

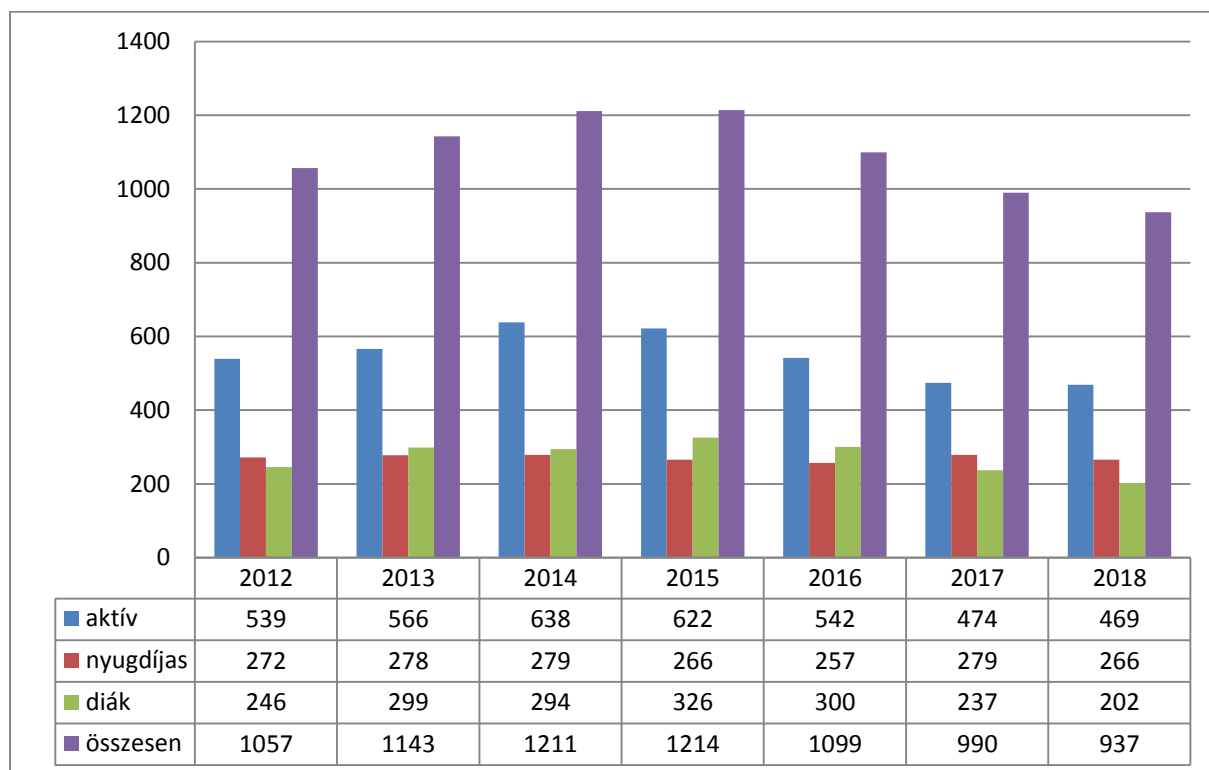
A Magyarhoni Földtani Társulat 2018. évi tevékenysége – főtitkári jelentés –

A 170 éves Magyarhoni Földtani Társulat 2018. évi 168. Tisztújító Közgyűlésén megválasztott új Elnöksége személyi összetételében szinte teljes egészében kicserélődött. Elnökké választották Budai Tamást, Leél-Óssy Szabolcs régi-új elnökségi tagként első társelnök lett, Geiger János, Haas János és Zajzon Norbert társelnökök mellett. A főtitkári posztra Babinszki Editet választották meg, és Bartha István Róbert lett a titkár, akinek a helyét – pár hónappal későbbi lemondása után – Kovácsné Kis Viktória vette át.

Az új Elnökség tagjai az elnöki köszöntőben részletezett fő célkitűzésekkel láttak munkához. A társulat és szakosztályainak korábbi években megszokott programjaihoz képest 2018-ban újdonságot jelentett a szakmai tematikus továbbképzések meghirdetése, az elsősorban a fiataloknak szóló „Kalapács és sör” programsorozat elindítása, valamint a nagyközönséget is megszólító I. geosütisítő verseny lebonyolítása.

A társulat tagsága, együttműködő partnerei

A társulat taglétszámát, tagságának megoszlását az elmúlt években az I. táblázat mutatja. 2018 végére taglétszámunk az előző évhez viszonyítva 53 fővel csökkent. Ennek oka, hogy a 3 évnél régebb óta tagdíjat nem fizető tagtársaink évi két alkalommal történő fizetési felszólításunkra válaszul vagy önként kiléptek, vagy a titkárság törölte őket a nyilvántartásunkból, alapszabályunk értelmében.



I. táblázat: A társulat taglétszámának alakulása 2012–2018. között

2018-ban elhunyt tagtársaink: Ács Endre (1926 – 2018), Ajtayné Csillag Éva (1936 – 2018), Barla-Szabó István (1948 – 2018), Farkas Zoltán (1942 – 2018), Horváth Ferenc (1944 –

2018), Juhász József (1927 – 2018), Kaszap András (1934 – 2018), Koloszar László (1957 – 2018), Morvai Gusztáv (1930 – 2018), Szilágyi Gábor (1943 – 2018), Tamás Károly (1938 – 2018), Tóth Andor Tihamér (1944 – 2018).

2018-ban elkezdődött a társulat teljes tagságára kiterjedő, részletes adategyeztetés, melyben a személyi adatok aktualizálása mellett tagjaink megerősíthetik, hogy mely területi szervezethez, illetve mely szakosztály(ok)hoz kívánnak tartozni, vagy újonnan csatlakozni. Az egyeztetés áthúzódott a 2019. évre, eredményéről a következő évi beszámolóban olvashatnak.

2018-ban állami és akadémiai kitüntetésben részesült tagtársaink

Haranginé Lukács Réka: MTA Szádeczky-Kardoss Elemér Díj

Hatvani István Gábor: MTA Szádeczky-Kardoss Elemér Díj

Mádai Ferenc: Magyar Arany Érdemkereszt polgári tagozat kitüntetés

Piros Olga: Magyar Ezüst Érdemkereszt polgári tagozat kitüntetés

Püspöki Zoltán László: Magyar Ezüst Érdemkereszt polgári tagozat kitüntetés

2018-ban társulati kitüntetésben részesült tagtársaink

Szederkényi Tibor: Kubinyi Ágoston Emlékérem

Szakáll Sándor, Fehér Béla: Szabó József Emlékérem

Főzy István, Sente István: Hantken Miksa Emlékérem

Gálos Miklós: Kertész Pál Emlékérem

Haas János, Budai Tamás, Csontos László, Fodor László, Konrád Gyula, Koroknai Balázs:
Koch Antal Emlékérem

Botka Dániel: Kriván Pál Alapítványi Emlékérem

Horváth Gergely: Lóczy Lajos Emlékplakett

Geiger János, Kiss Balázs, Konrád Gyula, Szurominé Korecz Andrea: Pro Geologia Applicata
Emlékérem

Karádi Viktor: Semsey Andor Ifjúsági Emlékérem

Kovács István János: Vendl Mária Emlékérem

Cserny Tibor, Vörös Attila: A Magyarhoni Földtani Társulat Emlékgyűrűje

2018-ban a társulatnak 17 jogi tagja volt:

- ANZO Perlit Kft.
- Biocentrum Kft.
- Colas Északkő Bányászati Kft.
- Elgoscár-2000 Kft.
- Geo-Log Kft.
- Geoproduct Gyógyító Ásványok Kft.
- Geoteam Kft.
- Josab Hungary Kft.
- Kvarchomok Bányászati és Feldolgozó Kft.
- Mecsekérc Zrt.
- Mineralholding Kft.

