



# STAEDTLER STIFTUNG

Auch im Jahr 2004 zeichnete die STAEDTLER STIFTUNG zehn Doktoranden der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg für ihre hervorragenden Leistungen aus. Die Preisträger können sich jeweils über den stattlichen Betrag von 3.500,-- € freuen.

## Die Doktoranden und deren Themen im Überblick:



**Dr. Tanja Gojny –  
Theologische Fakultät:**  
Biblische Spuren in der Lyrik  
Erich Frieds. Zum  
intertextuellen Wechselspiel  
von Bibel und Literatur

**Dr. Boris Kasten –  
Juristische Fakultät:**  
Höchstpreisbindungen.  
Die kartellrechtliche  
Sanktionierung privatautonom-

vertikaler Maximalpreisvereinbarungen: Ökonomische Analyse und Vergleich der  
Behandlung nach US-amerikanischem Antitrust Law, europäischen  
Wettbewerbsregeln und deutschem Recht gegen Wettbewerbsbeschränkungen

### **Dr. Katharina Zimmermann – Medizinische Fakultät:**

CGRP- und Prostaglandin-Freisetzungsstudien an der isolierten Dura mater der  
Ratte zur Rolle von Purinen und Protonen und der Wirkung von Triptanen und  
Prostaglandinsynthesehemmern. Ein Beitrag zur trigeminalen Nozizeption

### **Dr. Matthias Maser – Philosophische Fakultät:**

Rodrigo Jiménez und seine Historia Arabum

### **Dr. Peter Pfaffelhuber – Naturwissenschaftliche Fakultät:**

Zustandsabhängige interagierende Multityp-Verzweigungsmodelle

### **Dr. Andreas Hille – Naturwissenschaftliche Fakultät:**

Modelling Key Intermediates of Enzymatic N<sub>2</sub> Fixation-Synthesis and Reactivity of  
Metal-Sulfur Complexes with Nitrogen and Hydrogen Ligands. Die Modellierung von  
Zwischenprodukten der enzymatischen N<sub>2</sub>-Fixierung

**Dr. Annette Bauer-Klebl – WiSo:**

Förderung von sozial-kommunikativen Handlungskompetenzen zur Moderation des Lehrgesprächs in der Lehrerbildung

**Dr. Alexander Koch – WiSo:**

Technologiebilanz. Instrument zur Beurteilung und Steuerung von Erfolgspotentialen

**Dr. Michael Ulrich Eisenbarth – Technische Fakultät:**

Beitrag zur Optimierung der Aufbau- und Verbindungstechnik für mechatronische Baugruppen

**Dr. Joachim Matthias Deutscher – Technische Fakultät:**

Flachheitsbasierter Entwurf von Mehrgrößenregelungen mittels linearer Differentialoperator Darstellungen