

XX.KARSZTFEJLŐDÉS KONFERENCIA
SZOMBATHELY-BÜK
2016. május 27. - 28.

Helye: Bük, Művelődési és Sportközpont, Eötvös u 11.

Regisztráció: Május 27-én 12-16 óra között a büki Művelődési és Sportközpont aulájában.

Az előadások 15 percesek, amelyeket 5 perc vita követ. A konferencia résztvevőit csütörtöki vacsorán és pénteki ebéden látjuk vendégül, valamint az előadások közötti szünetekben kávé és frissítő áll rendelkezésre.

Május 27-i program

14:00 -14:10 Köszöntők: Veress Márton; Németh Sándor

14:10 -14:20 Könyvbemutató: Zentai Zoltán

KARSZTÖKOLÓGIAI SZEKCIÓ

Elnök: Leél-Őssy Szabolcs

14:20 -14:40 Keveiné Bárány Ilona- Kiss Márton: Ökoszisztéma értékelések és biogeomorfológiai visszacsatolások karsztokon

14:40 -15:00 Tanács Eszter: Az erdőállapot Landsat műholdfelvételeken alapuló vizsgálata a csapadék mennyiségének függvényében, különböző karsztos termőhelyeken

15:00 -15:20 Telbisz Tamás-Király Éva: Karsztmorfometriai vizsgálatok a Béli-hegységben.

15:20 -15:40 Kinyó Zsolt: Antropogén hatások a Retek-ág vízgyűjtőjén és ezek hatásai A Retek-ágra.

SZÜNET

KARSZTHIDROLÓGIAI SZEKCIÓ

Elnök: Keveiné Bárány Ilona

16:00-16:20 Bódai Barbara: A szilvásvárad Szalajka-patak forrásmészköveinek vizsgálata a stabilizotópos összetételen alapuló paleohőmérsékleti számítások pontosítása céljából

16:20-16:40 Palcsu László: Egy hiánypótló módszer a karszthidrológiában: ³⁹Ar vízkor-meghatározás

16:40-17:00 Unger Zoltán: A membránpolarizáció szerepe a konkréciók kialakulásában

17:00-17:20 Németh Zsuzsanna- Gárdonyi István- Szemes Mátyás- Vetési-Foith Szilárd-
Deák György: Karsztvizek sérülékenysége: a fedett karsztok
folyadékmozgásának laboratóriumi vizsgálata.

19.00 VACSORA (Vadász étterem)

Május 28.-i program

KARSZTMORFOLÓGIAI SZEKCIÓ

Elnök: Surányi Gergely

9:00-9:20 Eszterhás István: Tafoni

9:20-9:40 Veress Márton: - Gleccservölgyek lépcsős felszíneinek kialakulása, hatásuk a
völgy morfológiájára és karrosodására

9:40-10:00 Móga János- Tombor Eszter: A Halong-öböl karsztos szigettengerének
felszínalaktani vizsgálata

10:00-10:20 Vetési-Foith Szilárd- Eredics Alexandra- Veress Márton: A kürtőképződés
vizsgálata fizikai analóg modellkísérletekkel

SZÜNET

10.40-11.00 Veress Márton-Zentai Zoltán- Mitre Zoltán- Széles Gyula-Döbrönte Ljuba:
Csupasz- és törpefenyős lejtők vályúkarjai.

11:00-11:20 Móga János- Horváth Gergely: A Dél-Kínai-karszt tiankengjeinek
morfofenetikája.

11:20 -11:40 Szemes Mátyás: Tagolt gipszes fekvő fedőjének vízmozgási viszonyai Tagolt
gipszes fekvő fedőjének vízmozgási viszonyai

11:40-12:00 Mitre Zoltán: Vályúban áramló víz áramlási viszonyainak modellezése
számítógépes szimulációval

EBÉD

BARLANG SZEKCIÓ

Elnök: Móga János

13:00- 13:20 Tarsoly Péter- Beck Tímea: Barlangbejáratok felkeresésének kombinatorikus optimalizálása

13:20-13:40 Leél-Össy Szabolcs: A Surprise lávabarlangban Hawain

13:40-14.00 Stieber József-Leél-Össy Szabolcs: Barlangi vízszintváltozások és hatásaik a Béke- és a Baradla-barlangokban

SZÜNET

14:10-14:30 Surányi Gergely: Kozmikus barlangkutató, avagy sűrűséganomáliák helyének meghatározása nagyenergiájú müonok segítségével

14:30-14:50 Lieber Tamás: Sátorkőpusztai-barlang újratöltve (A barlang feltárásának 70. évfordulója).

14:50-15:10 Gadányi Péter: Barlangok a Holdon