- Mol Nyrt. Kutatás Termelés
- O&GD Central Kft.
- OMYA Hungária Mészkefeldolgozó Kft.
- Perlit-92 Bányászati és Feldolgozó Kft.
- Terrapeuta Kft.
- Vikuv Vízkutató és Fúró Zrt.

Társulatunknak 2018-ban 33 együttműködő partnere volt:

- Alkalmazott Földtudományi Klaszter
- Bánya-, Energia- és Ipari Dolgozók Szakszervezete
- Bányászati Együttműködési Fórum
- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Kar
- Croatian Geological Society
- Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar
- ELGOSCAR-2000 Környezettechnológiai és Vízgazdálkodási Kft.
- Eötvös Loránd Tudományegyetem, TTK, Földrajz–Földtudományi Intézet
- Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság
- Észak-Dunántúli Nemzetközi Bányászati Klaszter
- European Association of Geochemistry
- Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége
- Kuny Domokos Múzeum
- Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat
- Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság
- Magyar Földrajzi Társaság
- Magyar Geofizikusok Egyesülete
- Magyar Hidrológiai Társaság
- Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat
- Magyar Mérnöki Kamara, Geotechnikai Tagozat
- Magyar Meteorológiai Társaság
- Magyar Minerofil Társaság
- Magyar Természettudományi Múzeum
- Mátra Csillaga Kft.
- Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar
- MTA X. Földtudományok Osztálya
- Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület
- Országos Széchenyi Könyvtár (EPA)
- Pécsi Tudományegyetem, Természettudományi Kar
- Serbian Geological Society
- SPE HUN szekció
- Szegedi Tudományegyetem, Természettudományi és Informatikai Kar
- Szilikátipari Tudományos Egyesület

Az elnökség szakmai és adminisztratív munkája

2018-ban megtartottuk tisztújító közgyűlésünket (2018. március 21.), elnökségi (2018. február 21., 2018. április 5., 2018. július 9., 2018. szeptember 26.) és választmányi üléseinket (2018. február 22., 2018. november 22.), továbbá a Földtani Közlöny szerkesztőbizottsági ülését (2018. november 26.).

A 2018. évi társulati tisztújítás alapvetően rendben lezajlott, két esetben merült fel probléma. Egyrészt a Közép- és Észak-Dunántúli Területi Szervezet esetében, ahol a tisztújítás elmaradt a tagság passzivitása miatt. A regnáló vezetőség – Futó János egy személyben – a területi szervezet megszüntetésére tett javaslatot. A társulat Ellenőrző Bizottsága a 2018. szeptember 18-ai rendkívüli ülésén a következő javaslatot tette az Elnökségnek: nyilatkoztassa meg a területi szervezet tagjait arról, hogy fenntartják-e tagságukat a területi szervezetben, és késve ugyan, de megtartják a tisztújítást, vagy a területi szervezet megszüntetését kívánják, ebben az esetben meg kell jelölniük azt a területi szervezetet, amelyhez a megszűnés után majd tartozni kívánnak. Ez utóbbi esetben az Elnökség előkészíti az Alapszabály megfelelő módosítását és a 2019. évi márciusi közgyűlés egyik pontjaként napirendre tűzi a területi szervezet megszüntetését.

A témával foglalkozott a társulat 2018. november 22-ei választmányi ülése is, ahol nagyon sok hozzászólás érkezett. Határozat ugyan nem született, de a Választmány többsége azon az állásponton volt, hogy egyelőre nem kellene megszüntetni a jelenleg „alvó” területi szervezetet, hátha lélegzetvételnyi pihenés után újra feléled.

A másik probléma az Oktatási és Közművelődési Szakosztály esetében lépett fel, amellyel kapcsolatban az Ellenőrző Bizottság 2018. szeptember 18-ai rendkívüli ülése arra az álláspontra jutott, hogy a lefolytatott tisztújítási eljárás úgy az Alapszabályt, mint az Ügyrendet több ponton sértette. Ezért azt javasolta az Elnökségnek, hogy a szakosztály tisztújításának eredményét semmisítse meg, és a szakosztályt új tisztújítási eljárásra utasítsa. Az Elnökség ezt megtette, s a szakosztály új vezetése – az új, immár szabályosan lefolytatott tisztújítási eljárás után – még 2018-ban felállt, és elkezdte működését.

2018. augusztus 23-án, a márciusi Közgyűlésen megválasztott titkár, Bartha István Róbert lemondott posztjáról. Az Elnökség a lemondását elfogadta, és felhatalmazta az elnököt, hogy a titkári feladatok ellátására kérje fel a Közgyűlésen második legtöbb szavazatot kapott Kiss Annamáriát. Ő sajnos a tisztséget nem tudta vállalni, ezért az elnökség a 3. legtöbb szavazatot kapott Kovácsné Kiss Viktóriát kérte fel a titkári poszt betöltésére, aki azt el is fogadta.

Az ősz folyamán az Elnökség felkérte az Alapszabály és Ügyrendi Bizottságot, hogy az Alapszabályt és az Ügyrendet hozza összhangba, valamint felkért egy munkabizottságot, hogy a társulat kitüntetéseinek, díjainak ügyrendjét tekintse át és vizsgálja felül. Mindkét bizottság elkezdte munkáját, amely áthúzódott a 2019. évre, így ezek eredményéről a következő évi beszámolóban olvashatnak.

A társulat aktív szerepet vállalt a Geológusok Európai Szövetségének (European Federation of Geologists, röviden EFG, <http://eurogeologists.eu>) munkájában is. Az EFG Council-ban a

társulatot Hartai Éva és – Scharek Péter helyét átvéve – Szanyi János képviseli. Scharek Péternek ezúton is szeretnénk megköszönni az EFG-ben és annak projektjeiben végzett sokéves, lelkiismeretes munkáját.

Az EFG szakmai vezetőségében két tematikus szakértői panelnek volt magyar vezetője: Hartai Éva a „Panel of Experts on Education” és Szanyi János a „Panel of Experts on Geothermal Energy” szakértői csoportot koordinálta.

