

Ali Shebl Ali Elshazly Rady
Aradi László Előd
Arato Robert
Benkó Zsolt
Berkesi Márta
Biró Tamás
Czuppon György
Cserép Barbara
Cseresznyés Dóra
Cseri Zoltán
Csige István
Demény Attila
dr. Fodor László
Dr. Máthé Zoltán
Dr. Pál-Molnár Elemér
Dr. Péterdi Bálint
Dr. Soós Miklós
Emanuel Andrade Albuquerque Mororó
Falus György
Fehér Kristóf
Fintor Krisztián
Fodor Péter
Gál Ágnes
Gál Péter
Gelencsér Orsolya
Guzmics Tibor
Halász Noémi
Harangi Szabolcs
Hencz Mátyás
Jákri Barnabás
Józsa Sándor
Karátson Dávid
Király Csilla
Király Edit
Kiss Balázs
Koroknai Balázs
Kovács Dániel
Kovács István János
Kovács Tibor
Kővágó Ákos
Kövér Szilvia
Kristály Ferenc
Ladányi Lili
Lange Thomas Pieter
László Elemér
Liptai Nóra
Lukács Réka
M. Tóth Tivadar

11. Kőzettani és Geokémiai Vándorgyűlés
részvevők listája

Maros Gyula
Miklós Dóra Georgina
Mohamed Ahmed Mohamed Abdelhadi
Badawi
Molnár Kata
Mucsi Péter
Palcsu László
Pánczél Emese
Patkó Levente
Pecsmány Péter
Raucsik Béla
Raucsikné Varga Andrea
Schubert Félix
Sidó Orsolya
Sipos Péter
Spránitz Tamás
Szabó Csaba
Szabó-Krausz Zsuzsanna
(Alexandru) Szakács Sándor
Szakács-Simon Sándor
Száli Rebeka
Szemerédi Máté
Temovski Marjan
Tóth Emese
Török Kálmán
Vető István
Vígh Csaba



PROGRAM

11. KGVGY, Sopron, 2021. szeptember 2-4.

szept. 2. csütörtök délelőtt

regisztráció	9:00	10:00		
	10:00	10:08	Wesztergom Viktor	üdvözlés (ELKH, EFI)
	10:08	10:15	Berkesi Márta, Aradi László	az MTA-GÁK KAB vezetőségének bemutatkozása
levezető elnök			Szemerédi Máté	
	10:15	10:35	M. Tóth Tivadar	Termobarometria: remények és esélyek az Alföld metamorf aljzatának megismerésében
	10:35	10:45	Liptai Nóra	Felsőköpeny-eredetű amfibolok vizsgálata Fourier-transzform infravörös spektroszkópiával
	10:45	10:55	Lange Thomas Pieter	Diszlokáció vezérelt amfibolnövekedés a Persány-hegység alatti felső köpenyben
	10:55	11:05	Aradi László	Metaszomatózis hatása a köpenylitoszféra névlegesen vízmentes ásványaira
	11:05	11:15	Patkó Levente	Vas-wehrilit képződésének tényezői a felsőköpenyben
	11:15	11:25	KÉRDÉSEK	
kávészünet	11:25	11:40		
levezető elnök			Liptai Nóra	
	11:40	11:50	Aradi László, Berkési Márta	Multifázisú fluidumzárványok 3D Raman térképezése: kihívások és lehetőségek
	11:50	12:00	Berkesi Márta, Guzmics Tibor	Extrém alkáli karbonatitok és peralkáli olvadékok kialakulása: esettanulmány az Oldoinyo Lengairől
	12:00	12:10	Halász Noémi	A titanit jelentősége az Oldoinyo Lengai alatti litoszféra fejlődésének rekonstrukciójában...
	12:10	12:20	Benkó Zsolt	Karbonatitok: magmás vagy hidrotermás képződés?
	12:20	12:30	Mororó Emanuel	Peralkaline rhyolite formation at Oldoinyo Lengai: a case study
	12:30	12:40	Raucsik Béla	Átalakulási folyamatok a Pajzsi (Păiușeni) Komplexum közeteiben
	12:40	12:50	KÉRDÉSEK	
ebéd	12:50	14:20	Deák étterem	

narancs - tavalyi; zöld - idei kötet

szerzőknél csak az első szerző van feltüntetve, kivéve kétszerzősnél; az előadó dőlttel, ha különbözik

