

Építési geodézia a gyakorlatban

**2007. szeptember 13-14. (csütörtök-péntek)
Helyszín: Tengelic Hotel Orchidea**

Tematika:

- Építési törvény és rendeleti szabályozásának jelenlegi helyzete
- Telepítés tervezés és a mérnökgeodézia kapcsolata a gyakorlatban
- Geometriai alapú térinformatikai rendszer helye és szerepe nagy létesítmények üzemeltetésében
- Közművek és ellátó rendszerek nyilvántartásának jelenlegi helyzete
- Mozcászvizsgálatok célja, feladatai és módszerei (példák a gyakorlatból)
- Gyakorlati ismeretek és praktikumok mérnöki létesítmények építéséből (autópálya építés, hidak és felüljárók,)
- Ingatlan-nyilvántartás és építési geodézia kapcsolata (szerepek és kapcsolódási pontok, dokumentálások és adatkapcsolatok kérdései)
- Minőségbiztosítás a mérnökgeodéziában

A jelentkezési határidők		
Előadás megtartására	Részvétel szállásfoglalással	Részvétel szállás nélkül
2007. április 30.	2007. szeptember 05.	2007. szeptember 13.

Szállás: egy-kettő és három ágyas szobákban, amelyhez reggeli és termálfürdési lehetőség is tartozik.

Költségek:

Szobafoglalással:

- egy főre szállással egyágyas szobában 30.000.- Ft/fő.
- két főszobában 28.000.- Ft/fő
- háromfős szobában ketten 26.500.- Ft/fő
- háromfős szobában hárman 25.000.- Ft/fő

Szobafoglalás nélküli részvételi költség (két étkezés és egy vacsora + három alkalommal kávé szünet)
15.000.- Ft./fő

CD kiadvány költsége szerepel az árban, de ha nincs szállás és étkezés, csak kávé, frissítő akkor annak költsége 5.000.- Ft/1 db.

Kiállítási és bemutatkozási lehetőség:

Műszerforgalmazók és cégek részére, a konferencia teremben összevontan az előadásokkal egybefüggően ugyan abban a légtérben, de csak a szünetekben, illetve a délutáni időpontokban.

Kiállító hely max. 12x (120 x 80 cm -es asztalokon, nem paravánnal elválasztottan, kb 1 m² es terület, egy asztal két székkal) 25.000 Ft/m²

A konferencia minden napjának végén az elhangzott előadásokról részvételi igazolást adunk ki az előzetesen a regisztráció során átadott tesztlapok alapján, valamint a záráskor egységesen a két napról, amit dokumentálunk MMK GGT elnöksége részére.

Szálláshely max. 80 fő, a terem befogadó képessége 300 fő.

A rendezvényről a résztvevők CD-n megkapják az elhangzott előadások anyagát, valamint azokat a további információkat, amik kapcsolódó anyagként fontosak lehetnek.

A rendezvény támogatói:

MMK Geodéziai és Geoinformatikai Tagozata
Tolna Megyei Mérnöki Kamara
Paksi Atomerőmű Zrt. MVIGH Műszaki Igazgatóság

Jelentkezni lehet:

TMMK 7102. Szekszárd, Arany J. u. 17-21. Tel/fax: 74/412-361 e-mail: tmmk@terrasoft.hu

Németh András TMMK GGT Szakcsoport elnök, PA Zrt. Tel: 75/507-756 e-mail: anemeth@npp.hu

A rendezvény védnökei:

Bohli Antal elnök Tolna Megyei Mérnöki Kamara
Holéczy Ernő elnök MMK Geodéziai és Geoinformatikai Tagozat
Pekárik Géza műszaki igazgató Paksi Atomerőmű Zrt.

2007. szeptember 13 (csütörtök)

Regisztráció: 8.00 – 9.00

Konferencia megnyitása 9.00

Megnyitó elnök Takács Zoltán főosztályvezető PA Zrt. MVIG MIG MFO

Előadások levezető elnöke Bohli Antal TMMK

Kerek asztal beszélgetés levezető elnöke Holéczy Ernő MMK GGT

Előadások:

Építési törvény és rendeleti szabályozásának jelenlegi helyzete

9.15 – 9.35

Kiss Albert (BME-ÁFGT)

Telepítés tervezés és a mérnökgeodézia kapcsolata a gyakorlatban

9.40 – 10.00

Dr. Móga István (ETV-ERŐTERV Rt.)

A Paksi Atomerőmű üzemi területén létesítendő építmények telepítési eljárása

Kávészünet (15 perc)

Geometriai alapú térinformatikai rendszer helye és szerepe nagy létesítmények üzemeltetésében

10.20 – 10.35

Mátis László (PA Zrt. MFO)

Paksi Atomerőmű Zrt. Integrált Műszaki Rendszere

10.40 – 10.55

Mészáros Miklós – Debulay Gábor (PA Zrt GMO)

Gépész szakterület feladatainak megoldása IMR környezetben

11.00 – 11.15

Rogács Tibor (PA Zrt VIMO)

Villamos szakterület feladatainak megoldása IMR környezetben

11.20 – 11.35

Hanol Zsuzsanna (PA Zrt ÉMO)

Építész szakterület feladatainak megoldása IMR környezetben

11.40 – 11.55

Németh András (PA Zrt ÉMO)

Szakterületek közötti geometriai kapcsolat biztosítása, a helyfoglalások alfanumerikus azonosítása, a GIS mint az IMR térinformatikai funkciója

12.00 – 12.20

Hagen Höfer (Höfer & Bechtel GmbH)

3D lézeres felmérés az erőművek helyiségeiben

Ebéd szünet (60 perc)

Közművek és ellátó rendszerek nyilvántartásának jelenlegi helyzete

13.20 – 13.40

Kabács Béla (PGT Kft.)