Az EFG hivatalos lapja, a *European Geologist* 2018-ban egy alkalommal, júliusban jelent meg. A lap főszerkesztője Hartai Éva tagtársunk.

2018-ban, a Földtudományos forгатagon negyedik alkalommal került bemutatásra az év ásványa (galenit), ősmaradványa (*Komlosaurus*) és ásványkincse (mészkö). Az „Ősványprojekt”-et az Ásványtan–Geokémiai; az Őslénytani–Rétegtani; valamint az Oktatási és Közművelődési Szakosztályok lelkes tagjai vitték sikerre. Az „Év ásványkincse” projektet a Mérnökgeológiai és Környezetföldtani Szakosztály irányította.

Pályázatok

A társulat titkársága 2018-ban több hazai pályázatot és támogatási kérelmet állított össze, illetve nyújtott be társulatunk zavartalan működése, rendezvényeink színvonalas megtartása és a Földtani Közlöny pontos megjelenítése érdekében. Ezek a következők voltak:

- a Nemzeti Kulturális Alaphoz (NKA) három nyertes pályázatot nyújtottunk be: az „Év ősványa” program megvalósításához, a „Kezedben a múlt” pályázat keretében 850 000 forint, az Őslénytani Vándorgyűlés megrendezésének támogatására 450 000 forint, valamint a Földtani Közlöny megjelenítésének támogatására 400 000 forint támogatást kaptunk;
- a Magyar Tudományos Akadémia a Földtani Közlöny megjelenítését 150 000 forinttal, a *Földtudományok és környezet harmóniában* című kiadványunk megjelenését pedig 800 000 forinttal támogatta;
- a Zöld forrás pályázat a Geotópnap, valamint a Földtudományos Forгатag megrendezését támogatta 737 500 forinttal.

2018-ban az EFG keretein belül zajló öt darab H2020 pályázat kivitelezésében vettünk részt, melyek időtartamát a II. táblázat mutatja. A projektek munkáinak sikeres elvégzésében Scharek Péter, Krivánné Horváth Ágnes, valamint Leskó Máté tagtársunk működött közre.

	2015												2016												2017												2018												2019												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
INTRAW																																																													
KINDRA																																																													
CHPM																																																													
UNEXMIN																																																													
INFAC																																																													

II. táblázat: A társulat együttműködésével zajló H2020-as pályázatok időtartama

Intraw (International cooperation on Raw Materials): a projekt általános célja az volt, hogy új együttműködési lehetőségeket térképezzen fel és alakítson ki az Unió és néhány technológiai-

lag fejlett ország (Ausztrália, Japán, Dél-Afrika, Kanada, USA) között az ásványi nyersanyagok vonatkozásában (kutatás és innováció, nyersanyag-politika és -stratégia, engedélyeztetések, adatkezelés, feltárás, újrahasznosítási technológiák, kapcsolódó oktatás témákban).

A társulat feladata és szerepe a projektben együttműködő harmadik partnerként az volt, hogy tájékoztassa a tagságot a projekt eredményeiről hírlevélben, körlevelekben és web oldalon (<http://foldtan.hu/intraw>).

A projekt a társulatnak 5 186 euró (kb. 1 582 000 forint) bevételt eredményezett a projekt teljes időszaka alatt (2015–2018).

A projekt 2018. január 31-én sikeresen lezárult.

Kindra (European Knowledge Inventory for Hydrogeology Research): a projekt célja az Európai Hidrogeológiai Kutatások Tudásleltárának (EIGR) létrehozása volt.

A társulat feladata és szerepe a projektben az volt, hogy 1. együttműködő harmadik partnerként adjon tájékoztatást a projekt eredményeiről hírlevélben, körlevelekben és web oldalon (<http://foldtan.hu/kindra>); 2. metaadatokat szolgáltatson az EIGR számára; 3. workshop-ot rendezzen (2016. augusztus 18. Sárospatak).

A projekt a társulatnak 8 837 euró (kb. 2 695 000 forint) bevételt eredményezett a projekt teljes időszaka alatt (2015–2018).

A projekt 2018. március 30-án sikeresen lezárult.

CHPM 2030 (Combined Heat, Power and Metal extraction from ultra-deep ore bodies): a projekt egy új, és várhatóan forradalmi technológia kifejlesztését célozza meg, ami alapjaiban csökkentené Európa függőségét a számára szükséges fémek importjától és az energiától. A projekt a geotermikus energia és a mélyszinti érctelepek kitermelését párosítja, ezáltal javítva az EGS projektek gazdasági fenntarthatóságát.

A társulat feladata és szerepe a projektben az, hogy 1. együttműködő harmadik partnerként adjon tájékoztatást a projekt eredményeiről hírlevél, körlevelek formájában és web oldalon (<http://foldtan.hu/chpm>); 2. a projekthez szükséges publikált adatokat szolgáltatson.

A projekt a társulatnak 11 500 euró (kb. 3 507 000 forint) bevételt eredményez a projekt teljes időszaka alatt (2016–2019).

A projekt befejezése: 2019. június 30.

Unexmin (An Autonomous Underwater Explorer for Flooded Mines): a projekt célja egy új-szerű, robot által végzett bányafelderítő rendszer kidolgozása, mely a vízzel elárasztott földalatti bányák megkutatásához lesz használható. A projekt által kifejlesztett technológia a felhagyott bányák ásványpotenciáljának újraértelmezését segíti, alacsony feltárási költséggel és megnövelt biztonsággal. Ehhez az EFG létrehozza az elöntött bányák adatbázisát Európában. Különös figyelmet fordít azokra a múltbeli érctermelő bányákra, amelyek jelenleg hozzáférési nehézségek miatt nem vizsgálhatók.

A társulat feladata és szerepe a projektben: 1. együttműködő harmadik partnerként tájékoztatás a projekt eredményekről hírlevél, körlevelek formájában és web oldalon (<http://foldtan.hu/unexmin>); 2. a projekthez szükséges publikált adatok szolgáltatása.

A projekt a társulatnak 6 700 euro (kb. 2 043 000 forint) bevételt eredményez a projekt teljes időszaka alatt (2016–2019).

A projekt befejezése: 2019. október 31.

Infact (Innovative, Non-invasive and Fully Acceptable Exploration Technologies): az értékes európai bányászati hagyományok ellenére az EU területén még meglévő ásványvagyon kitermelési lehetősége jelenleg szociális, politikai, anyagi, technikai és fizikai akadályokba ütközik. A projekt célja és feladata: innovatív megoldások kidolgozása ezeknek az akadályoknak a leküzdésére, környezetbarát kitermelési technológiák kifejlesztése, és tesztelése. Három teszt-helyszín kijelölése Dél-, Közép- és Észak-Európában.

A társulat feladata és szerepe a projektben: 1. együttműködő harmadik partnerként tájékoztatás a projekt eredményekről hírlevél, körlevelek formájában és web oldalon (<http://foldtan.hu/infact>); 2. a projekthez szükséges publikált adatok szolgáltatása.

