

Szakmai beszámoló

2024. szeptember 19-21. között került megrendezésre a 14. Közettani és Geokémiai Vándorgyűlés Telkibányán, amin a szakmailag napjainkban aktív geológusok, geológus doktoranduszok és mesterszakos hallgatók vettek részt. Az első előadói nap első szekciójában izotóp geokémiai, és geokémiai kutatások eredményeiről adtak számot az előadók. Ebben a szekcióban adhattam elő „A kvarc viselkedése sziliciklasztos rezervoár kőzetekben hidrogéntárolás szempontjából” c. előadásomat, amely témában rengeteg kérdést, illetve egy elismerő második helyezést kaptam. A nap második felében vulkánosságról, vulkáni kőzetekről és azok vizsgálatáról szóló előadásokat hallgathattam, kiváltképp a Tokaji-hegységről is, ahol a konferencia is megrendezésre került.

A második előadói napon Magyarország különleges érc-előfordulásairól, az Alföld aljzatának metamorf képződményeiről és kőeszközök vizsgálatáról hallhattam színesebbnél-színesebb előadásokat. A konferencia zárása képpen a földkéregben keringő fluidumokról, nano léptékű ásványvizsgálatokról, és karbonatitokról szóló előadások hangzottak el.

A terepi napon egy aktív perlitbányába tettünk látogatást, illetve a Tokaji-hegységben kb. 20 millió évvel ezelőtt zajló vulkánosság nyomait vizsgálhattuk helyi kutató vezetésében.

Összegezve ez a három nap sokat jelentett szakmai fejlődésemben, és a hazai geológus közösség megismerésében, amely kapcsolatokat a mai napig – és remélhetőleg a jövőben is, kamatoztathatok.

Köszönöm, hogy támogatták pályázatomat!

A legkiválóbb tisztelettel,

Horváth Laura