

## Szakmai beszámoló – Cziráki Kamilla

Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Tehetséggondozási Tanácsának támogatásával lehetőségem nyílt részt venni az EGU General Assembly 2026 konferencián Bécsben. A konferencia Európa egyik legjelentősebb földtudományi rendezvénye, amely kiváló alkalmat biztosított arra, hogy kutatási témámat nemzetközi szakmai közegben mutassam be, valamint megismerjek sok, a földtudományok különböző területein zajló aktuális kutatást.

A konferencián saját kutatásomat „Revisiting the Hungarian Seismo-Acoustic Bulletins” című PICO-előadás formájában mutattam be. Kutatásom a magyarországi szeizmo-akusztikus események pontosabb helymeghatározásához kapcsolódik, különös tekintettel arra, hogy a szél által okozott azimuteltérések miként befolyásolhatják az infrahangadatok alapján végzett lokalizációt- A PICO előadás során először 2 perces, liftbeszéd jellegű bemutató tartására volt lehetőségem, majd pedig az érintőképernyős monitoron vetített előadásom mellett beszélgettem az érdeklődőkkel.

Saját PICO-előadásomat szakmailag sikeresnek értékelem. A bemutató során számos, a szakterületen dolgozó kutatónak ismertethettem a munkámat, akik érdeklődéssel fogadták a témát. A PICO-formátum különösen hasznosnak bizonyult, mivel lehetőséget adott a közvetlen szakmai párbeszédre, kérdések megvitatására és részletes visszajelzések gyűjtésére. Több olyan tanácsot és módszertani javaslatot kaptam, amelyet a kutatásom folytatásában hasznosítani tudok.

A konferencia hete során számos, jelenlegi és jövőbeli kutatásomhoz kapcsolódó előadáson, poszteren és PICO-szekción vettem részt. Ezek között több olyan szakmai program is volt, amely az infrahang-megfigyelésekhez, a légkörrel kapcsolatos kutatásokhoz, szeizmolófiához, valamint a földtudományi adatok komplex feldolgozásához kapcsolódott. A különböző szekciókban folytatott beszélgetések során hasznos tapasztalatokat szereztem arról, hogy más kutatócsoportok milyen módszerekkel közelítenek meg komplex földtudományi problémákat, és ezek az ismeretek közvetlenül hozzájárulnak saját kutatási irányom továbbfejlesztéséhez.

Különösen értékes volt számomra, hogy a konferencián nemzetközi szakmai környezetben kaphattam visszajelzést egy olyan kutatási témáról, amely Magyarországon viszonylag szűk szakmai bázissal rendelkezik. A részvétel nemcsak a bemutatott munka szempontjából jelentett előrelépést, hanem a jövőbeli kutatási lehetőségek, szakmai kapcsolatok és potenciális együttműködések kialakítása szempontjából is.

Összességében az EGU General Assembly 2026 konferencián való részvételem jelentős szakmai tapasztalatot adott. A megszerzett visszajelzések, módszertani ötletek és szakmai kapcsolatok közvetlenül támogatják az ELTE-n folytatott tanulmányaimat és kutatómunkámat, valamint hozzájárulnak ahhoz, hogy a kutatásom nemzetközi szakmai kontextusban is láthatóbbá váljon.