A projekt a társulatnak 5 000 euro (kb. 1 525 000 forint) bevételt eredményez a projekt teljes időszaka alatt (2017–2020).

A projekt befejezése: 2020. október 30.

ROBOMINERS (Resilient Bio-inspired Modular Robotic Miner): a 2019. június 1-én induló, 4 évnyi időtartamú projekt célja egy moduláris és újrakonfigurálható „robot-bányász” kifejlesztése a kis és nehezen hozzáférhető telepekhez, amely lehetővé teszi, hogy az EU tagországok hozzáférhessenek az egyébként hozzáférhetetlen vagy gazdaságtalanul kitermelhető ásványi nyersanyagokhoz.

A társulat feladata és szerepe a projektben: 1. együttműködő harmadik partnerként tájékoztatás a projekt eredményekről hírlevél, körlevelek formájában és web oldalon; 2. adatgyűjtés, adatszolgáltatás országos szinten.

A projekt a társulatnak 7 000 euro (kb. 2 135 000 forint) bevételt fog eredményezni a projekt teljes időszaka alatt (2019–2023).

A projekt befejezése: 2023. május 31.

A társulat gazdálkodása

A társulat gazdálkodásának részletes adatait a Gazdasági Bizottság beszámolója, illetve az egyszerűsített éves beszámoló és közhasznúsági melléklet mutatja be. Néhány általános megjegyzést azonban érdemes kiemelni:

- A társulat 2018. évi pénzügyi forgalma a korábbi évhez hasonló mértékű és kiegyensúlyozott volt. A kedvezőtlen külső hatások ellenére a társulat pozitív eredménnyel zárta a 2018-as évet, közel 4,1 millió forint többlettel.
- Az éves bevétel (32 097 eFt) megoszlása: tagdíjbefizetések (természetes személy és jogi) 27,2%; szponzori díjak és támogatások (cégek és tagtársak) 29,0%; rendezvények 22,8%; egyéb (működési, pályázatok stb.) 21,0%.
- Az éves kiadások megoszlása: rendezvények 30,9%; Földtani Közlöny 6,9%; működési kiadás 49,4%; nyereség 12,8%.

A társulat 2018. évi kiadványai

Földtani Közlöny 148/1–4. száma

Berkesi M., Cseresznyés D., Gelencsér O., Király Cs., Pálos Zs., Spránitz T., Szabó Zs. (szerk.) 2018: Az asztenoszféritől az atmoszféráig. 9. Közöttani Vándorgyűlés kiadványa, 188 p; ISBN 978-963-8221-71-1

Cserny T., Alpek B. L. (szerk.) 2018: „Földtudományok és környezet – Harmóniában”. A 2018. évi HUNGEO tanulmánykötete, 160 p; ISBN 978-963-8221-74-2

Hámos G., Sámson M. (szerk.) 2018: Bodai Agyagkő Formáció kutatás. Szakmai előadónap kiadványa, 97 p; ISBN 978-963-5221-73-5

Leél-Össy Sz. (szerk.): Földtudományi és Kultúrtörténeti értékeink nyomában: Gömör–Tornai-karszt.

Virág A., Bosnakoff M. (szerk.) 2018: Program, előadáskivonatok, kirándulásvezető. 21. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés, Félixfürdő, 60 p., Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest; ISBN 978-963-8221-70-4

Geotópnapi leporellók:

Csákvár – Harasztos-hegy

Cserépfalu – Ördögtorony-tanösvény

Óbánya – Réka-völgy

Sámsonháza

Sopron – Piusz-puszta

A Földtani Közlöny

A Földtani Közlöny 2017-től Open Journal Systems szoftver segítségével jelenik meg, amely lehetővé teszi a cikkek beküldését az erre kialakított online felületre, támogatja a szerkesztési munkafolyamatokat és az online publikálást. Az MTA Könyvtárával kötött megállapodás értelmében a cikkek DOI-val lettek ellátva, ami on-line elérhetőségüket biztosítja hosszútávon, továbbá a bibliográfiai adatok bekerülnek a CrossRef DOI regisztrációs ügynökség adatbázisába. Mindez támogatja a szoftverek közti – hacsak lehetséges automatizált – adatcserét.

Az éves tagdíj befizetése esetén a Közlöny 2015-től ingyenes on-line történő elérhetőségét követően a nyomtatott példányok előfizetőinek száma drasztikusan visszaesett és a kinyomtatott példányok száma is jelentősen csökkent. A Közlöny költségeinek finanszírozását az előfizetők számának jelentős csökkenése miatt pályázati forrásokkal (NKA, MTA) kellett kiegészíteni. Jelenleg a Közlönynek összesen 181 előfizetője van, ebből 54 fő aktív (7 500

Ft/év előfizetési díjjal), 41 fő diák/nyugdíjas (5 500 Ft/év előfizetési díjjal) és 86 intézményi előfizető (10 000 Ft/év előfizetési díjjal).

Ugyanakkor, a Földtani Közlöny on-line elhelyezése az Elektronikus Periodika Adattárban (EPA) jelentősen megnövelte a kiadvány olvasottságát. 2018 folyamán mind a felhasználók, mind az oldalmegtekintések száma jelentősen nőtt az előző évihez képest (III. táblázat).

	2017	2018
felhasználók száma	1424	2708
oldalmegtekintések száma	11 401	14 282

III. táblázat: A Földtani Közlöny digitális változatának elérési adatai

Új programjaink, programsorozataink

2018-ban a társulat elkezdte megszervezni szakmai továbbképzéseit. A 2018–2019. évre egy nyolc kurrens szakmai témából álló kurzuscsomagot állítottunk össze:

- Szekvencia-sztratigráfia mélyfúrási geofizikai szelvények és maginformációk alapján
- Bevezetés a statisztika földtani alkalmazásába
- Képkalkoló eljárások földtani alkalmazási lehetőségei
- Fúrási rétegsorok modell rétegoszlopának kialakítása: Markov-analízis a gyakorlatban
- Digitális alapú kvantitatív alakelemzés (geometriai morfometria) gyakorlata a földtudományokban
- Mélyfúrási geofizikai szelvények geológus szemmel
- Carbonate diagenesis applied to reservoir characterization
- Geological characterization of unconventional reservoirs

Ezeknek a továbbképzéseknek a célja, hogy a földtudományok gyakorlati alkalmazásához naprakész információkat adjon át, és bemutassa ezek legfontosabb, a gyakorlati feladatok megoldásához legjobban illeszthető alkalmazásait. A társulat a kurzusok lebonyolítását cégekhez kihelyeztetten, illetve egyéb helyszínen is vállalja. A kurzusokra az első érdeklődők már jelentkeztek: a GOLDER Kft. egy tanfolyamot már megrendelt, és két másik iránt is érdeklődik, illetve a Mecsekérc Zrt. két tanfolyamot kért.

