



## Vorläufiges Programm des 8. EM-Meetings am 04. und 05. Mai 2010

### Dienstag 04.05.2010

- 13:00 - 13:15 Jutta Milzer MH-Hannover / Bärbel Hauröder, ZInstSanBw Koblenz  
Begrüßung, organisatorische Hinweise, Eröffnung
- 13:15 - 14:00 Sandra Kostrowski, Leica Bensheim  
Vorstellung des neuen Ultramikrotoms und des Freeze-Plungers
- 14:00 - 14:30 Laborführung
- 14:30 - 15:00 Gang/Fahrt zum Zoo Hannover
- 15:00 - 18:00 Besuch des Zoos mit Fachführung durch Frau Dr. Kummrow
- 18:00 - ~ Abendessen in einer noch näher zu bezeichnenden Gaststätte

### Mittwoch 05.05.2010

- 09:00 - 09:15 Thomas Schulz, MH Hannover / Bärbel Hauröder, ZInstsanBw Koblenz  
Begrüßung und Eröffnung
- 09:15 - 09:30 Kathrin Hoffmann, LUA Dresden  
Vorstellung des Filamentösen Virus der Bienen
- 09:30 - 09:45 Susanne Richter, AGES Mödling  
West Nil Virus Infektion in österreichischen Greifvögeln - Diagnostik mit Schwerpunkt  
Ultrastruktur
- 09:45 - 10:00 Norbert Bannert, RKI Berlin  
Detektionsgrenzen der EM-Diagnostik im Negativ Staining-Verfahren
- 10:00 - 10:30 Matthias Ochs, MH-Hannover  
Es zählt, wie man's zählt: Stereologie in der Elektronenmikroskopie
- 10:30 - 11:00 Kaffeepause
- 11:00 - 11:15 Jacomine Krijnse Locker  
Quantifizierung von Immunmarkierungen in der EM
- 11:15 - 11:30 Verena Bröcker, MH-Hannover  
Nephropathologie
- 11:30 - 11:45 Horst Neve, MRI, Kiel  
Phagen der Milchsäurebakterien
- 11:45 - 12:00 Bärbel Hauröder, ZInstSanBw Koblenz  
Kleine runde Partikel: Virus, Phage, Artefakt?
- 12:00 - 12:15 Stefanie Schmeisser, TiHo Hannover  
Allein im Dunkeln? Die Bedeutung von "Networking" in der Elektronenmikroskopie
- 12:15 - 12:30 Martin Barthels, OSIS Münster  
Die Bedeutung der Eintrittsebene digitaler Kamerasysteme am TEM! Ein Leitfaden für  
biologische Applikationen
- 12:30 - 12:45 Elke Spieß, FEI Eindhoven stellt neue Entwicklungen bei der Firma FEI vor
- 12:45 - 13:00 Martin Wagener, Zeiss Oberkochen  
Korrelative Mikroskopie
- 13:00 - 14:00 Mittagspause
- 14:00 - 15:30 Fachführung durch die anatomische Sammlung durch Herrn Buchhorn

Ende der Veranstaltung ca. 15:30