

**III. Kőzettani és Geokémiai Vándorgyűlés  
2012. szeptember 4-6.**

**Telkibánya, Terepi Oktatóközpont, Hegyi út 17.**

**Program**

**Szeptember 4, kedd**

- 10.00-12.00: Regisztráció
- 12.00-13.00: Ebéd
- 13.00-13.15: Harangi Szabolcs: Merre tovább vulkanológia? - a 21. század kihívásai
- 13.15-13.30: Zelenka Tibor: A COLAS-ÉSZAKKŐ Kft. kőbányaiban feltárt újabb kőzettani-vulkanológiai ismeretek
- 13.30-13.45: **Jankovics M. Éva**, Harangi Szabolcs, Kiss Balázs, Theodoros Ntaflós : A Kissomlyó monogenetikus kitörési központ (Kisalföldi Vulkanai Terület) bazaltos kőzeteinek petrogenézise
- 13.45-14.00: **Kiss Balázs**, Harangi Szabolcs, Theodoros Ntaflós: Andezites-dácitos tűzhányókat tápláló magkamratípusok amfibol fenokristályok tükrében
- 14.00-14.15: Szepesi János, Kozák Miklós: Savanyú lávadómtevékenység vulkanosztratigráfiája és geokémiája, Telkibánya-Hollóháza kaldera, Tokaji-hg
- 14.15-14.30: Kávészünet
- 14.30-14.45: Máday Ferenc: Bányászati hulladékok minősítése az EU Bányászati Hulladék Irányelv követelményei szerint
- 14.45-15.00: **Almási Enikő Eszter**, Pál-Molnár Elemér : Hornblenditek, mint a Ditrói Alkáli Masszívum legprimitívebb kőzetei
- 15.00-15.15: Kristály Ferenc: Földpátok azonosítása és kvantifikálása kőzetmintákban, ismert összetételű keverékeken és ismeretlen anyagokon röntgen-pordiffrakció alkalmazásával
- 15.15-15.30: **Sogrik Edina**, Pál-Molnár Elemér: A szienitek kutatásának fontossága a Ditrói Alkáli Masszívumban
- 15.30-15.45: M. Tóth Tivadar: Az alföldi ortogneisz eklogit és granulit xenolitjainak evolúciója
- 15.45-16.00: Kávészünet
- 16.00-16.15: **Nagy Szabolcs**, Bendő Zsolt, Pál-Molnár Elemér, Fintor Krisztián, Gyollai Ildikó, Bérczi Szaniszló, Józsa Sándor, Havancsák Károly, Dankházi Zoltán, Varga Gábor: Nagynyomású fázisátalakulási szövet az Mg<sub>4</sub>Si<sub>4</sub>O<sub>12</sub>-Mg<sub>3</sub>Al<sub>2</sub>Si<sub>3</sub>O<sub>12</sub> rendszerben egy L6-típusú kondritból
- 16.15-16.30: **Máthé Zoltán**, Varga Andrea, Szakmány György : Eltűnt evaporitok nyomában: a Bodai Agyagkő Formáció ásvány-kőzettani jellegei a mikroszöveti megfigyelések tükrében
- 16.30-16.45: **Bendő Zsolt**, Oláh István, Péterdi Bálint, Szakmány György : Csiszolt kőeszközök roncsolásmentes SEM-EDX vizsgálata: lehetőségek és korlátok
- 16.45-17.00: **Gyollai Ildikó**, Nagy Szabolcs, Veres Miklós, Dieter Mader, Fritz Popp, Christian Koeberl: Élet a sturti globális jégkorszak után
- 17.00-17.30: Szünet
- 17.30-19.30: Telkibányai séta, a helyi nevezetességek megtekintése
- 19.30: Vacsora, kötetlen beszélgetés

## Szeptember 5, szerda

09.00-17.00: Terepi program: a középkori Mária-táró megtekintése, felszíni terepi bemutató a Tokaji-hegység északi részén. A Mária-táró bejárásához védőruhát, sisakot, fejlámpát, gumicsizmát biztosítunk. A felszíni terepi program helyszíneire autóbusz szállítja a résztvevőket. A programhoz kirándulásvezető áll rendelkezésre

Poszterbemutatók:

**Bali, E.,** Keppler, H., Audetat, A.: Mo-Ce-W-U-Th eloszlás szigetív magmatitokban nagy nyomású és hőmérsékletű kísérleti geokémiai adatok tükrében.

