

**Press release****Ruhr-Universität Bochum****Dr. Josef König**

10/05/1995

<http://idw-online.de/en/news1323>no categories selected  
Information technology  
transregional, national**ZIT - Industr. Informatik eröffnet**

Bochum, 05.10.1995 Nr. 158

Neuer Kooperationspartner fuer die Industrie

Moderne Ausbildungsplaetze fuer kuenftige Ingenieure

RUB-Zentrum fuer Industrielle Informationstechnik eroeffnet

Mit ueber 40 modernen Ingenieurarbeitsplaetzen wurde heute, Donnerstag 5.10.1995, an der Ruhr-Universitaet Bochum das Zentrum fuer Industrielle Informationstechnik (ZIT) eingeweiht. Das ZIT ist eine Neugruendung am Lehrstuhl fuer Maschinenbauinformatik unter Leitung von Prof. Dr.- Ing. Michael Abramovici. Es bildet eine in der Bundesrepublik einmalige Ausbildungsanlage fuer die ueber 2000 Bochumer Maschinenbaustudenten der RUB sowie fuer berufsbegleitende Weiterbildung. Das Zentrum ist zugleich eine Integrationsplattform fuer praxisnahe, disziplinuebergreifende Forschungsprojekte im Umfeld rechnerintegrierter Ingenieurprozesse sowie fuer die Kooperation mit der Industrie. Vor allem fuer mittelstaendische Unternehmen aus dem Ruhrgebiet soll sich das ZIT zum Partner und als Demonstrations- und Informationszentrum fuer neue Informationstechnologien entwickeln.

Waehrend der Einweihungsfeier haben Mitarbeiter des ZIT in Kooperation mit anderen Lehrstuehlen und mit einigen Industriefirmen erste Forschungsergebnisse sowie neue Ausbildungskonzepte praesentiert. Hervorzuheben sind die Demonstrationen zur Multimedia- Integration der Konstruktion mit der Produktion, zur Konstruktion und Fertigung biomechanischer Implantate sowie zu Simulationstechniken. Die Bedeutung des ZIT fuer die Industrie des Landes Nordrhein- Westfalen wurde durch die Beteiligung von ueber 300 Gaesten, ueberwiegend aus der Industrie, unterstrichen. Darunter waren sowohl Grosskonzerne (z.B. Krupp, Mannesmann, MAN, Thyssen, Mercedes, ABB) als auch zahlreiche mittelstaendische Unternehmen anwesend. Der Buergermeister der Stadt Bochum, Herr Rumpenhorst, sowie der fuer Forschung zustaeundige leitende Ministerialrat des Ministeriums fuer Wissenschaft und Forschung NRW, Herr Dr. Speier, waren ebenso vertreten wie hochrangige Personenlichkeiten aus den Fachverbaenden (VDI, VDA), aus der Industrie- und Handelskammer, aus der Deutschen Gesellschaft fuer Mittelstand und aus der Bundes- und Landespolitik.

Die starke Industrieorientierung des ZIT wurde durch eine Begleitausstellung betont, in der ueber 20 fuehrende Anbieter von IT-Systemen, die mit dem neuen Lehrstuhl bereits kooperieren, ihre neuesten Produkte im Ingenieurbereich praesentierten.

Ermutigt durch die sehr grosse Resonanz dieser Veranstaltung plant der Lehrstuhl fuer Maschinenbauinformatik den Dialog zwischen Universitaet, Industrie und IT-Anbietern im Rahmen eines ZIT-Forums zu innovativen Themen der IT-Anwendung in regelmaessigen Zeitabstaenden auch in Zukunft fortzusetzen.

