

Eckhard Wolf, Gene Center, LMU Munich, Munich, Germany

**10.45 Niche specialisation within the rumen microbiome affects ruminant phenotype**

Sharon Huws, School of Biological sciences, Queen's University Belfast

**11:30 Odmor/Break**

**12:00 Kazalniki dobrobiti - pokazatelji zdravja živali**

Jordan, Dušanka, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**12:20 Psihološki in fiziološki stres pri kokoših nesnicah s poškodbami grodnice**

Manja Zupan Šemrov, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**12:40 Uporaba molekularnih označevalcev in tehnologij preurejanja genoma za izboljšanje zdravja živali**

Jernej Ogorevc, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**13.00 Growth and health indicators during artificial rearing of the black soldier fly**

Thomas Klammsteiner, University of Innsbruck

**13.20 Študentska sekcija/Student section:**

**13.20 Fiziološki profil agresivnega psa**

Elena Gobbo, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**13.40 Vpliv dodatka 1,25-dihidroksi-holekalciferola ter izpostavljenosti sončni svetlobi na stanje grodnice in proizvodne lastnosti kokoši nesnic**

Tilen Kramer, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**14.00 Vpliv dodanih antioksidantov v pogojih vročinskega stresa na zdravje pitovnih piščancev**

Manca Pečjak, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**14.20 Analiza genetske strukture populacije krškopoljskega prašiča na osnovi rodovnika v povezavi z zdravjem živali**

Žan Pečnik, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani

**14:40 Zaključek in sklepne misli / Final thoughts and conclusion of the meeting**

**15.00 Konec simpozija / End of symposium**

Raziskovalni izzivi v živiloreji / Research challenges in animal husbandry  
Hosted by Blaž Stres

<https://bf-uni-lj-si.webex.com/bf-uni-lj-si/j.php?MTID=m53bc22f9e660cc847fe64243a3c27928>

Thursday, Jan 28, 2021 9:00 am | 8 hours | (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

Meeting number: 121 123 4666

Password: ZbUMpGkk253

54bf7835b2c942f8a0d0d2a26613d6e9

Join by video system

Dial [1211234666@bf-uni-lj-si.webex.com](mailto:1211234666@bf-uni-lj-si.webex.com)

You can also dial 62.109.219.4 and enter your meeting number.

Join by phone +386-1-888-9016 Slovenia Toll

Access code: 121 123 4666