

## V A B I L O

Odbor za znanost in tehnologijo pri Obrtno-podjetniški zbornici Slovenije vabi na

### 6. nanotehnološki dan,

ki bo v petek , 17. Septembra 2010, v prostorih Gospodarskega razstavišča, Dunajska cesta 18, Ljubljana.

#### Program dogodka:

- |               |  |
|---------------|--|
| 09.00 – 10.00 | Sprejem in prijava udeležencev   |
| 10.00 – 10.05 | Uvodni nagovor slavnostnega govornika  |
| 10.05 – 10.10 | Uvodni nagovor direktorja Instituta Jožef Stefan, <b>prof. dr. Jadrana Lenarčiča</b>   |
| 10.10 – 10.35 | Nanodelci in njihova uporabnost (varnost pri delu z nanodelci – vpliv na zdravje in uporabnost nanodelcev v medicini), <b>prof. dr. Boris Turk</b> , Odsek za biokemijo, Institut Jožef Stefan   |
| 10.35 – 11.00 | Uporaba nanotehnologij v živilstvu ( možni vplivi na hrano), <b>prof. dr. Metka Filipič</b> , Nacionalni inštitut za biologijo   |
| 11.00 – 11.25 | Fotonika in nanotehnologija, <b>prof. dr. Igor Muševič</b> , vodja odseka F-5, Institut Jožef Stefan   |
| 11.25 – 11.50 | Odmor za kavo  |
| 11.50 – 12.15 | Sintezna biologija za nanobiologijo, <b>prof. dr. Roman Jerala</b> , vodja laboratorija za biotehnologijo, Kemijski inštitut Ljubljani   |
| 12.15 – 12.40 | Elektronska nano čutila (senzorika in nanoelektronika) , <b>doc. dr. Iztok Kramberger</b> , vodja laboratorija za digitalne sisteme in elektronske telekomunikacije, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru |
| 12.40 – 13.00 | Zakonska ureditev področja varnosti proizvedenih nanomaterialov na različnih področjih, tudi v kozmetiki. Pogled dogajanja na nacionalni ravni, v OECD in v EU, <b>mag. Karmen Krajnc</b> , vodja sektorja za kemikalije, Urad RS za kemikalije    |
| 13.00 – 13.15 | Vprašanja, odgovori in razprava  |

Udeležba na 6. nanotehnološkem dnevu je **brezplačna**, obvezna pa je **predhodna prijava** do najkasneje 15. septembra 2010 oziroma do popolnitve prostih mest po elektronski pošti na e-naslov [janez.skrlec@siol.net](mailto:janez.skrlec@siol.net) ali po telefonu na GSM: 040 309 380. Po zaključku 6. nanotehnološkega dne bo manjša pogostitev in možnost druženja, ter navezave kontaktov za sodelovanje.

*Predsednik Odbora za znanost in tehnologijo pri OZS  
Janez Škrlec, inženir mehatronike*

#### Partnerji dogodka:

