

## Tevékenységi beszámoló

Pályázó szervezet neve: Koch Antal Földtani Társaság Egyesület (KAFTE)

Témakód: 14

Projektkód: 2025-FÖCIK, 2025-3.1.1-ED-2025-00005NKFIH FÖCIK

### 1. A program címe: Őszi terepi egyetem

Időpont: 2025. október 23-26.

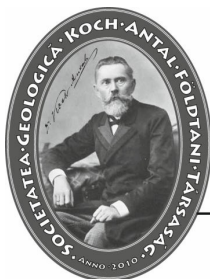
Helyszín vagy földrajzi terület: Erdélyi-medence és Székelyföld

Teljes költség (szállítás, szállás, félpanziós ellátás, konferencia részvétel): 17.000 RON  
(~1.290.000 HUF)

Támogató: Magyar Tudományos Akadémia Könyvtár és Információs Központ (Témakód: 14,  
Projektkód: 2025-FÖCIK, 2025-3.1.1-ED-2025-00005NKFIH FÖCIK) – 650.000 HUF

A Babeş-Bolyai Tudományegyetem magyar tannyelvű geológus képzésének kiemelt részét képezik a terepgyakorlatok, így az őszi terepi egyetem is. E tevékenység célkitűzései az egyes évfolyamok szerint változnak: míg az elsőévesek a terepi tevékenységek alapjaival ismerkednek, addig a másod- és harmadévesek már az egyes szaktantárgyak révén megszerzett tudásukat mélyítik el.

A 2025. év őszi terepi egyetemén összesen 25 személy vett részt: 23 diák (3 elsőéves, 9 másodéves, 11 harmadéves a BBTE magyar tannyelvű Geológia BSc képzéséről) és a BBTE Geológiai Intézete 2 főállású oktatója. A terepbejárás az idén a 25. Székelyföldi Geológus Találkozón (SzGT) való részvétellel egészült ki, így 4 naposra tudtuk bővíteni a tevékenységet, amely 3 terepi napot és 1 konferencia napot foglalt magában az alábbi tematikákat és helyszínek szerint.



### Az őszi terepi egyetem tematikája és időpontjai

Időpont	Tematika	Helyszínek
2025.10.23.	Őslénytan-rétegtan, és szénhidrogén földtan <i>Az Erdélyi-medence kaionozoós rétegtani egységei, különös tekintettel a pannóniai különleges fáciesekre és szénhidrogén tárolóira, valamint a medence peremén megjelenő durvatörmelékes delták üledékes összleteire</i>	1. Mezőkirályfalva: Pn iszapközet fácies 2. Medgyes: gázmúzeum 3. Méréfalva: durvatörmelékes delták összletei
2025.10.24.	Vízgeokémia, rétegtan és kőzettan (SzGT kirándulás) <i>A Csomád-hegység és környéke</i>	1. Csíksomlyó kegytemplom 2. Csíksomlyó, Barátok-feredeje 3. Csíkdélne dolomitbánya 4. Rákóczi-vár, flis feltárás 5. a gyimesi Setét-pataka menti ásványvizek és mészkőfejtő
2025.10.25.	25. SzGT előadásai, valamint laborlátogatás a csíkszeredei Vadászati és Hegyvidéki Erőforrások Kutató és Fejlesztő Intézetben	-
2025.10.26.	Ásványtan, vízgeokémia, környezetgeológia és kőzettan <i>Az Erdélyi-medence és a neogén vulkáni öv (Hargita) találkozásánál létrejött ásványkiválások (opál), ásványvizek és a parajdi sóbánya katasztrófájának környezeti hatásai.</i>	1. Kiruly, Lövete 2. Szeltersz-völgye, Lövete 3. Parajd

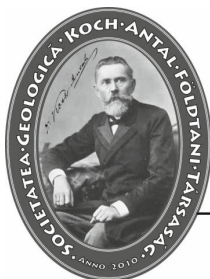
### Az egyes tematikák és tevékenységek rövid leírása:

#### *Geokémia és kőzettan (gyakorlatvezető dr. Kis Boglárka Mercedesz adjunktus)*

Rövid bevezető előadás a térség geológiájáról és a terepbejárás során érintett ásványvizek (Csíksomlyó, Barátok-feredeje; Setét-pataka; Kiruly, Lövete; Szeltersz-völgye, Lövete) fizikai-kémiai tulajdonságának meghatározása. Az egyes terepi pontokon gyűjtött kőzetek terepi vizsgálata és értelmezése szakirodalmi adatok és saját megfigyelések alapján.

#### *Őslénytan és üledékes kőzettan (terepvezető dr. Silye Lóránd docens)*

Geológia szempontból lényeges ősmaradványok (növénymaradványok és gerinctelenek) gyűjtése különböző helyszíneken. Az egyes fosszilis maradványok vizsgálata, meghatározása, valamint a kőzetek korának és üledékesedési környezetének a megállapítása. Az egyes kőzettestek jellemzése és elkülönítése, valamint a köztük levő tér-idő kapcsolatok megállapítása.



A teregyakorlat beszámolója elérhető a KAFTE honlapján lásd <https://foldtan.ro/teregyakorlatok/>, míg képes élménybeszámolónk a KAFTE által támogatott intézmény, a Babeș-Bolyai Tudományegyetem magyar tannyelvű geológus képzésének Facebook oldalán (<https://tinyurl.com/4c4pr5w6>), és Instagram lapján (<https://www.instagram.com/p/DQt3KjcDkEs/>) olvasható.

## 2. A program címe: Földtudományok népszerűsítése

Időpont: 2025. június–december.

Teljes költség: 9500 RON (~720.000 HUF)

Főtámogató: Magyar Tudományos Akadémia Könyvtár és Információs Központ (Témakód: 14, Projektkód: 2024-FÖCIK, 2020-2.1.1-ED-2024-00303NKFIH) – 550.000 HUF

Támogató: Bethlen Gábor Alap (BGA/1341/2024) – 320.000 HUF, Division Boutique Agency (pro bono munka)

Tekintettel arra, hogy Erdélyben a földtudományok, különösen a geológia iránt a felsőoktatásban tovább tanulók részéről csekély érdeklődés mutatkozik, ezért a KAFTE minden évben igyekszik a földtudományokat és a kolozsvári BBTE Geológia BSc képzésére való felvételt hirdetni és ezáltal támogatni a BBTE magyar tannyelvű geológus képzését. Így a nyári és az őszi egyetemi felvételi idején 10 videóval jelentkeztünk, amelyek úgynevezett reels formájában kerültek bemutatásra a BBTE Geológus képzésének Facebook (<https://www.facebook.com/BBTEGeo/reels/>), valamint Instagram (<https://www.instagram.com/bbtegeo/>) oldalain. Ezek a kis videók összesen több, mint 12.000 megtekintést értek el. Ezt egészítettük ki 15 darab képekből álló látványos hirdetésekkel, amelyek szintén a fent említett Instagram oldalakra kerültek.

Az online hirdetéseken kívül készült két roll-up a BBTE Geológiai Intézete magyar tagozatának, valamint elkészült a Geo Quest társasjáték beta verziója (lásd alábbi kép). A játék jelenleg kipróbálás alatt áll, és a tapasztalatok alapján finomítunk még rajta, majd elkezdődik a legyártása.

