

**Einladung  
zum  
BMFZ-Lunch Seminar  
Genomics & Transcriptomics Labor  
am Montag, den 14. März 2016**

*,Short Read'* und *,Long Read'* NGS Technologien:  
Aktuelle Anwendungsbeispiele

12:00 Uhr	Begrüßung und Vorstellung der NGS Facility	Dr. Karl Köhrer (GTL)
12:15 Uhr	Gene Panel- und Exom-Sequenzierungen auf LifeTechnologies und Illumina Systemen	Dr. Stefanie Stepanow (GTL)
12:30 Uhr	Genom-, Transkriptom- und Mikrobiom-Analysen auf MiSeq und HiSeq 3000 Systemen	Dr. René Deenen (GTL)
12:45 Uhr	The new Pacbio Sequel System: Long Reads enabling comprehensive and cost-efficient genomic applications	Dr. Ralph Vogelsang (Pacific Biosciences; Field Application Scientist Europe)

Datum Montag, den 14. März 2016

Zeit 12.00 Uhr bis 13.30 Uhr

Ort Gebäude 23.21 Ebene 02, Raum 54

**Achtung:** Wegen PCB-Sanierungsarbeiten ungewöhnlicher Ort!