



S.C. Agilrom Scientific S.R.L.  
Sos. Pipera Tunari 1H,  
Complex Class P03  
077190 VOLUNTARI, Romania

Tel: 021-327.36.48  
Fax: 021-327.36.88  
Mobil: 0722-327.328  
E-mail: [office@agilrom.ro](mailto:office@agilrom.ro)

Nr. Inreg.: J23/529/2006  
Cod fiscal: RO14125527  
Cont bancar: RO39RZBR0000060007896461  
Banca: Raiffeisen – Agentia Pipera

SERVICE:  
0722-677.327,  
0723-600.327

## INVITATIE

**AGILROM SCIENTIFIC S.R.L.**

și

**AGILENT TECHNOLOGIES**

au deosebita placere de a va invita sa participati la Seminarul cu titlul

### **NOI REALIZARI IN NANOINDENTARE**

AGILENT TECHNOLOGIES este un lider in producerea de echipamente de cercetare cu tehnologii de varf inclusiv in domeniile:

- Nanoindentare ( Nanoindenter G 200),
- Microscopie de forta atomica (AFM 5500, ILM 6000),
- Microscopie electronica de scanare (SEM 8500).

Seminarul se adreseaza tuturor specialistilor interesati in tehnicile de nanoindentare, microscopie de forta atomica si microscopie electronica de scanare. Noile solutii tehnice sunt utile in sectoarele de cercetare – dezvoltare, in invatamantul superior si industrie.

Seminarul va avea loc Joi, **06 Aprilie 2011**, intre orele **9.00 – 16.00** in **Sala de Festivitati** din **Sediul IMT** , Str. Erou Iancu Nicolae nr. 126 A.

#### **PROGRAMUL MANIFESTARII INCLUDE PREZENTARILE:**

- *Introducere si noutati in portofoliul Agilent*
- *Agilent in nanoindentare – functii si principii – prezinta dr. Holger Pfaff*
- *Principiile si aplicatiile de baza ale nanoindentarii – prezinta Dr. Warren Oliver*
- *Aplicatii avansate ale nanoindentarii ( duritate, uzura de testare ale filmelor subtiri, polimeri, straturi de metal, studiul fracturilor si al uzurii materialelor, precum si alte aplicatii.*
- *Improbabil dar niciodata imposibil- Aplicatii avasate pentru testare mecanica cu Nanoindenterul G200 – prezinta Dr. Holger Pfaff*
- *Agilent in domeniul Nano ”SPM si SEM”- prezinta dr. Krish Narain*

La lucrari vor participa si vor tine prelegeri specialisti in domeniu din cadrul firmei Agilent Technologies: Dr. Warren Oliver (USA) , Dr. Krish Narain (Anglia), Dr. Holger Pfaff (Germania).

Intrucat locurile sunt limitate va rugam sa confirmati participarea dumneavoastra la acest simpozion prin returnarea talonului de participare anexat completat cu datele participantilor la fax nr. 021-2691299 sau e-mail ([office@agilrom.ro](mailto:office@agilrom.ro)).

