



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