



Julius-Maximilians-Universität Würzburg
**Fakultät für
Mathematik und Informatik**

Elitenetzwerk
Bayern



Gemeinsames Seminar

des Internationalen Doktorandenkollegs im Elite-Netzwerk Bayern

**Identifikation, Optimierung und Steuerung
für technische Anwendungen**

Uni Bayreuth, Uni Erlangen-Nürnberg, Uni Würzburg

Dienstag, 22. Juni 2010:

- 14:00 – 14:45 Robert Baier

Approximation of Reachable Sets using Optimal Control Algorithms and Distance Functions

- 15:00 – 15:45 Thomas Jahn

Parallelisierung des MPC-Konzepts auf CUDA Hardware

- 15:45 – 16:30 Lars Grüne

Zubov's Method and Differential Games

Raum: Mathematikgebäude S 106
Am Hubland, Universität Würzburg

Organisation: L. Grüne, U. Helmke, F. Wirth

Alle Interessenten sind herzlich eingeladen.