

Mérnökgeológia-Kőzetmechanika 2011
Konferencia program
„Papp Ferenc terem” ünnepélyes felavatása

Konferencia helyszíne és időpontja:

BME, K. (központi) épület, I. emelet, 97. Oktatói Klub nagyterem

Cím: 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.

2012. január 26. (csütörtök)

Regisztráció: 8.30-tól - 9.00-ig

9.00 – 9.05: Ünnepélyes megnyitó

I. előadás-sorozat

9.10 – 9.25: *Tóth Máté, Török Ákos, Hlavička Viktor, Lublós Éva, Balázs L. György, Kovács-Sebestény Szabolcs*: Rögzítőelemek viselkedése kőzetkörnyezetben és betonban

9.25 – 9.40: *Kamondy Tibor*: Kőburkolatok ragasztott rögzítése kivitelezői szemmel

9.40 – 9.55: *Kázmér Miklós, Agus Hariyadi*: A Prambanan-szentély sérülései a 2006-os földrengésben (Yogyakarta, Indonézia)

9.55 – 10.10: *Bukics Zoltán, Dörömbözi Piroska*: Pécs, Tettye tér, Szatmári palotarom állagmegóvása

10.10 – 10.25: *Barta Eszter, Hajnal Géza, Veczán Éva*: Szivárgási tényező meghatározása kisminta kísérletekkel

10.25 – 10.40: *Csoma Rózsa, Emszt Gyula, Gálos Miklós*: A Duna árhullámainak hatása a talajvízszint-változásra egy folyóra merőleges szelvényben

10.40 – 11.10 Kávészünet

II. előadás-sorozat

11.10 – 11.25: *Nagy László*: Buzgárból kimosott talaj szemeloszlása

11.25 – 11.40: *Oszvald Tamás*: Geológia-mérnökgeológia meg kellene tanulnunk újra azonos nyelven beszélni

11.40 – 11.55: *Kraft János*: Dunaszekcsői partfal mozgása

11.55 – 12.10: *Borbély Dániel, Wolf Ákos, Görög Péter*: Bevágási rézsű tönkremenetelének vizsgálata töréskép optimalizálással

12.10 – 12.20: *Wolf Ákos*: Rézsűcsúszás helyreállítása

12.20 – 13.30: Ebédszünet

III. előadás-sorozat

13.30 – 13.45: *Bozsó Tamás*: A 4-es metró építésének geotechnikai tapasztalatai

13.45 – 14.00: *Szepesházi Attila*: Az alagútfejtés okozta felszínüllyedések számítási módszereinek értékelése a budapesti 4. számú metróalagutak építése során mért felszínmozgások tükrében

14.00 – 14.15: *Jobaházi Vilmos, Deák Ferenc, Megyeri Tamás, Török Ákos*: Körszimmetrikus modellezés nyújtotta lehetőségek a Bábaapátiban épülő tárolókamrák kőzetkörnyezetében

14.15 – 14.30: *Kovács László, Mészáros Eszter*: Nagyszelvényű tárolókamrák környezetében végbemenő feszültségváltozások mérése

14.30 – 14.50: Kávészünet

IV. előadás-sorozat

14.50 – 15.05: *Molnár László, Schubert Félix, M. Tóth Tivadar*: Töréses tektonitok osztályozása geometriai paraméterek alapján

15.05 – 15.20: *Kamera Rita, M. Tóth Tivadar*: Repedésgeometriai paraméterek meghatározása

15.20 – 15.35: *Prónay Zsolt, Tildy Péter, Törös Endre*: Kőzettestek geotechnikai osztályozása szeizmikus sebességük alapján

15.35 – 15.50: *Lámer Géza*: Az anyagtulajdonság szerepe a kőzetnyomás kialakulásában

15.50 – 16.10: Szünet

16.10-16.50: Könyvismertetések: Mérnökgeológia-Kőzetmechanika Kiskönyvtár új kötetei

Görög Péter, Hajnal Géza (szerk): „Mérnöki kutatások a budai Várhegyen” c. könyv ismertetése. A 3. fejezet anyagából előadás tart:
Karay Gyöngyi: „Barlangpincék állékonysága” címen

Asszonyi Csaba (szerk): „A képlékenység termodinamikájáról” c. könyv ismertetése, az MITT kutatócsoport előadásai

16.50 – 17.00: Technikai szünet

17.00: **Papp Ferenc terem avatása**, BME, K. épület, 1. emelet, 84.

Dr. Lovas Antal, Építőmérnöki Kar dékánja

Dr. Gálos Miklós, Kürti István „Papp Ferenc élete és munkássága” c. könyv szerzői