



Wirtschaftsförderung  
Sachsen



## DIANA-WORKSTATION @ KLINIK FÜR KLAUENTIERE, UNIVERSITÄT LEIPZIG



# SCHNELLE DIAGNOSTIK IN DER TIERMEDIZIN – GEMEINSAM IDEEN UND HERAUSFORDERUNGEN DISKUTIEREN

4. Juni 2025 | 14:00–18:00 Uhr

Klinik für Klauentiere der Veterinärmedizinischen Fakultät der Universität Leipzig

Mit dieser Auftaktveranstaltung startet das DIANA-Bündnis eine neue Reihe zur Diagnostik in der Veterinärmedizin – in dieser Workstation mit Fokus auf Nutztieren. Ziel ist es, die Potenziale von Point-of-Care-Testing (POCT) im Sinne des One-Health-Ansatzes zu beleuchten. In der Tiermedizin können POCT-Verfahren nicht nur die Tiergesundheit verbessern, sondern auch einen Beitrag zum Infektionsschutz und zur Nachhaltigkeit leisten.

### Was erwartet Sie?

Die Workstation bietet Einblicke in drei zentrale Themenfelder, ergänzt durch Diskussion und Austausch:

- **Monitoring & Tiergesundheit:** Gesundheitsüberwachung im Stall – Sensorgestützte Erfassung von Tiergesundheit, z. B. durch Systeme im Melkprozess.
- **Infektionserregerdiagnostik beim Tier:** Schneldiagnostik vor Ort – Direknachweis von Krankheitserregern zur schnellen Behandlung und Eindämmung.
- **Sensorik & Auswertungsalgorithmen:** Kl-gestützte Datenauswertung – Analyse tierbezogener Daten zur Entscheidungsunterstützung in Echtzeit.

Die Veranstaltung bietet Raum für Perspektiven aus Praxis, Klinik, Forschung und Industrie – und ist bewusst als Auftakt zu weiteren Formaten gedacht, die das breite Feld der Veterinärdiagnostik systematisch erschließen.

# DIANA-WORKSTATION @ KLINIK FÜR KLAUENTIERE, UNIVERSITÄT LEIPZIG: SCHNELLE DIAGNOSTIK IN DER TIERMEDIZIN – GEMEINSAM IDEEN UND HERAUSFORDERUNGEN DISKUTIEREN

EINE VERANSTALTUNG VON WIR! SIND DIANA, DER WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG SACHSEN GMBH & KLINIK FÜR KLAUENTIERE DER VETERINÄRMEDIZINISCHEN FAKULTÄT DER UNIVERSITÄT LEIPZIG

## PROGRAMM

13:30 Uhr	Einlass & Registrierung
14:00 Uhr	Begrüßung und Vorstellung (WIRI-DIANA-Bündnis)
14:15 Uhr	Einführungsimpuls: Point-of-Care in der Veterinärmedizin (Prof. Dr. Alexander Starke, Klinik für Klauentiere, Universität Leipzig)
<b>Impulsvorträge und anschließende Diskussion</b>	
14:25 Uhr	Gesundheitsüberwachung im Stall – Sensorgestützte Erfassung von Tiergesundheit, z. B. durch Systeme im Melkprozess (Dr. Lilli Bittner-Schwerda, Klinik für Klauentiere, Universität Leipzig)
14:45 Uhr	Infektionserregerdiagnostik beim Nutztier (Dr. Tilman Kühn, Klinik für Klauentiere, Universität Leipzig)
15:05 Uhr	Sensorik & Auswertungsalgorithmen Nutztierbezogener Daten (N.N., Institut für angewandte Informatik e.V. (InfAI))
15:30 Uhr	Kaffeepause
15:50 Uhr	<b>Workshop (Gruppendiskussion)</b>
17:00 Uhr	Auswertung und Abschluss
17:30 Uhr	Rundgang und Netzwerken mit Imbiss

## VERANSTALTUNGSORT

Klinik für Klauentiere der Veterinärmedizinischen Fakultät der Universität Leipzig  
An den Tierkliniken 11  
04103 Leipzig

## KONTAKT

Nina Oswald  
Tel. +49 341 35536-9335  
nina.oswald@izi.fraunhofer.de  
www.wirsinddiana.de

## ANMELDUNG

Die Anmeldung zur Veranstaltung erfolgt über folgenden Link:

**Jetzt anmelden**

<https://eveeno.com/diana-workstation-vet-uni-leipzig-2025>



powered by



Wirtschaftsförderung Sachsen

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung