

curac2005 in Berlin

Navigation, Sensorik, Robotik und
Simulation – die neue Dimension
für die Chirurgie

22. bis 24. September 2005

**Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Berlin-Buch**

Präsident

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Peter M. Schlag

Klinik für Chirurgie und Chirurgische Onkologie

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Berlin-Buch

**ABSTRACT-DEADLINE
1. JUNI 2005**

zusammen mit:

**5. Jahrestagung der Sektion für Minimal-
invasive, Computer- und Telematik-
assistierte Chirurgie (CTAC) der Deut-
schen Gesellschaft für Chirurgie**

Satellitensymposien:

Jahreskolloquium des DFG-Schwerpunkt-
programms 1124 „Medizinische Navigation
und Robotik“

Arbeitskreis „Medizinische Visualisierung“
der Deutschen Gesellschaft für Informatik



4. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für
Computer- und Roboterassistierte Chirurgie e. V.

www.curac.org/curac05

Tagungsbüro

Dipl. Päd. Cornelia Große
Klinik für Chirurgie und Chirurgische Onkologie
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Lindenberger Weg 80, 13125 Berlin
Telefon: +49-30-9417-1403
Telefax: +49-30-9417-1404
e-mail: curac05@curac.org

Themen der Tagung

- Patientenspezifische Planung, Visualisierung und Simulation
- Segmentierung und Registrierung
- Intraoperative Navigation und Visualisierung
- Bildgestützte Interventionen und minimal invasive Verfahren
- Robotik und Instrumente
- Klinische Anwendungen und Evaluation
- Telemedizin, Telechirurgie und Tele-Healthcare
- Digitaler OP und Workflow
- Simulatoren in Ausbildung und Assessment
- Augmented Reality und Haptik
- Implantatdesign und Tissue Engineering

Neuerungen auf der CURAC2005

- > Nur noch ein Sitzungsstrang mit maximal einer parallelen Satellitenveranstaltung
- > Aufwertung der Poster durch zwei 90-minütige Postersessions, während denen keine anderen Veranstaltungen stattfinden werden
- > Reduktion der Teilnahmegebühren (siehe unten)

Teilnahmegebühren

	vor dem 10. 8. 2005	nach dem 10. 8. 2005
CURAC-Mitglieder	100 €	125 €
Nichtmitglieder	125 €	150 €
Studenten unter 28	50 €	50 €

Abstracteinreichung und Anmeldung

nur online unter: www.curac.org/curac05

Deadline Abstract-Anmeldungen: 01. 06. 05

Rückinformation Programmkomitee: 01. 07. 05

Veranstaltungsort

Max Delbrück Communications Center (MDC.C)
Biomedizinischer Campus Berlin-Buch (BBB)
Robert-Rössle-Str. 10
13125 Berlin-Buch

Weitere Informationen unter:

Tagungspräsident:

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Peter M. Schlag
Klinik für Chirurgie und Chirurgische Onkologie
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Campus Berlin-Buch

Organisation

PD Dr. med. Michael Hünerbein
Dr. med. Siegfried Beller
Dipl. Math. techn. Thomas Lange
Dipl. Inf. Sebastian Eulenstein

Programmkommission

CURAC Vorstand:

Prof. Dr. P. M. Schlag – Präsident
Prof. Dr. T. Lenarz – 1. Vizepräsident
Prof. Dr. H. Wörn – 2. Vizepräsident
Prof. Dr. H. U. Lemke – Generalsekretär
PD Dr. Dr. S. Hassfeld – Schatzmeister
Dr. E. Keeve – Stellv. Schatzmeister
Prof. Dr. J. Meixensberger – Schriftführer
Prof. Dr. H. Iro – Stellv. Schriftführer
Prof. Dr. M. Samii – Ehrenpräsident
Prof. Dr. A. Schweikard – Past-Präsident

Wissenschaftlicher Beirat:

Dr. F. Dammann, Tübingen
Prof. Dr. R. Fahlbusch, Erlangen
PD Dr. V. Falk, Leipzig
Prof. Dr. H. Feussner, München
Prof. Dr. W. Freysinger, Innsbruck
Prof. Dr. W. A. Kalender, Erlangen
Dr. U. Kühnapfel, Karlsruhe
Dr. R. Kurek, Tübingen
Prof. Dr. Lüth, Berlin
Prof. Dr. H. K. Matthies, Hannover
Dr. A. Nabavi, Kiel
Prof. Dr. L. Nolte, Bern
Prof. Dr. B. Preim, Magdeburg
Prof. Dr. V. Seifert, Frankfurt
Dr. G. Strauß, Leipzig