

Professor Enders hält Otto-Warburg-Vorlesung

1051 Zeichen
19 Zeilen
ca. 60 Anschläge/Zeile
Abdruck honorarfrei
Beleg wird erbeten



Als Gastreferent der diesjährigen Otto-Warburg-Vorlesung wird Professor Dr. Dieter Enders (Foto) von der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen am Donnerstag, 11. November, ab 17 Uhr im H14 (NWI) zum Thema „Asymmetrische Organokatalyse: Methoden und Anwendungen“ sprechen.

Professor Dr. Enders ist Organischer Chemiker und hat maßgeblich die Entwicklung von selektiven Verfahren zum Aufbau von Kohlenstoffverbindungen, wie sie in der Natur oder in Form hochreiner Wirkstoffe auftreten, vorangetrieben. Zur präzisen Verknüpfung von Kohlenstoffatomen hat er sowohl spezielle Metallkatalysatoren wie auch metallfreie niedermolekulare Organokatalysatoren entwickelt. Die Bedeutung dieser Forschungsrichtung ist durch die Verleihung des diesjährigen Nobelpreises für Chemie unterstrichen worden. Viele der von Professor Enders entwickelten Reagentien sind heute aus dem „Werkzeugkasten“ des Chemikers nicht mehr wegzudenken. Die mit 1500 Euro dotierte Auszeichnung wird von der Otto-Warburg Chemiestiftung an der Universität Bayreuth verliehen.

Kontakt:

Pressestelle der Universität Bayreuth
Frank Schmäzle
Universitätsstr. 30
95447 Bayreuth

Tel. 0921 / 55-5323
Fax 0921 / 55-5325
E-mail: pressestelle@uni-bayreuth.de