

## A SZERZŐKRŐL

**P**olgári Márta 1956-ban született Budapesten. Egyetemi tanulmányait a budapesti Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Karán végezte, amelynek földtudományi szakán 1980-ban szerzett geológus diplomát. Azóta is a Magyar Tudományos Akadémia Geokémiai Kutatóintézetében dolgozik, mint tudományos tanácsadó. Egyetemi doktori címét az úrkúti mangánércesedés geokémiai vizsgálata tárgyában 1983-ban Szegeden, míg a földtudomány kandidátusa címet ugyancsak az úrkúti telep képződésének kutatási eredményeiért 1992-ben Budapesten kapta meg. 2010-ben kutatási tevékenységéért és az úrkúti feketepala környezetű karbonátos mangánérc kétlépcsős mikrobiális keletkezési modelljének kidolgozásáért elnyerte az MTA doktora címet. Több mint 60 tudományos közlemény, köztük 4 könyv, 5 könyvfejezet szerzője.

**B**író Lóránt 1980-ban született Tata-bányán. Okleveles geológus diplomáját az Eötvös Loránd Tudományegyetemen szerezte 2008-ban. Már egyetemista korában bekapcsolódott az úrkúti mangánérc kutatásába, melynek eredményeképpen több diák-köri tudományos dolgozat született. Jelenleg doktori dolgozatát az úrkúti mangánérc-bányászathoz kapcsolódó szakértői adatbázis kialakításából írja a Szegedi Tudományegyetem Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszékén. Az archív bányászati, geológiai adatok feldolgozása mellett geoinformatikával, modellezéssel és geostatisztikával is foglalkozik. Emellett első éves bánya- és geotechnika mérnöki mesterszakos hallgató a Miskolci Egyetemen. 1 könyv, 1 kutatási jelentés és 8 tudományos cikk szerzője.



Polgári Márta



Bíró Lóránt

**Sz**abó Imre 1926-ban született Karcagon. A budapesti Eötvös Loránd Tudományegyetemen 1951-ben szerzett geológus oklevelet. Dolgozott az egyetem Őslénytani Tanszékén, a Magyar Állami Földtani Intézetben, majd a Mecseki Ércbánya Vállalatnál eltöltött 24 év után ment nyugdíjba. Bár a sugárzó anyagok és ritka elemek kutatásával foglalkozott, mindig is érdekelte a triász és jura időszaki képződmények őslénytáregégtana, amelyekről több közleménye is megjelent.



Szabó Imre