



**Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)**  
University of Applied Sciences

## Pressemitteilung

12.12.2006

### Maschinenbau-Studenten der Westsächsischen Hochschule Zwickau promovieren an der TU Chemnitz

Zwei Absolventen des Studienganges Maschinenbau der Westsächsischen Hochschule Zwickau, Matrikel 1995 bzw. Matrikel 1996, haben ihre Promotionen an der TU Chemnitz mit großem Erfolg abgeschlossen:



**Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)**  
University of Applied Sciences

**Dipl.-Ing. Reiko Thiele** promovierte am 13.10.2006 über „Schneckenräder“ mit Summa cum laude (exakter Titel der Dissertation: Untersuchungen zur Zahnfußbeanspruchung von Schneckenrädern und Entwicklung eines Tragfähigkeitsnachweises auf Basis der Zahnfußschädigungshypothese).



**Dipl.-Ing. Frank Forbrig** promovierte am 1.12.2006 zu „Passfederverbindungen“ mit Magna cum laude (exakter Titel der Dissertation: Untersuchungen zur Gestaltfestigkeit von Passfederverbindungen).

Beide waren nach ihrem Maschinenbau-Studium, Studienrichtung Entwicklung, Konstruktion und Versuch (EKV), in Zwickau im Jahre 2000 an die TU Chemnitz, Lehrstuhl Konstruktionstechnik, gewechselt.

In den zusätzlichen Fachprüfungen, dem Rigorosum und der Verteidigung ihrer Dissertationen wiesen Reiko Thiele und Frank Forbrig sehr gute Kenntnisse in den Grundlagen des Maschinenbaus nach und legten somit große Ehre für unsere Hochschule ein. Das hohe Ausbildungsniveau an der Westsächsischen Hochschule Zwickau wurde im Verlaufe der Promotionsverfahren mehrfach anerkannt und hervorgehoben.

Die beiden Maschinenbau-Doktoren gehören in die Reihe der weit über 50 Absolventen und Mitarbeiter der Westsächsischen Hochschule Zwickau, die seit etwa 1995 an Universitäten und Hochschulen in Sachsen, in Deutschland und Europa als auch weltweit eine Promotion abgeschlossen bzw. aufgenommen haben.

#### Kontakte:

Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)  
Fachbereich Maschinenbau und Kraftfahrzeugtechnik  
Prof. em. Dr.-Ing. habil. Heinz Gläser  
E-Mail: heinz.glaeser@arcor.de

TU Chemnitz  
Fakultät für Maschinenbau  
Professur Konstruktionslehre  
Prof. Dr.-Ing. Erhard Leidich  
E-Mail: erhard.leidich@mb.tu-chemnitz.de

gez. Dr. Solondz

Studienwerbung/Öffentlichkeitsarbeit  
Dr.rer.nat. Detlef Solondz  
Dr.-Friedrichs-Ring 2A, 08056 Zwickau  
Internet: <http://www.fh-zwickau.de>

Telefon: +49 375 536-1050  
Fax: +49 375 536-1007  
E-Mail: [Pressestelle@fh-zwickau.de](mailto:Pressestelle@fh-zwickau.de)