

OCHTENDPROGRAMMA

- 9:00 - 9:30 Ontvangst en koffie
- 9:30 - 9:45 **Opening**
Lucas Noldus (Noldus Information Technology B.V., Wageningen)
Klaas Kramer (Vrije Universiteit, Amsterdam)
- 9:45 - 10:30 **De meerwaarde van gecombineerde metingen in telemetrie en gedragsstudies**
The value for the laboratory animal world to collect combined data from commercially available telemetry and behavior systems (presentatie in Engels)
Lewis Kinter (Michigan State University, East Lansing, Michigan, USA)
- 10:30 - 11:00 **Integratie van gedrag met ECG en neurale activiteit m.b.v. telemetrie in geautomatiseerde thuishooi-experimenten.**
Oliver Stiedl (Vrije Universiteit, Amsterdam)
- 11:00 - 11:30 **Identifying neuronal biomarkers for autism spectrum disorders using integrated EEG-behavioural analyses in mice**
Andrew Spink (Noldus, Wageningen)
- 11:30 – 12:00 Korte pauze
- 12:00 - 12:30 **Transport – stress bij ratten**
Janneke Arts (Harlan Laboratories, Venray)
- 12:30 - 13:00 **Telemetrie implantaties voor bloeddrukmetingen in het rechterhart**
Ingrid Schalij (VU medisch centrum, Amsterdam)
- 13:00 - 14:15 Lunch en postersessie

MIDDAGPROGRAMMA

13:00 - 14:15 Lunch en postersessie

14:15 - 14:45 **Strategieën hoe telemetriedata te analyseren**

Michiel Alexander de Raaf (VU medisch centrum, Amsterdam)

14:45 - 15:15 **Hoe telemetriedata statistisch te analyseren**

Berber Snoeijer (Pharmo, Utrecht)

15:15 - 15:45 Korte pauze

15:45 - 16:15 **Het gebruik van telemetrie in de agrarische sector**

Lenny van Erp (HAS Hogeschool, 's-Hertogenbosch)

16:15 - 16:45 **Het gebruik van telemetrie in de farmaceutische sector**

Frank Cools (Johnson & Johnson, Beerse)

16:45 - 17:00 Algemene discussie

17:00 - Sluiting met daarna een informele borrel