

## **Anhörungen für die W2-Professur Angewandte Kognitionspsychologie am 19. und 20.8.2010**

Ort: Campus Haarentor, Ammerländer Heerstr. 114-118, Raum A7-031

### **Donnerstag, 19.8.2010: Wissenschaftl. Vorträge (20 Min), Diskussion (10 Min)**

- 12.00-13.00 Führung durch das Institut für Psychologie (optional)  
13.00-14.00 Gemeinsames Mittagessen in der Mensa (optional)
- 14.00-14.30 **Dr. Benjamin Blankertz**  
Real-Time Decoding and Monitoring of Cognitive States
- 14.30-15.00 **PD Dr. Martin Butz**  
Interactive Bodyspaces: Psychological Experiments and Neuro-Cognitive Models
- 15.00-15.30 **Dr. Tom Eichele**  
The maladaptive brain: hemodynamic and electrophysiological precursors of performance errors
- 15.30-16.00 **PD Dr. Klaus Gramann**  
Imaging the mobile brain - new prospects for Cognitive Neuroscience
- 16.00-16.30 Kaffeepause
- 16.30-17.00 **Dr. Corinna Haenschel**  
Anwendungsorientierte Ansätze aus der Arbeitsgedächtnisforschung
- 17.00-17.30 **PD Dr. Christoph Hölscher**  
Usability in Space: Cognitive Ergonomics for Building Design
- 17.30-18.00 **PD Dr. Jochem Rieger**  
Machine-Learning-Techniken zur Analyse von Gehirnfunktion für zukünftige Brain-Machine-Interfaces
- 18.00-18.30 Kaffeepause
- 18.30-19.00 **PD Dr. Martina Rieger**  
Action execution and action simulation
- 19.00-19.30 **Dr. Kerstin Röse**  
Ansatz für eine mobile kognitive Therapie am Beispiel 'Adaptive Tagesplanung'
- 19.30-20.00 **PD Dr. Peter Wühr**  
Aufmerksamkeitsprozesse bei der Verarbeitung emotional neutraler und emotional geladener Objekte

**Freitag, 20.8.2010:**

**Lehrproben (20 Min) und Gespräche mit der Kommission (20 Min)**

08.00-08.40 **Dr. Benjamin Blankertz**

08.40-09.20 **PD Dr. Martin Butz**

09.20-10.00 **Dr. Tom Eichele**

10.00-10.15 Kaffeepause

10.15-10.55 **PD Dr. Klaus Gramann**

10.55-11.35 **Dr. Corinna Haenschel**

11.35-12.15 **PD Dr. Christoph Hölscher**

12.15-13.00 Mittagspause

13.00-13.40 **PD Dr. Jochem Rieger**

13.40-14.20 **PD Dr. Martina Rieger**

14.20-14.40 Kaffeepause

14.40-15.20 **Dr. Kerstin Röse**

15.20-16.00 **PD Dr. Peter Wühr**

16.00-18:00 Beratung der Berufungskommission