

# INVITATION

## Distinguished Lecturer Seminar



“Politehnica” University of Timisoara

under the frame of

“NanoPol”

Pole of Excellence in Smart Materials  
Micro and Nanoengineering

and

“SONNET”

Southern Nanoengineering Network

# Distinguished Lecturer Seminar

Dear Madame,  
Dear Sir,

You are kindly invited to a lecture presented by our distinguished guest

**Dr. Daniel-Petru Funeriu**  
Technischen Universität München

Vicepresedinte

Comisia Prezidentiaala pentru Analiza și  
Elaborarea Politicilor din Domeniile Educației  
și Cercetării din România

on

## **Supramolecular Chemistry and Nanostructures**

organized as part of the Distinguished Lecturer Seminar

The Lecture will be presented **on November 2 2007** at  
**12:30** in Amphitheater **151** of the Mechanical Faculty of the  
“Politehnica” University of Timisoara, Romania, Bd. Mihai  
Viteazul nr. 1.

We look forward to your participation in  
this special event



# Distinguished Lecturer Seminar



Daniel Funeriu este, la 35 de ani, unul dintre cei mai apreciați chimiști din lume. Recent, el a primit cea mai mare sumă de bani oferită de UE pentru un singur grup de cercetare.

Povestea vieții lui are un dramatism aparte, amplificată de fuga în Occident înainte de 1989.

La 35 de ani, Daniel Funeriu este doctor în chimie și a lucrat în importante centre de cercetare de pe trei continente. Într-o încercare de a recupera o minte sclipitoare atrasă de Japonia, Europa i-a oferit o bursă de două milioane de euro, iar Universitatea Tehnică din München i-a pus la dispoziție pentru cercetări alte două milioane de euro. Obiectivul său: dezvoltarea de tehnologii care să permită "deconvulsia complexității biologice la nivel molecular, cu aplicații directe în descoperirea medicamentelor". Altfel spus, găsirea unor metode pentru înțelegerea modului de funcționare ale organismelor la nivel molecular, proces necesar în combaterea bolilor.

- > Născut pe 11 aprilie 1971, în Arad, căsătorit
- > **1989** - absolvent al "Lycee International des Pontonniers"
- > **1991-1994** - urmează Grande Ecole - Institutul de chimie, Strasbourg
- > **1995-1998** - asistent universitar la Universitatea "Louis Pasteur" din Strasbourg
- > **1998**, devine doctor la Universitatea "Louis Pasteur"
- > **1988-1989** - conferențiar la Collège de France din Paris
- > **1999-2002** - cercetător științific asociat la The Scripps Research Institute, California, SUA
- > **2000-2006** - lider de proiect în chimie biologică la National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Osaka, Japonia
- > **2006** - câștigă o bursă de două milioane de euro oferită de Uniunea Europeană pentru constituirea unui grup de cercetare. Misiunea acestuia este descoperirea unor medicamente pe baza analizelor efectuate asupra complexității biologice la nivel molecular. Cercetările au loc la Universitatea Tehnică din München.

(Evenimentul Zilei Nr. 4973, 25 Mai 2006)



**“NanoPol”** - Pole of Excellence in Smart Materials Micro and Nanoengineering is a project financed by Romanian National Research Agency, aiming to strengthen the regional contribution to the field based on national and international collaboration

**“SONNET”** - Southern Nanoengineering Network is a project financed by the Swiss National Science Foundation, aiming to enhance the regional collaboration in the field of micro and nanoengineering. It involves the following institutional partners: Universite de Neuchatel, Universitatea “Politehnica” din Timisoara, Bulgarian Academy of Sciences, Universitatea Tehnica a Moldovei and the company LK-ELDUS

For additional details you are welcome to contact

Conf. dr. ing. **Corneliu M. CRACIUNESCU**

**“Politehnica” University of Timisoara**

Department of Materials and Fabrication Engineering

Bd. Mihai Viteazul 1, 30007 Timisoara, Romania

Tel: +40-256-403655

Fax: +40-256-403523

Email: [craciunescucm@yahoo.com](mailto:craciunescucm@yahoo.com)