szept. 2. csütörtök délután

levezető elnök			Szabó-Krausz Zsuzsa	
	14:20	14:40	Demény Attila	Cseppkövek - szövetek, összetételek, környezeti körülmények
	14:40	14:50	Marjan Temovski	Stable isotope alteration by carbonic hypogene speleogenesis: insight from conventional and clumped carbonate stable isotopes
	14:50	15:00	Czuppon György	Isotope fractionation factors of dawsonite – tracing the formation environment
	15:00	15:10	Palcsu László	Hafnium, ólom, réz, stroncium, tórium, urán és vas izotóparányainak mérés technikája
	15:10	15:20	Lázár Angelika, <i>Schubert Félix</i>	Szép remények, porzó termelőcsövek – avagy rájöttem, hogy nem kell félni a vízkőtől, meg is lehet szeretni
	15:20	15:30	Gál Péter, <i>Pecsmány Péter</i>	Kalcitos-mangán-oxidos gömbkonkréciók előfordulása és képződésének mechanizmusa a Demjéni ignimbitben
	15:30	15:40	KÉRDÉSEK	
kávészünet	15:40	15:55		
levezető elnök			Molnár Kata	
	15:55	16:05	Szabó-Krausz Zsuzsanna, Falus György	A geokémiai és reaktívtranszport-modellezésben rejlő lehetőségek
	16:05	16:15	Gelencsér Orsolya	Geokémiai reakciók egy felszín alatti H ₂ tárolóban
	16:15	16:25	Cseresznyés Dóra	CO ₂ hatására történő ásványos átalakulások a Pannon homokkövekben
	16:25	16:35	Vető István	Szulfátkiválás egy bakonyi pliocén krátertóban
	16:35	16:45	Kristály Ferenc	Kőzet-nanoőrlemények hatása növényekre, kémiai és ásványtani vonatkozások
	16:45	16:55	Péterdi Bálint	Az MBFSZ mikromineralógiai gyűjteménye és felhasználási lehetőségei a kerámiaarcheometriában
	16:55	17:05	Miklós Dóra	A gorzsai késő neolitik vörös homokkő anyagú szerszámkövek petrográfiai alapú rendszere
	17:05	17:15	KÉRDÉSEK	

szept. 2. csütörtök este: POSZTERSZEKCIÓ

posztterek	17:30	20:00	Soproni&perec	
levezető elnök			Aradi László	
			Arató Róbert, Arató Miklós	Alfa-bomláshoz köthető korfiatalodás az apatit hasadvány nyom módszer példáján
			B. Kiss Gabriella, Józsa Sándor	Unusual mixed carbonate-silica hot spring deposits from the SE Börzsöny Mts (N Hungary)
			Fintor Krisztián	Az orotvai (Ditrői Alkáli Masszívum) telérkitöltő monacitok képződési körülményei
			Fodor Péter	Stroncium geokémiai viselkedése a rudabányai érces komplexum képződményeiben
			Jákri Barnabás	Codruí vs. battonyai: variszkuszi granitoidok korrelációja a Tiszai-főegységben
			Király Csilla	A kulcsi csúszófélület fizikai-kémiai tulajdonságainak tömegmozgás okozta átalakulása
			Király Csilla	Áthalmozódott vagy nem? – paleotalajok nyomában
			Király Edit	Nyomás- és hőmérséklet-számítás a Mórággyi Gránit titanitjából
			Kónya Péter	A kisalföldi bentonitok ásványtani és geokémiai kutatási eredményei
			Ladányi Lili	Szerkezetfejlődés és repedéscementáció az Óbányai-völgyben (Kelet-Mecsek)
			László Elemér	A csapadék tríciumkoncentrációjának szezonális eltérései az északi féltekén
			Sipos Péter	Kovácsvágási Andezit, egy szubmarin egység vulkanológiai vizsgálata a Tokaji-hegységben
			Spránitz Tamás	Szubdukciós fluidumok csapódási körülményei: előzetes eredmények kristályzárványok elasztikus termobarometriai vizsgálatával
			Száli Rebeka	A Pajzsi Komplexum premetamorf kőzetei: a protolit behatárolása az új kőzettani és geokémiai eredmények tükrében
			Thamóné Bozsó Edit	Hazai képződményekből szeparált földpátok jellemzői az OSL- kormeghatározás szempontjából
			Varga Andrea, Raucsik Béla	A Zempléni-egység permokarbon összletének korrelációs jelentősége
			Varga Andrea	A Szalatnaki Agyagpala Formáció metaüledékes képződményeinek kőzettani korrelációja
			Vígh Csaba	Szulfidos ércek feltárása és kémiai elemzése
vacsora	20:00	22:00	Steak house	

