



Tierärztliche Vereinigung für
Lebensmittelsicherheit,
Tiergesundheit & Tierschutz (TVL)

Association vétérinaire pour
la sécurité alimentaire, la santé animale &
la protection animale (AVSA)

Herbsttagung 2024 vom 14.11.2024, Hotel Arte, Olten Fachtagung «Einsatz von KI im amtlichen Veterinärdienst – Chancen und Risiken»

| Referate | Zeit | Referent:in |
|---|-------------------------------------|--|
| Beginn Tagung | 10:15 Uhr | Michel Laszlo |
| 1. Die Welt der Künstlichen Intelligenz: Einführung, Anwendungen, Chancen und Herausforderungen <ul style="list-style-type: none"> • Was ist KI? • Was kann KI? • Welche Tools sind heute schon einfach anwendbar? • Was, wie verändert sich unsere Arbeitswelt? • Was kann die Maschine besser als wir? • Was sind die grossen Chancen der KI in der Zukunft? • Welche Kompetenzen brauchen wir, damit man bei dieser Entwicklung mithalten kann? | 10:20-10:50 Uhr + 10min Fragen | Prof. Jasmina Bogojeska, ZHAW School of Engineering Winterthur |
| 2. Vorstellung des aWISH -Projekts (Animal Welfare Indicators at the Slaughterhouse): automatische Überwachung des Wohlbefindens von Schweinen und Mastgeflügel im Schlachthof | 11:00 – 11:30 Uhr + 10min Fragen | Kristina Maschat Clinical Department for Farm Animals and Food System Science Centre for Animal Nutrition and Welfare University of Veterinary Medicine, Vienna |
| 3. « FRAIA » (Fundamental Rights and Algorithms Impact Assessment): Entwicklung eines Algorithmus zur Risikoabschätzung der KI in Bezug auf ethische Standards und das Menschenrecht. Talk will be in English | 11:40 – 12:10 Uhr + 10min Fragen | Iris Muis Digital Humanities IT Data School, Universität Utrecht |
| Mittagspause | 12:20 – 13:45 | |
| 4. Argus Computer Vision : Einsatz von Kamerabildern, Sensorik und künstlicher Intelligenz zur Echtzeit Überwachung des Tierschutzes vor und während der Schlachtung. Talk will be in English | 13:45 – 14:15 Uhr + 10min Fragen | Louis Gosschalk Argus Computer Visions Epe, The Netherlands |

Präsident:
Dr. M. Laszlo
Kantonstierarzt
Schlachthofstrasse 55
4056 Basel
Tel. 061 267 58 34

Vizepräsident:
Prof. Dr. Dr. h.c.R. Stephan
ILS
Winterthurerstr. 270
8057 Zürich
Tel. 044 635 86 57

Aktuarin:
Dr. L. Sigg
BLV
Schwarzenburgstr. 155
3003 Bern
Tel. 058 463 83 30

Kassier:
Dr. J. Casaubon
SCAV Valais
Rue Pré d'Amédée 2
1950 Sion
Tel. 027 606 74 50

Bankverbindung:
Credit Suisse
6002 Luzern
IBAN
CH34 0483 5023 6416 8100 0

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------------------|--|
| 5. | KI im amtlichen Vollzug der Schweiz: Chancen und Risiken | 14:25– 14:55 Uhr + 5min Fragen | Rahel Struchen BLV Eric Beer BLV |
| Kaffeepause | | 15:00 – 15:15 | |
| 6. | Podiumsdiskussion (inkl. Industrie) | 15:15 – 15:55 Uhr | Albert Fritsche, KT SG Marco Märsmann, BELL Marion Heiri, Identitas Erich Beer, BLV Annamari Alitalo Diskussionsleitung Roger Stephan |
| 7. | Schlusswort | 16.00 Uhr | Michel Laszlo |