

# IV. Napenergia-hasznosítás az épületgépészetben

- konferencia és kiállítás -

2013. november 26., 9-17 óráig

## Tervezett program:

### **Napkollektor iparági helyzetkép – Innováció – Üzemeltetési tapasztalatok**

9:15 *Megnyitó, napkollektoros iparági helyzetkép, 2013.*

9:20 **MÉGNAP – Magyarországi napkollektoros helyzetkép.**

Varga Pál, MÉGNAP, elnök

9:40 **Nemzetközi napenergia helyzetkép, a Nemzetközi Napenergia Társaság (ISES) mexikói konferenciája tükrében.**

Farkas István, Magyar Napenergia Társaság, elnök

10:00 **Németországi helyzetkép, a DGS napkollektoros és napelemes oktatásai.**

Dipl.-Ing. (FH) Markus Metz, DGS-Német Napenergia Társaság

10:20 **Napkollektorok forgalmazási, betervezési és beépítési kérdései, valamint a teljesítmény-nyilatkozat kiállításának feltételei a megváltozott építési termék szabályozás szerint.**

Budavári Zoltán, ÉMI Nonprofit Kft., Kutatási és Vállalkozás-fejlesztési Főosztály

10:40 **Lakóépületekben elérhető megújuló energia-potenciál.** Az Energia Klub tanulmányának ismertetése.

Varga Katalin, Energia Klub, projektvezető

11:00 Szünet, a kiállítás megtekintése

#### *Innováció:*

11:30 **A napenergia magyarországi hasznosítását támogató új fejlesztések az Országos Meteorológiai Szolgálatnál.**

Nagy Zoltán, Országos Meteorológiai Szolgálat, Léggörfizikai és Méréstechnikai Osztály, osztályvezető

12:00 **Korszerű hidraulikus megoldások napkollektoros rendszerekhez.**

Boronkai Miklós, Ökovalentia Kft., ügyvezető igazgató

12:30 **Hazai innovációs fejlesztések állami támogatással.** Pályázati támogatásban részesült projektek bemutatása.

– Innovatív naperőmű telepítő rendszer beszerzése, Szalontai Kft.

– Napkövetővel ellátott napenergia hasznosító rendszer kifejlesztése. Aqua Maxima Kft.

– Kettős hasznosítású, optikai áttételű ablak-napkollektorok kutatás-fejlesztése. BORCode Gourmet-Wine-School Kft.

– PCSolar technológián alapuló napkollektort gyártó üzem kialakítása. Kiscelli Kft.

13:00 Ebédszünet

14:00 **A konferencia szponzorainak előadásai**

3 szponzor 20 perces szakmai jellegű előadása

15:00 Szünet

#### *Üzemeltetési tapasztalatok:*

15:30 **Napkollektoros rendszerek üresjáratú túlmelegedésének kezelése.**

Lendvay Gábor, Naplopó Kft.

16:00 **Szolár légfűtő és szellőztető rendszerek.**

Moumoulidis Ioannis, Alfagas Kft., ügyvezető igazgató

16:30 **Napenergia-hasznosítás energetikai tapasztalatai a Főtávnál.**

Némethi Balázs, FŐTÁV Zrt., rendszerirányítási csoportvezető

17:00 Zárszó, a konferencia bezárása