szept. 3. péntek

	8:30	17:00	Török Kálmán	TEREP, ind: Fekete Zoltán kollégium elől
vacsora	19:00	21:00	Deák étterem	Borkostolással (Bruckner)

narancs - tavalyi; zöld - idei kötet

szerzőknél csak az első szerző van feltüntetve, kivéve kétszerzősnél; az előadó dőlttel, ha különbözik

szept. 4. szombat

levezető elnök			Patkó Levente	
	9:00	9:20	Koroknai Balázs	A „Kapos-vonal” középső szakaszának 3D földtani-tektonikai modellje és neotektonikai jellegei
	9:20	9:30	Maros Gyula	A Pannon-medence 3D szerkezeti váza és kitöltő üledékeinek modellje
	9:30	9:40	Ali Shebl, Árpád Csámer	Lithological and hydrothermal alteration mapping utilizing Sentinel 2 and PRISM data: A case study around Um Had area, Egypt
	9:40	9:50	Fodor László	A Bükk fejlődéstörténetének problémás elemei és azok jelenlegi vizsgálata
	9:50	10:00	Mohamed Abdelhadi Badawi	Structural evolution and petrography of Um Nar area, Eastern Desert, Egypt
	10:00	10:10	Tóth Emese	A Bodai Agyagkő litológiai változékonyságának hatása a töréshálózat hidrodinamikájára
	10:10	10:20	Kövér Szilvia	Vetők kinematikájának meghatározása vetőkőzetek mágneses anizotrópiájának vizsgálatával
	10:20	10:30	KÉRDÉSEK	
kávészünet	10:30	10:45		
levezető elnök			Bíró Tamás	
	10:45	10:55	Szemerédi Máté	Kitörés előtti fizikai állapotok a Csomád magmás rendszerében: Fe-Ti oxid termobarometriai eredmények
	10:55	11:05	Cserép Barbara	Nagy Mg-tartalmú amfibol kristályok, mint a nagy víztartalmú bazaltos magmák nyomjelzője Csomádon
	11:05	11:15	Pánczél Emese	Hosszan szunnyadó vulkánok reaktiválódásának lehetséges okai – A 157 ezer éves Kis-Haram lávadóm, Csomád
	11:15	11:25	Kiss Balázs	Interplay between internal (magmatic) and external (environmental) conditions in the formation of a complex Plinian-Subplinian-Vulcanian eruption of Ciomadul (Csomád) volcano (SE Carpathians)
	11:25	11:35	Gál Péter	A Bükki-parautochton triász rétegsorában található metavulkanitok geokémiai-geokronológiai vizsgálata
	11:35	11:45	Kővágó Ákos	A Firiza bazalt (Avas-Gutin hegység) magmás víztartalmának vizsgálata FTIR spektrometriával
	11:45	11:55	Fehér Kristóf	A Somlyó és Szamár-hegy szubvulkáni kőzeteinek vizsgálata
	11:55	12:05	KÉRDÉSEK	
kávészünet	12:05	12:20		
levezető elnök			Arató Róbert	
	12:20	12:30	Török Kálmán, Király Edit	Ti-ásványok átalakulása, mint metasztatikus folyamatok és olvadék/kőzet kölcsönhatások jelzői a Balaton-felvidéki bazaltokban levő alsókéreg-eredetű mafikus xenolitokban
	12:30	12:40	Molnár Kata	Šumovit Greben, egy riolitos lávadóm története
	12:40	12:50	Hencz Mátyás	Hasonló víztartalom a Bükkalja hullott piroklasztüledékeiből származó kvarcfenokristályokban
	12:50	13:00	Cseri Zoltán	A kelet-mátrai középső dacittufa új vulkanosedimentológiai eredményei
	13:00	13:10	Gál Péter	A Sirok környéki miocén rétegsor földtani és geomorfológiai reambulálása
	13:10	13:20	Lukács Réka	A Tokaji-hegység riolitos robbanásos kitörései: cirkon U-Pb geokronológiai és geokémiai eredmények
	13:20	13:30	KÉRDÉSEK	
	13:30	13:45	díjkiosztó, zárszó	
ebéd	13:45	15:30	Deák étterem	

narancs - tavalgy; zöld - idei kötet

szerzőknél csak az első szerző van feltüntetve, kivéve kétszerzősnél; az előadó dőlttel, ha különbözik