**Bartók Ádám:** A Keleti Bükk hegység bázikus magmás képződményeinek vizsgálata A Bányászati Múzeum megtekintése

**Bauer Márton, M. Tóth Tivadar:** A gombai szénhidrogén rezervoár karsztosodásának közettani bizonyítékai és lehetséges következményei.

Oláh István, **Bendó Zsolt,** Szakmány György, Szilágyi Veronika: Csiszolt kőeszközök archeometriai vizsgálatának eredményei Dióviszló (Dél-Magyarország) lelőhelyről.

**Gerges Anita,** Tóth Szabolcs, Földessy János, Czeglédi Balázs, Holló Dávid, Pecsénye Péter: Mátra újra – ércutatási programok előzetes eredményei a neogén vulkanizmus területén.

**Németh Norbert,** Gerges Anita, Földessy János, Kupi László: A rudabányai előfordulás talajgeokémiai mintázásának előzetes eredményei.

**Skultéti Ágnes, M. Tóth Tivadar:** A Mecsekalja-zóna deformáció történetének rekonstrukciója egyedülálló kvarcsezemcsék alapján.

17.00-18.30: A Bányászati Múzeum megtekintése

19.00: Vacsora, kötetlen beszélgetés

## Szeptember 6, csütörtök

09.00-09.15: **Molnár László,** Schubert Félix, M. Tóth Tivadar: Törésses tektonitok mikro- és mezoléptékű vizsgálata a Szeghalom-dóm területén

09.15-09.30: **Nagy Ágnes, M. Tóth Tivadar:** A Kömpöc – Csölyös-K repedezett szénhidrogén mező közettani és szerkezeti felépítése

09.30-09.45: Tóth Ferenc, Dabi Gergely, Schubert Félix, M. Tóth Tivadar: Deformációs és paleohidrologiai események nyomai az Ófalui Komplexum laterálszekréción kvarc lencséin

09.45-10.00: **Bali Enikő,** Keppler, H., Audetat, A. : A H<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O rendszer viselkedése a Föld felsőköpenyében

10.00-10.15: Dabi Gergely: A Mecsekalja-zóna kristályos közeteinek fluidum-fejlődéstörténete

10.15-10.45: Kávészünet

10.45-11.00: Viczián István: Székyné Fux Vilma telkibányai közettani munkássága

11.00-11.15: Németh Norbert, Földessy János, **Gerges Anita,** Tóth Szabolcs: Cink terepi kimutatása kálium-ferricianiddal - első mintázási eredmények az Aggtelek - Rudabányai hegységben

11.15-11.30: **Scharek Péter** - Hernandez Silva, Gilberto: Higany és arzén eloszlás történelmi bányahelyek térségében, Mexikói példán

11.30-11.45: **Halmos László,** Bozsó Gábor, Pál-Molnár Elemér : A Ni, Cu és Zn adszorpciója szikes üledékekben

11.45-12.00: Földessy János, **Németh Norbert,** ifj. Kasó Attila: Réz eloszlása a Rudabányai területen – ércutatási modell építési kísérletek

12.00-12.15: **Szebényi Géza,** Busics Imre: Fourier-analízis alkalmazása a fémeloszlás változékonyságának vizsgálatában

