

STIFT-Preis 2010 für anwendungsorientierte Forschung an Thüringer Hochschulen

(Erfurt, 09.08.2010) Die Preisträger des mit insgesamt bis zu 32.000 € dotierten "STIFT-Preis 2010 für hervorragende anwendungsorientierte Abschlussarbeiten an Thüringer Hochschulen" stehen fest. Die Stiftung für Technologie, Innovation und Forschung Thüringen (STIFT) verfolgt mit der jährlichen Ausschreibung das Ziel, Studierende und WissenschaftlerInnen aus den Natur- und Ingenieurwissenschaften für die Anwendungsorientierung ihrer Arbeiten sowie für deren Verbindung zu Thüringer Technologiepotenzialen auszuzeichnen. Die Übergabe der Preise findet am 28. September 2010, 14:00 Uhr, auf der Messe in Erfurt im Rahmen des Innovationstages Thüringen 2010 im Beisein des Staatssekretärs des Thüringer Ministeriums für Bildung, Wissenschaft und Kultur, Prof. Dr. Thomas Deufel, statt.

Die diesjährigen Preisträger sind:

Bauhaus-Universität Weimar

- **Dr.-Ing. Martin M. Zimmerer, "Identifikation konstitutiver Parameter von weichen feinkörnigen Böden - Beitrag zum Konsolidationsverhalten von Ton", Promotion**
- **Dipl.-Ing. Konstantin Hähndel, "Einzelhandelsmieten in 1A-Lagen europäischer Metropolen", Diplom**

Fachhochschule Jena

- **Dr. Daniela Seifert, "Synthese, Struktur und magnetische Eigenschaften von substituierten hexagonalen Ferriten", Promotion**
- **Matthias Rost, "Untersuchungen zur Anwendung von diamantgebundenen Abtragsverfahren zur Bearbeitung von Quarzglasoberflächen", Bachelor**
- **Sina Reulecke, "Untersuchung des Einflusses von Sauerstoffmangel auf die autonome Regulation im Tiermodell Ferkel mittels linearer und nichtlinearer Methoden der Analyse kardiovaskulärer Oszillationen", Diplom**
- **Claudia Fischer, "Multidimensionale Phasenraumanalyse von Signalen der autonomen Regulation zur Risikoerkennung bei DCM-Patienten", Diplom**

Fachhochschule Nordhausen

- **Dipl.-Ing. (FH) Robert Tandler, "Ausgewählte Untersuchungen zur Rekultivierung eines Gipstagebaus am Osthang des Alten Stolbergs bei Rottleberode/Südharz", Diplom**
- ### **Fachhochschule Schmalkalden**
- **Dr.-Ing. André Wenzel, "Entwurf von Klassifikatoren für speicherprogrammierbare Steuerungen und Anwendung auf einen biologischen Prozess", Promotion**
 - **Dipl.-Ing. (FH) Timo Schreiber, "Netzurückwirkungen von Eigenerzeugungsanlagen beim Anschluss an das öffentliche Niederspannungsnetz", Diplom**

Friedrich-Schiller-Universität Jena

- **Dr. rer. nat. Martin Bischoff, "Plasmagestützte Beschichtung von Metallfluoriden für den tiefen ultravioletten Spektralbereich", Promotion**
- **Dr.-Ing. Andreas Undisz, "Optimierung von strukturellen und funktionellen Eigenschaften von Nickel-Titan mit Pseudoelastizität/ Formgedächtnis für den medizinischen Einsatz", Promotion**
- **Dr. rer. nat. Thomas Schüler, "Enzymatisch generiertes Nanopartikelwachstum für Biochipsysteme in der Vor-Ort-Analytik", Promotion**
- **Dipl.-Math. Katharina Bückhe, "Datenstrukturanalyse für die adaptive Finite-Elemente-Methode", Diplom**
- **Dipl.-Phys. Albrecht Schmidt, "Erzeugung von THz-Strahlung an Goldgitterstrukturen**

und ihre Charakterisierung?, Diplom

Technische Universität Ilmenau

- Dr.-Ing. Patrick Mäder, "Rule-Based Maintenance of Post-Requirements

Traceability?, Promotion

- cand. ing. Kristian Höpping, "Entwicklung eines thermischen Mischreibmodells

für Stirnradsätze von Fahrzeuggetrieben?, Diplom

Ansprechpartner: Dr. Sven Günther, STIFT

www.stift-thueringen.de

www.innovationstag-thueringen.de

[« zurück](#)

JenaWirtschaft -

Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH

Markt 16, D-07743 Jena

Telefon 03641-8730030

Telefax 03641-8730059

jenawirtschaft@jena.de

www.jenawirtschaft.de