2018 őszétől társulatunk új programmal bővítette palettáját: elsősorban hallgatóknak szervezünk egynapos, hétvégi terepgyakorlatokat a „Kalapács és sör” jegyében. A terepbejárásra szeretettel hívunk minden hallgatót, aki szeretné a tanteremben tanultakat kézzelfogható tudásra váltani, továbbá minden öregdiákot, aki szeretné a sok éve tanultakat felidézni. A programot – terveink szerint – félévente két-három alkalommal hirdetjük majd meg, az érdeklődés függvényében. A terepbejárások tematikáját az Ifjúsági Bizottsággal közösen, a hallgatók igényei szerint alakítjuk ki. Az eddig meghirdetett két program közül a gerecsei terepbejárás jól sikerült, a szegedi program azonban érdeklődés hiányában elmaradt (ez utóbbi 2019 februárjában – az újbóli meghirdetés alkalmával – sikerrel megvalósult).

A tizedik, jubileumi Földtudományos forgatagon meghirdettük az I. geosütisítő versenyt, az alábbi öt kategóriában: 10 éves a Földtudományos forgatag; az év ásványa, a fluorit; az év

ősmaradványa, a *Balatonites*; kontinens-kontinens kollízió; a Burgess-pala faunája. A háromtagú zsűri, a nevezett alkotások beható tanulmányozása után, kihirdette az Év geocukrászát, valamint a kategóriák győzteseit.

A társulat rendezvényei

A társulat 2018-ban 19 nagyrendezvényt bonyolított le központi (elnökségi) és szakosított (területi szervezeti és szakosztályi) szervezésben, amelyek fontosabb adatait, valamint az egyes események részletes szakmai beszámolóinak elérhetőségét a IV. táblázat tartalmazza. A rendezvények részleteiről a Földtani Közlöny 149/1. füzetének „Társulati ügyek” rovatában olvashatnak.

I. Kiemelt központi rendezvények		Időpont, helyszín	Előadások, poszterek száma	Résztevők száma	F.K. beszámoló
1.	Földtani és kultúrtörténeti értékek nyomában (VIII): Világörökség Aggteleken	január 19–20. Aggtelek, Jósvafő		39	148/1, p. 100
2.	Ásványvagyron anket	február 8. Recsk	9	234	148/1, p. 100–101.
3.	MFT 168. Tisztújító Közgyűlése	március 21. Budapest	1		148/3, p. 297–298.
4.	Ifjú Szakemberek Anketja (ISZA)	április 6–7. Hajdúszoboszló	44	73	
5.	Föld Napja	április 22. Budapest		kb. 300	148/2, p. 184
6.	Kalapács és sör	szeptember 22. Gerecse		25	148/4, p. 402–403.
7.	10. Földtudományos Forгатag	november 10–11. Budapest	14	2138	148/4, p. 405–406.
II. Kiemelt szakosított rendezvények		Időpont, helyszín	Előadások, poszterek száma	Résztevők száma	F.K. beszámoló
1.	13. Téli Ásványtudományi Iskola	január 19–20. Veszprém	23	75	148/1, p. 99–100.
2.	11. Országos Középiskolai Diákkonferencia	március 2–3. Miskolc	23	50	
3.	Mérnökgeológia-Kőzetmechanika Konferencia	április 19. Budapest	15	70	
4.	Bárdossy György emlékülés	május 22. Budapest	7	35	
5.	21. Óslénytani Vándorgyűlés	május 23–26. Félixfürdő	39	61	148/3, p. 297.
6.	VIII. Összegytemi terepgyakorlat	augusztus 18–26. Erdély		25	148/4, p. 401.
7.	IX. Kőzettani Vándorgyűlés	szeptember 6–8. Mátraverebély–Szentkút	76	95	148/4, p. 401–402.
8.	Geotóp Napok	október 6–7. és 13–14. 23 helyszín		kb. 1600	148/4, p. 403.
9.	Kókay terepi napok	november 9–10. Mecsek	3	35	148/4, p. 404–405.
10.	Bodai Aleurolit Formáció kutatás	november 14. Pécs	13	106	148/4, p. 406–407.
11.	V. Felsőoktatási Műhelytalálkozó	november 29–30. Veszprém	7	30	148/4, p. 408.
12.	VI. NosztalGEO Anket	november 16. Szeged	10	95	148/4, p. 407.

IV. táblázat: A társulat 2018. évi kiemelt központi és szakosított rendezvényei

Kiemelt rendezvényeink megszervezésében az Elnökség és a titkárság mellett a területi szervezetek és a szakosztályok, valamint az Ifjúsági Bizottság tagjai vállaltak aktív szerepet. Ezekon felül 4 területi szervezet, 10 szakosztály és az Ifjúsági Bizottság további terepbejárásokat, előadóüléseket és egyéb eseményeket is szervezett. Ezen eseményeket és a rajtuk résztvevők számát az V. táblázat foglalja össze. A táblázatban szereplő nagyrendezvények és terepbejárások részletei részben a kiemelt központi és szakosított rendezvények táblázatban szerepelnek.

Területi Szervezet / Szakosztály	Kiemelt rendezvény		Terepbejárás		Előadóülés		Egyéb		Összesen	
	száma	résztvevők száma	száma	résztvevők száma	száma	résztvevők száma	száma	résztvevők száma	száma	résztvevők száma
Alföldi Területi Szervezet	1	95			3	91			4	186
Dél-Dunántúli Területi Szervezet	1	106			1	17			2	123
Észak-Magyarországi Területi Szervezet	1	234			2	28	1	26	4	288
Közép- és Észak-Dunántúli Területi Szervezet										
Budapesti Területi Szervezet és Általános Földtani Szakosztály			2*	62*	2	62			2	62*
Agyagásványtani Szakosztály	2	105			2	49			4	154
Ásványtan–Geokémiai Szakosztály	3	200	1*	95*	2	50			5	250*
Geomatematikai és Számítástechnikai Szakosztály					1	35			1	35
Mérnökgeológiai és Környezetföldtani Szakosztály	1	70			4	81			5	151
Nyersanyagföldtani Szakosztály					7	119			7	119
Oktatási és Közművelődési Szakosztály	2	80							2	80
Óslénytani és Rétegtani Szakosztály	1	61	1*	61*					1	61*
ProGEO Földtudományi Természetvédelmi Szakosztály	1	1570			5	65			6	1635
Tudománytörténeti Szakosztály					9	147	1	10	10	157
Ifjúsági Bizottság			1	25					1	25

*terepbejárással egybekötött előadóülés, konferencia, vándorgyűlés

V. táblázat: A társulat területi szervezeteinek és szakosztályainak 2018. évi rendezvényei

A fenti táblázatban szereplő néhány rendezvényt az alábbiakban szeretnék kiemelni (a teljesség igénye nélkül), a területi szervezetek és a tematikus szakosztályok titkárainak jelentései alapján:

Alföldi Területi Szervezet

A területi szervezet 2018 folyamán elsőként a tisztújítással egybekötött tartott egy előadói napot, amelyen két előadás hangzott el. Május végén került megrendezésre az Új Nemzeti Kiválóság Program (UNKP) előadói napja. A rendezvény szervezésében öt szervezet, közöttük a főszervező SZTE Földrajzi és Földtudományi Intézet mellett az MFT Alföldi Területi Szervezete is részt vett. A változatos témaköröket tartalmazó előadói napon három geológiai témájú előadást hallgathattak meg az érdeklődők.

