

## Ringvorlesung

# Computeranwendungen in der Medizin – Wohin geht die Reise?

Hörsaal Fo4, Kármán-Auditorium  
RWTH Aachen, Eilfschornsteinstr. 15  
Montags von 17.15 – 18.45 Uhr



- 24.10.2005** Prof. Dr. Hans-Peter **Meinzer**, DKFZ Heidelberg  
Computerbasierte Operationsplanung –  
Ist die Radiologie im dritten Jahrtausend angekommen?
- 07.11.2005** Prof. Dr. Frank **Puppe**, Universität Würzburg  
Wissensbasierte Systeme in der Medizin –  
Können Computer Diagnosen stellen?
- 21.11.2005** Prof. em. Dr. Claus O. **Köhler**, DKFZ Heidelberg,  
Dr. Michael **Hägele**, Aktionsforum Gesundheitsinformationssystem  
(afgis) e.V. Köln  
Das Internet als medizinischer Ratgeber –  
Welcher Information kann man trauen?
- 05.12.2005** Dr. Wolfgang **Niederlag**, Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt  
Telemedizin und Smart Home – Werden Arztbesuche überflüssig?
- 16.01.2006** Prof. Dr. Robert **Riener**, Institut für Automatik, ETH Zürich  
Informationstechnik für die Neurorehabilitation –  
Wann lernen Lahme wieder laufen?
- 30.01.2006** Dr. Olaf **Simanski**, Institut für Automatisierungstechnik,  
Universität Rostock  
Methoden zur computerunterstützten Anästhesie –  
Was hat der Patient davon?
- 06.02.2006** Podiumsdiskussion:  
Der gläserne Patient – Wie weit wird die Computerisierung gehen?  
Moderation: S. **Rother**, Redakteurin, Aachener Nachrichten  
Gäste:
- W.-A. **Candidus**, Vorstandsmitglied der Deutschen Gesellschaft für Versicherte und Patienten e.V., Bensheim
  - Prof. Dr. R. **Rossaint**, Direktor der Klinik für Anästhesiologie, RWTH Aachen
  - Frau B. **Sokol**, Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit, NRW
  - Prof. Dr. Dr. K. **Spitzer**, Direktor des Instituts für Medizinische Informatik, RWTH Aachen
  - Dr. Chr. **Straub**, Stv. Vorstandsvorsitzender der Techniker Krankenkasse, Hamburg
  - Dr. J. **Weese**, Principle Scientist, Philips Forschungslabor Aachen

