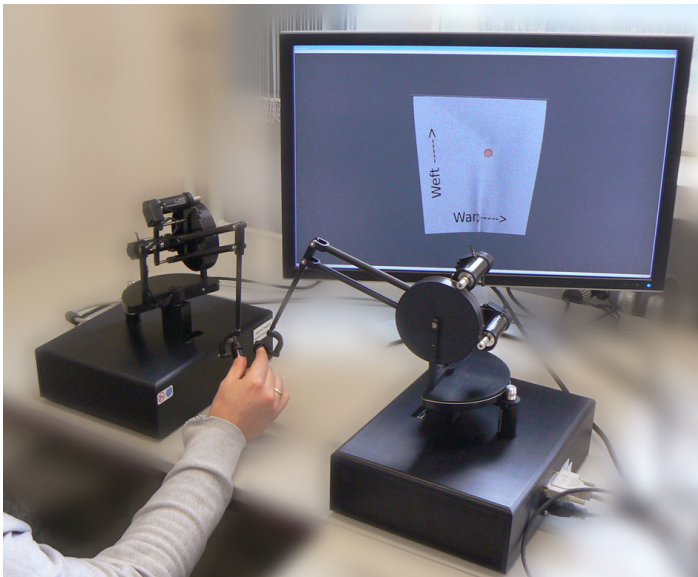


## Seminar zur Graphischen Datenverarbeitung und zum Geometrischen Modellieren im Sommersemester 2009



Thema im Sommersemester 2009

### Mathematics for Virtual Reality and Medical Visualization

#### Voraussetzungen

Grundkenntnisse in Analysis und Linearer Algebra

#### Überblick

Die Veranstaltung richtet sich an Studierende im Master-Studiengang oder im Hauptstudium des Diplomstudiengangs. Es wird über aktuelle Forschungsgebiete berichtet. Aus den Vorträgen können sich Themen für Master-, Studien- oder Diplomarbeiten ergeben.

Für die Studiengänge Informatik (Master) und Angewandte Informatik (Master) wird das Seminar mit 3 CP (unbenotet) im Katalog LS geführt.

Für die Diplomprüfung in den Studiengängen Mathematik und Mathematik mit Studienrichtung Informatik kann die erfolgreiche Teilnahme als Diplomvorleistung angerechnet werden.

#### Vorbesprechung

Donnerstag, 29. Januar 2009, 15 Uhr,  
Raum A 445 (Lehrlabor GDV)

Bei Fragen: 0511 / 762-2913 (Philipp Blanke)

Prof. Dr. F.-E. Wolter und Mitarbeiter

Institut für Mensch-Maschine-Kommunikation  
FG Graphische Datenverarbeitung  
Welfenlab

<http://www.welfenlab.de>