

Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia – BKF 2023

Első körlevél

BKF 2023: ALTALAJKINCSEINK FELTÁRÁSA A FENNTARTHATÓ JÖVŐNK ZÁLOGA

Szervező: az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT), Földtani és Bányászati-Kohászati Szakosztályai

A konferencia helyszíne: Resicabánya (a Babeş–Bolyai Tudományegyetem resicabányai központja)

A konferencia időpontja: 2023. március 30. – április 2.

A konferencia hivatalos nyelve: magyar

A konferencia honlapja: <http://bkf.emt.ro>

A konferencia célja: Lehetőséget teremteni az erdélyi és magyarországi, illetve más államokbeli magyar szakembereknek tudományos eredményeik bemutatására, az ismerkedésre, kapcsolatteremtésre, valamint a diákok tudományos munkájának serkentése.

A konferencia szakmai bizottsága:

- *Márton István*, Stockwork Geoconsulting Kft. – a konferencia elnöke
- *Wanek Ferenc*, az EMT Földtani Szakosztályának elnöke
- *Kovács Alpár*, az EMT Földtani Szakosztályának titkára
- *Silye Lóránd*, BBTE, Geológiai Intézet
- *Serfőző Antal*, Geogold Kárpátia Környezetvédelmi és Mérnöki Kft.
- *Hatala Pál*, az OMBKE elnöke
- *Zelei Gábor*, az OMBKE ügyvezető igazgató
- *Szabados Gábor*, OMBKE
- *Varga Béla*, Brassói Transilvania Egyetem
- *Kovács József*, Petrozsényi Egyetem

Határidők:

- Részletesebb program közlése (2. körlevél) és a regisztráció megnyitása: 2023. január 9.
- Előadás/poszter bejelentésének és anyagának beküldési határideje: 2023. február 20.
- A bejelentett előadás elfogadásának visszaigazolása vagy poszterre jelölése: 2023. március 5.
- Jelentkezési határidő (előadás/poszter nélkül): 2023. március 10.

A konferencia előzetes programja:

1. *Kerekasztal-megbeszélés:* Van-e kiút az ásványi nyersanyagok, energia és vízellátás válságából?
Az elmúlt 25 év célszerűtlen nyersanyag-, energia- és környezetvédelmi politikájának következményeként a térségünk egy korábban nem ismert válságba került az ásványi nyersanyagok, az energiaforrások és a vízellátást illetően. Ezért szándékunk az, hogy romániai és magyarországi egyetemi, ipari és kormányzati szakemberek bevonásával egy szakmai fórumot és együttműködést indítsunk el, amely a földtudományi és bányászati szakmák társadalmi megerősítése mellett, az altalajkincseink megismerését/feltárását határozottabban támogató kormányzati szándékok alapját képezhetné.
2. *Szakmai kirándulás* a Bánsági-hegyvidék fontos földtani, bányászati, valamint ipar- és kultúrtörténeti nevezetességeinek bejárásával. A körút főútvonala kb. 150 km:
Resicabánya – Kiskrassó (Lupac): horvát település, karbon időszi kövült flórával – Gorony (Gorunia) – Csudafalva (Ciudanovita): a perm időszi rétegekhez kapcsolódó uránércesedés és -bányászat nyomai – Krassószentgyörgy (Giurgiova) – Nagytikvány (Ticvanu Mare) – Kákófalva (régibb: Kákova, Grădinari): késő pannóniai kövülettelő-

hely, 1858-ban meteorit hullott itt; utána: 18. századi műemlékhíd a Kárás-folyó felett – Gerőc (Geroni) – Oravicabánya (Oravița): kristályos palák, badeni és szarmata kövületlelőhely, kultúrtörténet (színház épülete, vasútállomás: Oravicabánya–Stájerlakanina: az első európai hegyi vasút) stb. – Csiklovabánya (Ciclova): késő kréta szkarn ércesedések ásványtársulásai – Marilavölgy (Marila) – Oravicabányától Stájerlakanináig perm–jura sorozat – Stájerlakanina (Anina): szénbányászat emlékei; olajpalák kőzettani viszonyai és az olajpala értelmetlen bányászatához kapcsolódó környezeti és szociális hatások – Bigér-vízesés – Krassóvár (Carașova): Krassó-fő-vára – Domány (Doman): felhagyott felszíni szénbánya – Resicabánya.

3. *Konferencia-előadások*: magyar nyelvű plenáris és szekció-előadások, valamint poszterbemutatók a földtudományok, a bányászat és a kohászat bármely területéről.

A konferencia tervezett rövid programja:

- március 30., csütörtök: érkezés, regisztráció, kerekasztal-megbeszélés
- március 31., péntek: egész napos szakmai kirándulás
- április 1., szombat: plenáris előadások, szekció-előadások, poszterek bemutatása
- április 2., vasárnap: hazautazás

Pályázati lehetőség:

Az EMT az előző évekhez hasonlóan pályázatot hirdet egyetemi mesterhallgatóknak és doktoranduszoknak, illetve az egyetemet 2 éven belül végzetteknek a LEGJOB B ELŐADÁS cím elnyerésére, melynek jutalma egy oklevél és a következő évi konferencián való díjmentes részvétel.

A pályázaton való részvételi igényüket kérjük a benevezéskor jelezni az előadás-bejelentő lapon.

A konferencia kiadványa: nemzetközi azonosítóval (ISSN-számmal) ellátott, online konferenciakötet, amely az EMT Open Journal System felületén, a <http://ojs.emt.ro> linken érhető el. (A BKF 2022 konferencia kötete megtekinthető a <https://ojs.emt.ro/index.php/bkf> linken.)

A konferencia titkársága:

RO-400604 Kolozsvár, 1989. December 21. sugárút 116.
Postacím: RO-400750 Cluj, O.P. 1, C.P. 140
Tel./Fax: +40-264-590825, +40-744-783237
E-mail: emt@emt.ro

Kapcsolattartó személy:

Fülöp Beáta, programszervező (programszervezo@emt.ro)