

Pressemitteilung

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Ute Missel

20.10.2008

<http://idw-online.de/de/news284246>

Personalia
Elektrotechnik, Maschinenbau, Werkstoffwissenschaften
überregional



Hohe Auszeichnung für Prof. Alfred Leipertz

Das Fellow Committee der International Society of Automotive Engineers (SAE) hat auf seiner Auswahlsitzung Anfang Oktober 2008 Prof. Dr.-Ing. Alfred Leipertz, Inhaber des Lehrstuhls für Technische Thermodynamik und Koordinator der Erlangen Graduate School in Advanced Optical Technologies, zum Fellow der Gesellschaft gewählt "in Würdigung seiner herausragenden Beiträge bei der Entwicklung und Anwendung neuartiger optischer Diagnostiktechniken für grundlegende Untersuchungen von Kraftstoffsprays und der Verbrennungsvorgänge in Verbrennungsmotoren, deren praktische Anwendung zu Einsparungen im Kraftstoffverbrauch und zur Reduktion von Schadstoffemissionen geführt hat".

Die Rangstufe seines SAE Fellows ist die höchste Auszeichnung, die die Gesellschaft vergeben kann, und wird jährlich an etwa 20 der weltweit etwa 80.000 SAE Mitgliedern verliehen. Die hohe Auszeichnung würdigt in besonderer Weise herausragende wissenschaftliche oder technische Leistungen, die eine Einzelperson hervorgebracht hat und die zu überzeugenden Fortschritten in der Kraftfahrzeug-, Luftfahrt- oder Nutzfahrzeugtechnologie geführt haben. Die Ehrung wird auf dem SAE-Weltkongress im April 2009 in Detroit/USA vollzogen werden.