12.15-12.30: **Czeglédi Balázs,** Németh Norbert, Zajzon Norbert, Kristály Ferenc: Irota és Gadna (Cserehát) - egy régi kutatási információ új hangszerelése

12.30-12.45: Zelenka Tibor: Az európai perlitok összehasonlító közettani és földtani jellemzői

12.45-13.45: Ebéd

13.45-14.00: Zárszó

## **Harmadik Közöttani és Geokémiai Vándorgyűlés**

**Telkibánya, 2012. szeptember 4-6.**

### **Szervezők**

Miskolci Egyetem Ásványtani-Földtani Intézet  
Debreceni Egyetem Ásvány- és Földtani Tanszék  
Magyarhoni Földtani Társulat  
MTA Miskolci Területi Bizottság Földtani Munkabizottsága

### **Időpont**

2012. szeptember 4-6 (kedd-csütörtök)

### **Szervezőbizottság**

Hartai Éva  
Mádai Ferenc  
Rózsa Péter  
Zelenka Tibor

### **Helyszín, elérhetőség**

Telkibányai Földtudományi Oktatóközpont  
Telkibánya  
Hegyi út 17.

### **Gépkocsival**

A 3-as főúton haladva Hidasnémetinél Gönc felé letérni, majd továbbhaladni Telkibányára. A központi teret, majd a Bányászati Múzeumot elhagyva, a balkéz felé nyíló útra kell kanyarodni, és ezen mindig bal felé tartva, a kopjafás temetővel szemben elérjük az Oktatóközpontot.

### **Vonattal**

Hidasnémeti állomásig lehet vonattal eljutni, innen pedig egyeztetett időpontban gépkocsival elvisszük a rendezvény helyszínére a vonattal érkezőket.

**A vándorgyűlés hivatalos nyelve magyar.**

### **Absztrakt**

Az előadások kivonataiból nyomtatott absztraktkötet készül. Az absztraktokat az Ásványtani-Földtani Intézet honlapján is megjelenítjük.

Az absztraktok leadási határideje: 2011. június 01.

### **Az előadások típusa: poszter és szóbeli előadás.**

A szóbeli előadások időtartama 10 perc + 5 perc vita.

A poszterek mérete és formátuma 80x120 cm.

### **Program**

**2012. szeptember 4.**

Regisztráció,  
Szakmai előadások  
Ebéd

Múzeumlátogatás  
Szakmai előadások  
Vacsora

### **2012. szeptember 5.**

Reggeli  
Felszíni terepbejárás a középkori aranybányászat területén  
Mária-táró bejárása. A bejáráshoz gumicsizmát, sisakot, lámpát, védőruhát biztosítunk.  
Poszter szekció  
Tábortűz, vacsora

### **2012. szeptember 6.**

Reggeli  
Szakmai előadások  
Ebéd  
Zárszó

### **Részvételi díj**

A részvételi díj 2011. 06. 01-ig történő regisztráció esetén

Dolgozó MFT tag: 13.000 Ft + ÁFA  
Dolgozó nem MFT tag: 15.000 Ft + ÁFA  
Hallgató MFT tag: 10.000 Ft + ÁFA  
Hallgató nem MFT tag: 12.000 Ft + ÁFA

A részvételi díj 2011. 07. 15-ig történő regisztráció esetén

Dolgozó MFT tag: 16.000 Ft + ÁFA  
Dolgozó nem MFT tag: 19.000 Ft + ÁFA  
Hallgató MFT tag: 12.000 Ft + ÁFA  
Hallgató nem MFT tag: 14.000 Ft. + ÁFA

2012. 07. 15-e után jelentkezést nem áll módunkban elfogadni

A sikeres on-line jelentkezés után a regisztrációs díjról számlát küldünk a megadott címre.

Részvételi díj tartalmazza

- a konferencia és terepbejárás költségeit,
- a részletes programismertetőt és nyomtatott konferenciakötetet,
- kávé, tea, üdítő és aprósütemény fogyasztást a konferencia időtartama alatt,
- meleg ebédet szerdán és pénteken, hideg ebédet csütörtökön, vacsorát szerdán és csütörtökön.

