

## *MEGHÍVÓ*

Szeretettel meghívjuk Önt a **Magyar Tudomány Ünnepe** rendezvénysorozat keretében  
az **Óbudai Egyetem KVK MTI**

### **Mikro- és Nanotechnológiai Tudományos Szimpóziumára**

Időpont: **2013. november 18. 10.00 óra**

Helyszín: 1084 Bp., Tavaszmező u. 17. A. épület 122.

A rendezvény elnöke: Dr. Lendvay Marianna intézetigazgató

Kapcsolattartó: Dr. Bugyás József (bugyjas.jozsef@kvk.uni-obuda.hu)

A szimpóziumot a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar Mikroelektronikai és Technológia Intézete (KVK MTI) szervezi, amelyen bemutatásra kerülnek az intézetben folyó – elsősorban nanotechnológiai kutatások - és más tudományos munkák eredményei, valamint az ipari és tudományos kapcsolatok.

#### Program:

**1. Csikósné Dr. Pap Andrea:**

Gázérezékelők előállítása MEMS technológiával

**2. Horváth Márk:**

Mikrohullámú képalkotás

**3. Dr. Nemcsics Ákos:**

Nanostruktúras napelemek

**4. Dr. Horváth Zsolt - Molnár Károly:**

Nanokristályos MNOS szerkezetek memória tulajdonságainak szimulációja.

**5. Meszlényi György:**

Fókuszált nyalábkeresztmetszet vizsgálata impulzus üzemi precíziós anyagmegmunkáló lézerrel.