Digitális genplán, üzemépületek ábrázolása 3D-ben

13.45 – 14.05

Bartyik János (Umwelt Technik Kft.)

Csatornahálózatok vizsgálata, állapotvizsgálati információk feldolgozása és felújítási terv készítése

14.10 – 14.35

Dely Ferenc – Lennert József (Geoview Systems Kft)

Szakági nyilvántartások jelene, továbbfejlesztési lehetőségek

14.40 – 15.30 Kerek asztal beszélgetés (kérdések és válaszok)

Levezető: Holéczy Ernő MMK GGT

15.30 – 16.00 1. nap részvételi igazolás kiadása a regisztráció alapján

.....
2007. szeptember 14 (péntek)

Regisztráció: 8.00 – 9.00

Előadások levezető elnöke Holéczy Ernő MMK GGT

Konferencia összefoglaló értékelő Bohli Antal elnök TMMK

Konferencia záró elnök Takács Zoltán főosztályvezető PA Zrt. MVIG MIG MFO

Előadások:

Mozgásvizsgálatok célja, feladatai és módszerei (példák a gyakorlatból)

9.00 – 9.10

Dr. Kiss Antal (PhD), BME-ÁFGT - Németh András, Paksi Atomerőmű ZRt. ÉMO:

A Paksi Atomerőmű és a BME Általános- és Felsőgeodézia Tanszék együttműködése keretében folyó mozgásvizsgálati, deformációvizsgálati és minőségirányítási kutatás-fejlesztési programok

9.15 – 9.30

Dr. Dede Károly (BME-ÁFGT)

Deformáció mérés PA Zrt. II.blokk lokalizációs tornya zárófödémén

9.30 – 9.45

Homolya András (BME-ÁFGT)

Deformáció vizsgálati mérések a Paksi Atomerőmű II. blokkjának lokalizációs torony homlokzatain

9.45 – 10.00

Dr. Siki Zoltán (BME-ÁFGT)

Mozgásvizsgálati mérések szélső pontosságú feldolgozása, a PA Zrt. II blokk lokalizációs torony példája alapján

Kávészünet (10 perc)

Tolna Megyei Mérnöki Kamara Geodéziai és Geoinformatikai Szakcsoport

10.10 – 10.30

Deák Ottó (BME Általános és Felsőgeodézia Tanszék)

A Paksi Atomerőmű magassági alappont hálózatának mozgásvizsgálati mérései és feldolgozásuk

10.30 – 10.50

Gresz István – Nagy István (VITUKI Konzult Zrt.)

Vízügyi létesítmények mozgás vizsgálatainak tapasztalatai

10.50 – 11.10

Mentes Gyula (MTA GGKI)

Épület és talajmozgások közötti kapcsolat vizsgálata folyamatos dőlésméréssel

Gyakorlati ismeretek és praktikumok mérnöki létesítmények építéséből (autópálya építés, hidak és felüljárók)

11.15 – 11.35

Jankovics Gábor (FTV Zrt.)

Ipari geodézia kiszolgáltatottsága, elismerése, gyakorlati tapasztalatok szerződéskötéstől műszaki átadásig

11.35 – 11.55

Pénzes László, Szijártó József (Pannon Geodézia Kft.)

Veszprém belvárosa alatt alagútfúrásos technológiával épített csapadék csatorna geodéziai munkái

Ingtalan-nyilvántartás és építési geodézia kapcsolata (szerepek és kapcsolódási pontok, dokumentálások és adatkapcsolatok kérdései)

12.00 – 12.20

Novotny Iván (E.ON Dél-dunántúli Áramszolgáltató Zrt.)

Szakági nyilvántartás és ingatlan-nyilvántartás kapcsolata az E.ON Dél-dunántúli Áramszolgáltató Zrt. gyakorlatában

12.20 – 12.40

Mácsik Zoltán (Tolna Megyei Földhivatal)

Ingtalan-nyilvántartás és földmérési alaptérkép változásának gyakorlati tapasztalatai szakvizsgálói szemmel

Ebéd szünet (60 perc)

Minőségbiztosítás a mérnökgeodéziában

13.40 – 13.50

Németh András (PA Zrt. ÉMO)

Paksi Atomerőmű mérnökgeodéziai feladatainak minőségirányítási terve

13.50 – 14.00

Konferencia tapasztalatainak összefoglalása Bohli Antal elnök TMMK

14.00

Konferencia zárása Takács Zoltán főosztályvezető PA Zrt. MVIGH MIG MFO

14.20 – 15.00 2. nap és 1-2. nap részvételi igazolások kiadása a regisztráció alapján