
CENILS Zárókonferencia

Program

Helyszín: Ádám Villa, 1071 Budapest, Városligeti fasor 35/a

Időpont: 2014. november 10. 9:00 – 14:00

8.30-9.00: **Regisztráció**

Kávés

9.00-9.10: **Köszöntő és bevezető**

Dr. Bárdos Krisztina, Ügyvezető Igazgató, IFKA Iparfejlesztési Közhasznú Nonprofit Kft.

9:10 – 9:20 **A CENILS projekt bemutatása és eredményei**

Baracsi Mária – Projektvezető; IFKA Iparfejlesztési Közhasznú Nonprofit Kft.

Tudományos szekció:

9.20 – 9:40 **Nyitóbeszéd - Az innovatív fényforrások szerepe a XXI. században**

Prof. Osvay Károly – Tudományos és Technológiai Igazgató; ELI-HU Nonprofit Kft.

9.40: –10:00 **Témafelvezető előadás - Technológia menedzsment / technológiák üzleti hasznosítása**

Dr. Mogyorósi Péter – Ügyvezető igazgató; LC Innoconsult International Kft.

10:00–10:20 **Fotonikai megoldások egyedi molekulák vizsgálatára**

Dr. Kellermayer Miklós, Egyetemi Tanár, Semmelweis Egyetem, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

10:20-10:35 **Kávészünet**

Ipari alkalmazások szekció:

10:35 – 11:05 **Extrém térerejű THz-es impulzusok előállítása és alkalmazásai**

Dr. Almási Gábor, tanszékvezető egyetemi docens, Pécsi Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Fizikai Intézet

11:05 –11:25 **Femtosekundumos lézerek, nemlineáris mikroszkópiás módszerek alkalmazása az orvosi diagnosztikában és a gyógyszeriparban**

Dr. Szipőcs Róbert, Ügyvezető Igazgató, R&D Ultrafast Lasers Kft.

11:25 – 11:40 **Innovatív fényforrások szerepe a nemzeti Innovációs Stratégiában**
Dr. Szenes Áron, Stratégiai Főreferens, Nemzeti Innovációs Hivatal

11:40 – 12:00 **Pályázati programok és források az Európai Unió 2014-2020-as tervezési időszakában**

Gergely László, Pályázati Szakértő, Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Intézet

12:00 – 12:15 **Klaszterek kialakításának tapasztalatai – úton a világszínvonalú klaszterek felé**

Farkas András, Elnök, ÖKOPOLISZ Klaszter

12:15 – 12:25 **Kávészünet**

Fiatal kutatók bemutatkozása – a tudományos karrier népszerűsítése szekció:

12:25 – 12:35 **Ultrarövid lézerimpulzusok titán-zafír erősítőkben fellépő fáziszaja**
Nagymihály Roland, Ph.D hallgató, ELI-HU Nonprofit Kft.

12:35 – 12:45 **Polarizációval irányított módusszinkronizáció normál diszperziójú optikaiszáll gyűrű oszcillátorban**

Drozdy András, Ph.D hallgató, ELI-HU Nonprofit Kft.

12:45 – 12:55 **Ultragyors felületi plazmonok által keltett elektronnyalábok vizsgálata**
Márton István, Ph.D hallgató, MTA Wigner FK Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet

12:55 – 13:05 **Nemlineáris mikroszkópia alkalmazása a bőrgyógyászatban**
Haluszka Dóra, Ph.D hallgató, Semmelweis Egyetem, Bőrklinika - MTA Wigner FK Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet

13:05 – 13:15 **Kérdések és válaszok**

13:15 – 14:00 **Ebéd**

A programváltozás jogát fenntartjuk!

További információ:

Baracsi Mária

projektvezető

IFKA Iparfejlesztési Közhasznú Nonprofit Kft.

Tel.: +36 30 400 32 68

E-mail: baracsi@ifka.hu