



## **Ausschreibung zum „RASMUSSEN-PREIS 2006“ für hervorragende produktionstechnisch orientierte Diplomarbeiten**

In der Produktionstechnik werden ständig innovative Leistungen zur Effizienzsteigerung und Kostenminimierung der Produktion gefordert. Dabei geht es neben der Optimierung bestehender Prozesse bzw. Prozessketten auch um die Qualifizierung neuer Verfahren und Technologien.

Mit der Ausschreibung zum „RASMUSSEN-PREIS“ möchte das Institut für Produktionstechnik (IfP) und der Verein zur Förderung des Fachbereiches Maschinenbau und Kraftfahrzeugtechnik an der Westsächsischen Hochschule Zwickau (FH) e. V. hervorragende Diplomarbeiten auf dem Gebiet der Produktionstechnik auszeichnen.

**Der Preis ist mit 1.000 Euro dotiert.**

### **Themenkreis und Auswahlkriterien**

Der „RASMUSSEN-PREIS“ wird für hervorragende produktionstechnisch orientierte Diplomarbeiten verliehen, deren Konzepte und Ergebnisse

- innovative Lösungen und neue Ansätze vorstellen
- ein großes Anwendungspotenzial besitzen
- langfristig wirtschaftlichen Nutzen bringen
- nachhaltige und ökologisch wertvolle Denkansätze beinhalten.

### **Preiskomitee**

Das Preiskomitee wird vom Vorstand des IfP bestellt.

### **Teilnahmebedingungen und Termine**

Zugelassen sind Diplomarbeiten auf dem Gebiet der Produktionstechnik, die an der Westsächsischen Hochschule Zwickau (FH) im Zeitraum Dezember 2005 – November 2006 fertig gestellt worden sind. **Schlussstermin für die Einreichung ist der 24. November 2006.**

Eingereicht werden müssen:

- die vollständige Arbeit in deutscher oder englischer Sprache
- die Gutachten zur Arbeit
- ein Begleitschreiben des betreuenden Hochschullehrers mit einer kurzen Begründung zum Innovationsgehalt der Arbeit

Die Auszeichnung der Preisträgerin/des Preisträgers findet im Rahmen der Exmatrikulationsfeier 2006 im Fachbereich Maschinenbau und Kraftfahrzeugtechnik am 15. Dezember 2006 statt.

### **Kontakt**

Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)  
Institut für Produktionstechnik (IfP)  
Postfach 20 10 37  
08012 Zwickau  
E-Mail: [IfP@fh-zwickau.de](mailto:IfP@fh-zwickau.de)  
Telefon: 0375 536 1710