



Professor Dr.-Ing. Ernst Schmachtenberg, Inhaber des Lehrstuhls für Kunststofftechnik (LKT), wechselt als Rektor zur RWTH Aachen

## **LKT in Erlangen sucht zum Herbst 2008 einen Nachfolger für Prof. Schmachtenberg**

**Prof. Dr.-Ing. Ernst Schmachtenberg, Inhaber des Lehrstuhls für Kunststofftechnik (LKT) an der Universität Erlangen-Nürnberg, wird zum 1. August 2008 neuer Rektor der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen (RWTH). Seine bisherige Position wird kurzfristig ausgeschrieben und möglichst bereits zum 1. Oktober 2008 neu besetzt. Gesucht wird eine Persönlichkeit, die im Wissenschaftsgebiet der Kunststofftechnik hervorragend ausgewiesen ist und das Fach in Forschung und Lehre sowie gegenüber Forschungsförderern und Industriepartnern kompetent vertreten kann.**

Prof. Dr. Karl-Dieter Gröske, Rektor der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, gratulierte Schmachtenberg zu seiner Berufung: „Ich freue mich, dass einem unserer Erlanger Professoren diese traditionsreiche und bedeutende Technische Elite-Universität anvertraut wird.“ Mit Schmachtenberg übernehme ein ausgewiesener Ingenieurwissenschaftler, der zuvor bereits an den Universitäten in Essen und Aachen Bedeutendes geleistet habe, die verantwortungsvolle Führung der Aachener Hochschule. „Professor Schmachtenberg besitzt ausgezeichnete wissenschaftliche, strategische und kommunikative Qualitäten.“

Die Berufung Schmachtenbergs an die Spitze der RWTH Aachen hinterlasse in Erlangen eine Lücke, die nicht leicht zu schließen sei, so Prof. Gröske. Trotz aller Sorgfalt bei der Auswahl eines Nachfolgers sei eine gewisse Eile geboten: „Angesichts der Bedeutung des Lehrstuhls, erfreulich hoher Studentenzahlen im Studiengang Kunststofftechnik und bester Berufsaussichten für die Absolventen streben wir ein schnelles Verfahren zur Wiederbesetzung des Lehrstuhls an.“ Ziel ist die Berufung des neuen Professors zum 1. Oktober 2008.

Schmachtenberg verlässt Erlangen nach nur zweieinhalb Jahren wieder in Richtung Aachen: „Ich bin dankbar, dass ich die hervorragenden Bedingungen für Forschung und Lehre an der Universität in Erlangen nutzen und ein ausgezeichnetes Umfeld kennen lernen durfte“, so Schmachtenberg. Mit sehr engagierten Mitarbeitern an seinem Lehrstuhl und einer klaren Struktur sei sowohl die personelle Kontinuität als auch die wissenschaftliche Leistungsfähigkeit für eine Übergangszeit gesichert. „Das LKT nimmt weiter seine Forschungs- und Transferfunktion für die Kunststoffindustrie in Bayern und darüber hinaus wahr“, so der scheidende Ordinarius für Kunststofftechnik.

Die Mitarbeiter des LKT gratulieren Schmachtenberg zu seiner Berufung und wünschen ihm ungebrochene Schaffenskraft für die neue verantwortungsvolle Aufgabe als Rektor der RWTH Aachen. Die Impulse, die Schmachtenberg seinem Team in Erlangen gegeben habe, werde man nutzen und das Profil des LKT weiter schärfen.

### **Das LKT im Profil**

Der Lehrstuhl für Kunststofftechnik (LKT) wurde 1989 im Studiengang Maschinenbau-Fertigungstechnik der Universität Erlangen-Nürnberg eingerichtet. Derzeit beschäftigt er ca. 50 Personen, darunter 28 wissenschaftliche Mitarbeiter. Forschungsschwerpunkte des LKT sind Thermoplastverarbeitung, Verbundwerkstoffe, Konstruktion, Verbindungstechnik und Tribologie, Kunststoffe in der

Mechatronik sowie diverse Querschnittsthemen. In den Lehrstuhl eingegliedert sind das Demonstrationzentrum für Faserverbundwerkstoffe und das Forschungs- und Anwenderlabor Kunststofftechnik, deren Aufgabenschwerpunkte in der Beratung kleiner und mittelständischer Unternehmen liegen. Der Lehrstuhl kooperiert eng mit zahlreichen Universitätsinstituten und industriellen Einrichtungen. Er ist u.a. Partner des Kompetenzzentrums Neue Materialien Fürth GmbH.

### **Vita Schmachtenberg**

Prof. Schmachtenberg (56) ist gebürtiger Aachener, hat selbst an der RWTH Maschinenbau mit Vertiefungsrichtung Kunststofftechnik studiert und bei Prof. Dr.-Ing. Georg Menges am Institut für Kunststoffverarbeitung (IKV) promoviert. Nach leitenden Tätigkeiten im Süddeutschen Kunststoff-Zentrum (SKZ) in Würzburg und bei der Bayer AG in Leverkusen hatte er 1993 den neu eingerichteten Lehrstuhl für Kunststoffe im Maschinenbau an der Universität Essen übernommen. Im Jahr 2001 wechselte Schmachtenberg als Lehrstuhlinhaber für Kunststoff-Werkstofftechnik an die RWTH Aachen und in die Geschäftsleitung des dortigen Instituts für Kunststoffverarbeitung (IKV). Im April 2006 übernahm er als Nachfolger von Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Gottfried W. Ehrenstein die Leitung des LKT.

### **RWTH Aachen**

Die RWTH Aachen zählt mit 30.000 Studenten, 450 Professoren und rund 4.000 Mitarbeitern zu den führenden Technischen Universitäten Europas. Sie verfügt über die höchsten Drittmittelzuwendungen aller deutschen Hochschulen und ein Finanzvolumen von knapp 600 Mio. EUR jährlich.



*Die Mitarbeiter des LKT gratulierten Prof. Schmachtenberg zu seiner Berufung und wünschen gutes Gelingen für die Zukunft. Von links nach rechts: Dr.-Ing. Ines Kühnert (Abteilungsleitung Thermoplastverarbeitung), Prof. Dr.-Ing. Ernst Schmachtenberg, Dipl.-Ing. Gerrit Hülder (Oberingenieur), Dipl.-Ing. (FH) Gabriele Riedel (Abteilungsleitung Prüflaboratorien).*

*Foto: LKT, Universität Erlangen-Nürnberg*

### **Pressekontakt**

Universität Erlangen-Nürnberg  
Lehrstuhl für Kunststofftechnik  
Dipl.-Ing. (FH) Natalie Rudolph  
Am Weichselgarten 9  
91058 Erlangen-Tennenlohe  
Tel. 09131/85-29712  
Fax 09131/85-29709  
E-Mail: rudolph@lkt.uni-erlangen.de  
www.lkt.uni-erlangen.de