Az MFT Alföldi Területi Szervezetének legnagyobb szabású éves rendezvényét, a NosztalGEO-t 2018-ban hetedik alkalommal rendezték meg, amely az aljzati, Pre-neogén képződményekről, azok új elméleti, illetve gyakorlati eredményeiről szólt, nem csak szokványos megközelítésében.

Az év végén, december 7-én, Debrecenben került sor a Magyarhoni Földtani Társulat Alföldi Területi Szervezete és az MTA Debreceni Akadémiai Bizottság Földtani Munkabizottság közös szervezésében az év utolsó előadói napjára, mely „Földtani kutatások, lehetőségek, példaképek” címen került megrendezésre. A rendkívül gazdag és változatos program során felkészültetésre került Kozák Miklós tagtársunk, születésnapja alkalmából.

Az Alföldi Területi Szervezet 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Szanyi János

Titkár: Kiss Károly

Vezetőségi tagok: Kiss Balázs, Buday Tamás, Raucsikné Varga Andrea, M. Tóth Tivadar, Körmös Sándor

Dél-Dunántúli Területi Szervezet

2018. június 26-án zajlott le a Dél-Dunántúli Területi Szervezet tisztújító taggyűlése, amelyen két előadás is elhangzott. 2018. november 14-én a pécsi MTA-székházban sikeres szakmai előadói napra került sor a nagy aktivitású radioaktív hulladékok potenciális befogadó képződményének, a nyugat-mecseki Bodai Agyagkő Formáció legújabb (2016–2018) földtani kutatási eredményeinek a bemutatására. A rendezvény a Magyarhoni Földtani Társulat Dél-Dunántúli Területi Szervezete, az MTA Pécsi Akadémiai Bizottság X. sz. Föld- és Környezettudományok Szakbizottság Földtani és Bányászati Munkabizottsága és a Radioaktív Hulladékokat Kezelő Kft. közös szervezésében valósult meg, 7 cég támogatásával.

A Dél-Dunántúli Területi Szervezet 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Hámos Gábor

Titkár: Istovics Krisztina

Vetőségi tagok: Halász Amadé, Horváth Zsolt, Kovács László, Sámson Margit

Póttagok: Csicsák József, Fedor Ferenc

Észak-Magyarországi Területi Szervezet

Az Észak-Magyarországi Területi Szervezet, az MFT Nyersanyagföldtani Szakosztálya, valamint a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kara (ME MFK) társszervezésével került megrendezésre február 8-án, Recskén az „Ásványvagyon gazdálkodási ankét sorozat” hetedik, igen nagy érdeklődésre számot tartó előadóülése.

Tavasszal zajlott le a területi szervezet tisztújítása, amelyen egy előadást is meghallgathattak a résztvevők. Folytatták szép hagyományukat, kerek születésnapjukat ünneplő, idős kollégák köszöntését Szent Iván napi vacsora keretében. Év végén egy műszerbemutatót tartott a területi szervezet, melyen a Miskolci Egyetem Ásványtani–Földtani Intézete 2018-ban beszerzett mérőberendezéseit mutatták be.

Az Észak-Magyarországi Területi Szervezet 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Less György

Titkár: Móricz Ferenc

Vezetőségi tagok: Bári Enikő, Hartai Éva, Latrán Béla, Má dai Ferenc, Németh Norbert

Budapesti Területi Szervezet és Általános Földtani Szakosztály

A Budapesti Területi Szervezet, az Általános Földtani Szakosztály és az MTA Szedimentológiai Albizottsága megrendezte a 2017-ben elmaradt, valamint a 2018-ban soron következő közös őszi terepbejárását és előadóülését.

A tavaszi rendezvényre Bakonyjákón került sor, amelyen társszervezőként részt vett az ELTE Dinoszaurusz Kutatócsoportja is (Botfalvai Gábor és Ősi Attila). A rendezvény célja volt, hogy megismertesse a résztvevőkkel a világhírű iharkúti dinoszaurusz-lelőhely és környéke földtanát, a bakonyi késő-kréta medencefejlődést és szerkezetföldtant, valamint az ősmaradvány-lelőhely üledékes képződményeit és azok szedimentológiáját. Az első nap délutánján került sor az előadásokra. Az előadásokat a tisztújító taggyűlése követte.

Másnap került sor a terepi programra, először a tengeri késő-kréta képződményeket tekintették meg a résztvevők, a nap második felében az iharkúti lelőhellyel és az ott található képződményekkel ismerkedhettek meg. A terepbejárás utolsó feltárása Ajka és Úrkút között volt, ahol az Ajkai Formáció frissen, a rendezvény alkalmára elkészített feltárásában a késő-kréta szénteleges összlet és annak fedő képződményeit tekintették meg.

A Mecsekben tartott őszi terepbejárás témája a tektonikus és üledékes eredetű deformációk összehasonlítása és elkülönítése volt a karbonátos és törmelékes üledékekben, mely a szakosztályi kirándulások hagyományaihoz híven nem a kész eredmények bemutatását, hanem a látott jelenségek okainak közös megvitatását tűzte ki céljául. Az első terepi napot követően az előadóülés helyszínét biztosító Üszögi Batthyány Kastély konferenciatermében három darab, tizenöt-húszperces előadás megtartására is sor került.

A szakosztály vezetősége – elfogadva a korábbi vezetőség javaslatát – a Terepi napoknak és a hozzá kapcsolódó előadóülésnek ettől kezdve a *Kókay Napok* nevet adta, a Földtani Intézet kiváló és geológus nemzedékek hosszú sorának számos értékes terepi konzultációt nyújtó geológusáról, Kókay Józsefről.

A Budapesti Területi Szervezet és Általános Földtani Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Maros Gyula

Titkár: Botfalvai Gábor

Vezetőségi tagok: Fodor László, Sebe Krisztina Sztanó Orsolya

Agyagásványtani Szakosztály

Az Agyagásványtani Szakosztály 2018-ban – ahogyan már korábban is – a szakosztályülések helyett a nagyrendezvényekre fektette a hangsúlyt. Januárban a 2017-es Konferencialevelek szakülést tartotta meg, közösen az Ásványtan–Geokémiai Szakosztállal, emellett júniusban került sor a vezetőségválasztásra egy önállóan szervezett „Év ásványi nyersanyaga” szakülés keretében. A nagyrendezvények közül a Pósfai Mihály által koordinált, 13. Téli Ásványtudományi Iskola és az 5. Felsőoktatási Műhely idén Veszprémben került megrendezésre.

