

10. INTELLIGENS ÉPÜLET ÉS ÉPÜLETAUTOMATIKA KONFERENCIA

Energiahatékonyság, „zöld energia”, „zöld épületek”

2012. MÁJUS 23., Óbudai Egyetem

Tájékoztató program

8.20–9.00 Érkezés, regisztráció, kiállítás

Délelőtti ülés (F09 terem)

Levezető elnök: **Kovács András** (MEE)

9.00 Üdvözlés: **Dr. Rudas Imre** (Óbudai Egyetem)

9.05 **Dr. Nagy Lóránt** (ÓE KVK AI): Az „Intelligens Épület és Épületautomatika Konferencia” 10 éve

9.15. **Megnyitó előadás: Dr. Kroó Norbert** akadémikus: Optika a nanotechnológiában

9.40 **Peter Respondek** (Bussysteme): Mennyire „zöld” az energiaváltás?

10.05 **Dr. Novothny Ferenc** (ÓE KVK VEI): Okos hálózat és napelemes rendszerek

10.30 **Dr. Nagy László** (EnerSys): Tároló elemek alkalmazása az okos hálózatokon

10.55–11.15 Kávészünet + kiállítás megtekintése

11.15 **Dr. Kovács Károly** (Dehn+Söhne): Villám- és túlfeszültség-védelem, valamint az EMC követelmények kapcsolata, különös tekintettel a gyengeáramú rendszerekre

11.40 **Szilágyi István** (Wago): Intelligens „kollégium”

12.05 **Mucsi Gyula** (Ultima Kft.): Az épülettechnika új szerelési lehetőségei

12.30–13.15 Ebédszünet + kiállítás megtekintése

Délutáni ülés (F09 terem)

Levezető elnök: **Dr. Nagy László** (Óbudai Egyetem)

13.15 **Dr. Chappon Miklós – Kovács István** (Helios): Épületfelügyeleti lehetőségek a szellőzéstechnikában

13.35 **Kovács Zoltán** (Rosenberg): Légkezelőgépek üzemeltetése a gyakorlatban

13.55 **Major László** (ÓE KVK AI) – **Gerzonics Sándor** (Global Focus Kft.): Hőkamerák és alkalmazásaik az épületek energiaveszteségeinek feltárásában

14.15 **Gaál János** (Osram): DALI világításvezérlő rendszerek

14.35 **Nagy Csilla – Tóth Zoltán** (Artgroup): Fenntartható építészet

14.55–15.10 Kávészünet

15.10 **Tarcsay György** (evopro): Az evopro energiamedzsmenst koncepciója a Siemens SICAM rendszerrel megvalósítva

15.30 **Buzna Kristóf** (Johnson Controls): Az épületfelügyelet jelentősége a környezettudatos épületekben

15.50 **Németh Ágoston** (KFKI): Vékonyréteg napelem fejlesztések

16.10 **Dr. Frank Tibor** (ÓE KVK AI): Korszerű fűtésszabályozási módszerek villamosmérnöki szemmel

16.30 **Polyák Máté** (ÓE KVK VEI): A KNX alkalmazása ODOO passzív ház projekt keretében

16.50 Büfé, konzultáció a kiállítókkal