Kérjük, hogy a regisztrációval egyidejűleg foglalják le szállásukat a kívánt helyszínen. A szállásfoglalás a szállásköltség átutalásával válik teljessé. A szállásköltségről a fogadó szálláshely ad számlát.

### **Ajánlott szálláslehetőségek:**

Aranygombos Fogadó:

<http://www.aranygombosfogado.hu/>, +36 46 388665

2, 3 és 4 ágyas szobák és apartmanok, zuhanyzóval, reggelivel: 6600 Ft/fő/éj

1 ágyas szobák, zuhanyzóval, reggelivel: 8100 Ft/fő/éj

Oktatóközpont:

+35 46 388507, +3630 5257017, Bodáné Rozgonyi Katalin

4, 6 és 8 ágyas szobák, közös zuhanyzóval, reggeli nélkül 2000 Ft/fő/éj, reggeli plusz 500 Ft

Résztvevők:

Almási Enikő Eszter	Szegedi Tudományegyetem, Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Bali Enikő	Kísérleti és Alkalmazott Ásványtani Tanszék, Georg-August-Universität, Göttingen
Bartók Ádám	Debreceni Egyetem
Bauer Márton	Szegedi Tudomány Egyetem Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani tanszék
Bendő Zsolt	ELTE TTK FFI Kőzettani és Geokémiai Tanszék
Dabi gergely	SZTE Ásványtani Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Dr. Pál-Molnár Elemér	SZTE TTIK Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Gerges Anita	Rotaqua Kft
Gudmundur H. Gudfinnsson	Izlandi Geológiai Szolgálat (ISOR)
Halmos László	SZTE TTIK Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Harangi Szabolcs	ELTE Kőzetan-Geokémiai tanszék
Hartai Éva	Miskolci Egyetem Ásvány-Földtani Intézet
Jankovics M. Éva	Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Kar, Kőzetan-Geokémiai Tanszék
Kádár Marianna	MOL NyRT.
Kiss Balázs	Eötvös Loránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Kőzetan-Geokémiai Tanszék
Krivánné horváth Ágnes	Magyarhoni Földtani Társulat
Krusoczki Tamás György	MOL Nyrt.
Lux Marcell	MOL Nyrt. KTD EáKP
M. Tóth Tivadar	SZTE
Máthé Zoltán	MECSEKÉRC Zrt.
Molnár László	SZTE, Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Nagy Ágnes	Szegedi Tudományegyetem, Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Németh Norbert	Miskolci Egyetem Ásvány-Földtani Intézet
Ódri Ágnes	SZTE - Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Papp Irén Amália	Eszterházy Károly Főiskola
Papp Katalin	MOL Nyrt.
Pecsénye Péter	KDV-KTVF
Scharek Péter + 1 fő	Magyar Földtani és Geofizikai Intézet
Skultéti Ágnes	SZTE TTIK Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Sogrik Edina	SZTE Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Szebényi Géza Tivadar	Mecsekérc Zrt.
Szepesi János	Nyíregyházi Főiskola, Turizmus és Földrajztudományi Intézet
Tóth Ferenc	SZTE-Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék
Varga Miklós András	MOL Nyrt.
Viczián István	Debreceni Egyetem Ásvány- és Földtani Tanszék
Vígh Csaba	ELTE-TTK Kőzetan-Geokémiai Tanszék
Zelenka Tibor	Miskolci Egyetem Ásvány-Földtani Intézet
Vető Éva	Nyugdíjas
Kristály Ferenc	Miskolci Egyetem Ásvány-Földtani Intézet
Mádai Ferenc	Miskolci Egyetem Ásvány-Földtani Intézet
Nagy Szabolcs	Debreceni Egyetem Ásvány- és Földtani Tanszék