Érdeklődés hiányában elmaradt a február 12-re meghirdetett Agyagásványtani Műhely, amely a 2018-as horvátországi, 9. MECC (Mid-European Clay Conference) rendezvényre segítette volna a diákoknak a felkészülést. A vezetőségből Raucsik Béla vállalt szekció-társelnöki szerepet a régiós anyagtudományi konferencián (9. MECC), ahol a szokásosnál szerényebb volt a magyar részvétel, mindössze három magyar prezentáció került bemutatásra.

Az Agyagásványtani Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Tóth Erzsébet

Titkár: Kovács Ivett

Vezetőségi tagok: Balázs Réka, Farkas Izabella, Kovácsné Kis Viktória, Kristóf János, Németh Tibor, Raucsik Béla, Sipos Péter.

Póttag: Weiszbürg Tamás

Ásványtan–Geokémiai Szakosztály

A szakosztály múlt évi tevékenysége hagyományosan magas színvonalú és kimagaslóan eredményes volt. 2018-ban – ahogyan már korábban is – a szakosztályülések helyett a nagyrendezvényekre fektette a hangsúlyt. Januárban a 2017-es Konferencialevelek szakülést tartotta meg, emellett júniusban került sor a vezetőségválasztásra egy Év ásványa szakülés keretében.

A nagyrendezvények közül a 13. Téli Ásványtudományi Iskola és az 5. Felsőoktatási Műhely Veszprémben, míg az ELTE TTK FFI Litoszféra Fluidum Kutató Laboratóriuma (kiemelten: Szabó Csaba, Berkesi Márta, Cseresznyés Dóra, Gelencsér Orsolya és Spránitz Tamás) által szervezett 9. Közettani és Geokémiai Vándorgyűlés Mátraverebély–Szentkúton került megrendezésre.

A szakosztály 2018-ban is nagy szerepet vállalt a társulat által elindított „Év ásványa” kezdeményezésben, a nagyközönségnek szóló rendezvényeken való részvételtől az ismeretterjesztő cikkek írásáig.

Az Ásványtan–Geokémiai Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Weiszburg Tamás

Titkár: Tóth Erzsébet

Vezetőségi tagok: Bajnóczy Bernadett, B. Kis Gabriella, Farkas Izabella, Papp Gábor, Zajzon Norbert

Geomatematikai és Számítástechnikai Szakosztály

A Geomatematikai és Számítástechnikai Szakosztály, az MTA Geomatematikai Albizottsága, az MTA CSFK Geokémiai és Földtani Intézete és az ELTE TTK Általános és Alkalmazott Földtani Tanszéke társrendezésével szervezte meg május 22-én a „Bárdossy György emlékülést”, amelyen a geomatematika, valamint a geokémia és bauxitföldtan tárgyköréből hangzottak el előadások. A szakosztály már múlt évben elkezdte a 2019-es GeoMATES (21. Magyar Geomatematikai Ankét) szervezését.

A Geomatematikai és Számítástechnikai Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Fedor Ferenc

Titkár: Hatvani István Gábor

Vezetőségi tagok: Trásy Balázs, Unger Zoltán, Horváth Janina, M. Tóth Tivadar, Szanyi János

Mérnökgeológiai és Környezetföldtani Szakosztály

A Mérnökgeológiai és Környezetföldtani Szakosztály legfontosabb rendezvénye 2018-ban a „Mérnökgeológia–Közetmechanika 2018.” konferencia volt, amely jelentős érdeklődéssel zajlott. A megjelent konferenciakötet közel 350 oldalas lett, és 40 cikket tartalmaz. E kötetben kapott helyet a korábbi „Meddő? Hulladék? NEM Haszonanyag! 2017” című konferencia kiadványa is. A konferencia nemzetközi jellegét adta két meghívott külföldi előadó, akik bemutatták eredményeiket a hazai közönségnek. Angol nyelvű cikkek is bekerültek a konferenciakötetbe.

Ezeken kívül a tavalyi évben – a 2017-es évhez hasonlóan – a szakosztály nagy hangsúlyt fektetett a nemzetközi előadói ülésekre, amelyekből többet is szervezett az év során.

Ezek mellett továbbra is gondozza, több más szakosztállyal közösen, az „Év ásványkincse” választást.

A Mérnökgeológiai és Környezetföldtani Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Török Ákos

Titkár: Görög Péter

Vezetőségi tagok: Bögöly Gyula, Cserny Tibor, Czinder Balázs, Kárpátiné Pápay Zita, Kuti László, Puzder Tamás, Rózsa Péter, Scharek Péter, Vásárhelyi Balázs

Nyersanyagföldtani Szakosztály

A Nyersanyagföldtani Szakosztály – az elnökség által megfogalmazott céloknak megfelelően – az utóbbi években elsősorban előadóületeket szervezett. A szakosztály lehetőségeihez mérten segít az „Év ásványkincse” kezdeményezés megvalósításában, valamint az „Ásványvagyon gazdálkodási ankét” sorozat szervezésében is. Ez utóbbiból a 7. előadóra került sor 2018. februárjában, Recskén. A szakosztály tovább mélyítette a kapcsolatot a kapcsolódó student chapterekkel, így valamennyi előadóját az „Eötvös Loránd University SC of the SEG”-el közösen szervezte.

A Nyersanyagföldtani Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Holoda Attila

Titkár: B. Kiss Gabriella

Vezetőségi tagok: Földessy János, Horváth Zoltán, Márton István

Póttag: Takács Ágnes

Oktatási és Közművelődési Szakosztály

A szakosztály múlt évi tevékenysége nagyon magas színvonalú és kimagaslóan eredményes volt, legfőképp a társulat berkein kívül népszerűsítve szakmánkat. Két nagyrendezvény szervezésében vett részt a szakosztály: a március elején, Miskolcon megrendezett XI. Országos Középiskolai Földtudományi Diákkonferencia, valamint a november végén, Veszprémben megrendezett Ásványtani, kőzettani és geokémiai felsőoktatási műhelyek éves találkozásán.

A szakosztály jelentős szerepet vállal az „Év ásványa, Év ősmaradványa” programsorozat szervezésében, lebonyolításában, egyéb nagyrendezvényekhez kapcsolódó programokkal (Múzeumok Majálisa, Múzeumok Éjszakája, Kutatók Éjszakája, ásványbörzék stb.), rajzpályázat szervezésével, vándorkiállítás szervezésével (rajz és fotó). A programsorozat a VI. táblázatban felsorolt nagyrendezvényeken jelent meg.

