



Zveme Vás na Workshop pořádaný společností International Microelectronics and Packaging Society – Czech and Slovak Chapter a Ústavem mikroelektroniky FEKT VUT v Brně ve spolupráci s firmami PBT a Solartec, Rožnov pod Radhoštěm  
na téma

## **"Obnovitelné zdroje energie a nové trendy v mikroelektronice"**

který se koná ve středu

**16.5.2007 od 10<sup>00</sup> hod**

V prostorách firmy PBT, Lesní 2331, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm.

### **PROGRAM**

9:30 - 10:00 Setkání ve firmě PBT, káva

10:00 – 12:00 Zahájení – prof. Musil, prezident IMAPS CZ&SK

Přednášky:

Vývoj v technologii pájení v posledním desetiletí – Ing. Vladimír Sitko, PBT  
Rožnov p.R.

Národní program výzkumu III. – Prof. Josef Šikula, VUT v Brně

Trendy ve vývoji elektronických součástek, další zmenšování unipolárních  
tranzistorů – Prof. Vladislav Musil, VUT v Brně

Vývojové trendy ve fotovoltaických systémech – Ing. Radim Bařinka,  
SOLARTEC

12:00 – 13:00 Oběd

13:00 – 14:00 Přednášky:

Testování kvality a prognóza spolehlivosti solárních článků – Prof. Zdeněk  
Chobola, VUT v Brně

Nová koncepce mutlianodového tantalového kondenzátoru s nižším ESR a  
užším profilem – Ing. Radovan Faltus, AVX Czech Republic s.r.o.

14:00 – 15:00 Exkurse do firem PBT a Solartec (pro zájemce)

Registrační poplatek: 250,- Kč, úhrada hotově při presenci

Potvrďte svoji účast na workshopu na adrese: [imaps@imaps.cz](mailto:imaps@imaps.cz).

V Brně 20.4.2007

Prof. Vladislav Musil  
president IMAPS CZ&SK