

TANULMÁNYOK A GEOLÓGIA TÁRGYKÖRÉBŐL

Dr. KOZÁK MIKLÓS

**pályatársainak és tanítványainak tollából,
az ünnepelt 60. születésnapjának alkalmából**

- 1. Klasszikus földtan (ásványtan, szerkezeti földtan,
üledékföldtan, szerkezetmorfológia)**
- 2. Környezetföldtan**
- 3. Földtani kutatási módszerek**
- 4. Aktuálgeológia (fizikai földrajz)**
- 5. Energetika**
- 6. Geoturizmus**
- 7. Tudománytörténet**

**Debreceni Egyetem
2008**



**TANULMÁNYOK A GEOLÓGIA TÁRGYKÖRÉBŐL DR. KOZÁK MIKLÓS
PÁLYATÁRSAINAK ÉS TANÍTVÁNYAINAK TOLLÁBÓL, AZ ÜNNEPELT 60.
SZÜLETÉSNAPJÁNAK ALKALMÁBÓL**

A 60 ÉVES DR. KOZÁK MIKLÓS KÖSZÖNTÉSE (<i>Mátyás Ernő</i>).....	5
SZÜLETÉSNAPI KÖSZÖNTŐ (<i>Hevesi Attila</i>).....	7
EMLÉKFORGÁCSOK DEBRECENBŐL – ECSETVONÁSOK KOZÁK MIKLÓS PORTRÉ- JÁHOZ A TANÍTVÁNY SZEMSZÖGÉBŐL (<i>Kubassek János</i>).....	9
UNA VIDA ENTREGADA A LA INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA – EGY A FÖLDTANI KUTATÁSNAK SZENTELT ÉLET (<i>Yamina Ríos Martínez, fordította: Gyarmati Pál</i>).....	15
ÉVVSZÁMOK ÉS ADATOK NÉLKÜL (<i>Korompai Gábor</i>).....	21
KÖSZÖNTÉS A 60 ÉVES DR. KOZÁK MIKLÓS EGYETEMI DOCENSNEK (<i>Ekéné Zamárdi Ilona</i>).....	23
KLASSZIKUS FÖLDTAN	
A KOHÁSZATI SALAKOK MÁSODLAGOS ÁSVÁNYAI (<i>Koleszár Péter</i>).....	25
A BÜKKI CSANYIK-VÖLGY ÚTBEVÁGÁSÁNAK MIKROTEKTONIKAI JELLEMZŐI (<i>McIntosh Richard William, Farkas Anna, Püski Dániel, Farkas István</i>).....	31
SZEKVENCIASZTRATIGRÁFIAI MEGFIGYELÉSEK A SZERKEZETI REKONSTRUKCIÓ SZOLGÁLATÁBAN MÁZA – DÉL SZÉNTELEPES RÉTEGSORÁNAK PÉLDÁJÁN (<i>Püspöki Zoltán, Soósné Kablár Jolán, Verbőci József, Forgács Zoltán, Kovács Zoltán, Pataky Csilla</i>).....	41
A SORTÖBÖRKÉPZŐDÉS MORFOLÓGIAI-GENETIKAI TÍPUSAI A JÓSVAFŐI-FENNSIK PEREMÉN (AGGTELEKI-KARSZT) (<i>id. Sümegei György, ifj. Sümegei György</i>).....	53
KÖRNYEZETFÖLDTAN	
TERÜLETMINŐSÍTÉSI PROBLÉMÁK KÖRNYEZETFÖLDTANI TÉRKÉPEK SZERKESZTÉ- SÉNÉL (<i>Gyuricza György</i>).....	67
TÉRKÉPI EGYSÉGEK KIVÁLASZTÁSÁNAK PROBLEMATIKÁJA A TÖMEGMOZGÁSRA VALÓ ÉRZÉKENYSÉG TÉRKÉPEZÉSE SORÁN (<i>Dobos Károly</i>).....	79
A FÖLDTANI KÖZEG NEHÉZFÉM-TARTALMA ÉS A FELTÖLTÖDÉS SEBESSÉGE A TISZA HULLÁMTERÉN (<i>Szabó Szilárd, Posta József</i>).....	85
FÖLDTANI KUTATÁSI MÓDSZEREK	
KÍSÉRLETEK A SZEMCSEELOSZLÁS-VIZSGÁLATOK OPTIMALIZÁLÁSÁRA (<i>Vincze-Gál Szilvia, Vincze László</i>).....	91
ACÉLGYÁRI SZÁLLÓPOROK ELEMZÉSE ATOMABSORPCIÓS ÉS RÖNTGEN- FLUORESZCENS SPEKTROMETRIÁS MÓDSZEREKKEL (<i>Papp István</i>).....	95
„DIRECT PUSH” TECHNOLÓGIÁK (DPT) ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEI A KÖRNYEZETVÉDELEMBEN (<i>Csámer Árpád, Finta Béla</i>).....	99
AKTUÁLGEOLÓGIA	
HOLOCÉN KORÚ HOMOKMOZGÁSOK A NYÍRSÉGBEN (<i>Lóki József, Demeter Gábor, Négyesi Gábor, Vass Róbert, Molnár Mihály</i>).....	111
PORVIHAROK A MARSON (<i>Négyesi Gábor</i>).....	123

ENERGETIKA

- MAGYARORSZÁG ARANYTARTALÉKA – A GEOTERMIKUS ENERGIA (Szanyi János, Kovács Balázs)..... 133
- GEOTERMIKUS RENDSZEREK SZÉN-DIOXID ÉS METÁN EMISSZIÓJA (Buday Tamás, Osváth Rita)..... 139
- A SZÉLERŐMŰVEK MŰKÖDÉSÉNEK KLIMATOLÓGIAI FELTÉTELEI MAGYARORSZÁGON (Tar Károly, Rózsavölgyi Kornél)..... 155
- A BIOLÓGIAI EREDETŰ ENERGIAHORDOZÓK TERMELÉSÉNEK ÉS FELHASZNÁLÁSÁNAK NÉHÁNY AKTUÁLIS KÉRDÉSE (Tóth Tamás, Szegedi Sándor)..... 173

GEOTURIZMUS

- A GEOTURIZMUS ÚJABB CÉLTERÜLETE: A HALÁP (Kónya Péter, Bodnár Réka Kata)..... 183
- EURÓPAI GEOLÓGIAI HELYSZÍNEK A VILÁGÖRÖKSÉG LISTÁN (Csorba Péter)..... 195
- A TERMÉSZETVÉDELEM ÉS A TERÜLETFEJLESZTÉS HARMÓNIAJA(?) A HORTOBÁGYI NEMZETI PARK TÉRSÉGÉBEN (Süli-Zakar István)..... 199

TUDOMÁNYTÖRTÉNET

- ROBERT TOWNSON: TRAVELS IN HUNGARY IN THE YEAR 1793 (LONDON, 1796) – X. FEJEZET. NAGYVÁRAD (Fordította és jegyzetekkel ellátta: Rózsa Péter)..... 213