	Esemény	Helyszín	Időpont
1	VI. Ásványbörze a MOM Sportban	Budapest/MOM Sport	február 24-25.
2	XXXVI. Nemzetközi Ásványfesztivál	Miskolci Egyetem	március 3-4.
3	XIX Lurdy-Házi ÁsványBörze és Geo Napok	Budapest / Lurdy-Ház	április 7-8.
4	Föld napja	Bp. / Pál-völgyi kőfejtő	április 22.
5	Felfedezők napja	Millenáris B-csamok	április 28.
6	Év Fajai Fesztivál	Bp. / Jókai kert	május 12.
7	Múzeumok Majálisa	Budapest / MNM	május 13.
8	III. Győri Ásványbörze	Győr / Duna Center	június 2-3.
9	Múzeumok Éjszakája	több helyen	június 23.
10	XXXIII. Budapesti Nemzetközi Ásványbörze és Ékszerkiállítás	Budapest / Vasúttörténeti Park	augusztus 24-26.
11	Kutatók Éjszakája	több helyen	szeptember 28.
12	Geotóp nap 1	Tata	október 6.
13	Geotóp nap 2	Sas-hegy	október 13.
14	Földtudományos Forgasztag	Bp. / MTTM ?	november 10-11.

VI. táblázat: Rendezvények, melyeken az Év ásványa, ősmaradványa programsorozat megjelent

A nagyrendezvényeken kívül a szakosztály rajzpályázatot szervezett általános iskolások számára, „*Kezdedben a múlt*” címmel. A rajzok egy fotókiállítással közösen járták be az ország természettudományi gyűjteménnyel rendelkező múzeumait (Bányászattörténeti Múzeum, ELTE Természetráji Múzeum, Kuny Domokos Múzeum, Magyar Olaj- és Gázipari Múzeum, Magyar Természettudományi Múzeum, MTM Mátra Múzeuma, Pásztói Múzeum, Tiszazug Földrajzi Múzeum). A rajzok a 2017-es nyerteseket, a fényképek pedig a 2018-as nyerteseket mutatták be. A fotókiállítás a Lelkes Ásványbörzevel közös szervezésben jött létre, melyet a Lelkes Ásványbörze finanszírozott.

2018. "Kezdedben a múlt" rajzpályázat eseményei + vándorkiállítás

	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December
1		1 értékelés	1 Pásztó	1 Szállítás	1 Rudabánya	1 Zalaegerszeg	1 Tata	1 Tata	1 Tiszazug	1 Szállítás
2		2 keretezés	2 Pásztó	2 Győr börze	2 Rudabánya	2 Zalaegerszeg	2 Tata	2 Tata	2 Tiszazug	2 Gyöngyös
3		3 keretezés	3 Pásztó	3 Győr börze	3 Rudabánya	3 Zalaegerszeg	3 Tata	3 Tata	3 Tiszazug	3 Gyöngyös
4		4 keretezés	4 Pásztó	4 Szállítás	4 Rudabánya	4 Zalaegerszeg	4 Tata	4 Tata	4 Tiszazug	4 Gyöngyös
5	5 Beadási határidő	5 végső simítások	5 Pásztó	5 Rudabánya	5 Rudabánya	5 Zalaegerszeg	5 Tata	5 Tata	5 Tiszazug	5 Gyöngyös
6	6 szkennelés+ada	6 végső simítások	6 Pásztó	6 Rudabánya	6 Rudabánya	6 Zalaegerszeg	6 Tata	6 Tata	6 Tiszazug	6 Gyöngyös
7	7 szkennelés+ada	7 Eredményhirdetés	7 Pásztó	7 Rudabánya	7 Rudabánya	7 Zalaegerszeg	7 Tata	7 Tata	7 Tiszazug	7 Gyöngyös
8	8 szkennelés+ada	8 Lurdy börze 1.	8 Pásztó	8 Rudabánya	8 Rudabánya	8 Zalaegerszeg	8 Tata	8 Tata	8 Tiszazug	8 Gyöngyös
9	9 szkennelés+ada	9 Szállítás	9 Pásztó	9 Rudabánya	9 Rudabánya	9 Zalaegerszeg	9 Tata	9 Tata	9 Szállítás	9 Gyöngyös
10	10 szkennelés+ada	10 Pásztó	10 Pásztó	10 Rudabánya	10 Rudabánya	10 Zalaegerszeg	10 Tata	10 Tata	10 Forgatag	10 Gyöngyös
11	11 szkennelés+ada	11 Pásztó	11 Pásztó	11 Rudabánya	11 Rudabánya	11 Zalaegerszeg	11 Tata	11 Tata	11 Forgatag	11 Gyöngyös
12	12 szkennelés+ada	12 Pásztó	12 Pásztó	12 Rudabánya	12 Rudabánya	12 Zalaegerszeg	12 Tata	12 Szállítás	12 Szállítás	12 Gyöngyös
13	13 szkennelés+ada	13 Pásztó	13 Pásztó	13 Rudabánya	13 Rudabánya	13 Zalaegerszeg	13 Tata	13 Soproni börze	13 ELTE TM	13 Gyöngyös
14	14 szkennelés+ada	14 Pásztó	14 Pásztó	14 Rudabánya	14 Rudabánya	14 Zalaegerszeg	14 Tata	14 Soproni börze	14 ELTE TM	14 Gyöngyös
15	15 szkennelés+ada	15 Pásztó	15 Pásztó	15 Rudabánya	15 Rudabánya	15 Zalaegerszeg	15 Tata	15 Szállítás	15 ELTE TM	15 Gyöngyös
16	16 szkennelés+ada	16 Pásztó	16 Pásztó	16 Rudabánya	16 Szállítás	16 Zalaegerszeg	16 Tata	16 Tiszazug	16 ELTE TM	16 Gyöngyös
17	17 szkennelés+ada	17 Pásztó	17 Pásztó	17 Rudabánya	17 Zalaegerszeg	17 Zalaegerszeg	17 Tata	17 Tiszazug	17 ELTE TM	17 Gyöngyös
18	18 szkennelés+ada	18 Pásztó	18 Pásztó	18 Rudabánya	18 Zalaegerszeg	18 Zalaegerszeg	18 Tata	18 Tiszazug	18 ELTE TM	18 Gyöngyös
19	19 értékelés	19 Pásztó	19 Pásztó	19 Rudabánya	19 Zalaegerszeg	19 Zalaegerszeg	19 Tata	19 Tiszazug	19 ELTE TM	19 Gyöngyös
20	20 értékelés	20 Pásztó	20 Pásztó	20 Rudabánya	20 Zalaegerszeg	20 Zalaegerszeg	20 Tata	20 Tiszazug	20 ELTE TM	20 Gyöngyös
21	21 értékelés	21 Pásztó	21 Pásztó	21 Rudabánya	21 Zalaegerszeg	21 Zalaegerszeg	21 Tata	21 Tiszazug	21 ELTE TM	21 Gyöngyös
22	22 értékelés	22 Pásztó	22 Pásztó	22 Rudabánya	22 Zalaegerszeg	22 Zalaegerszeg	22 Tata	22 Tiszazug	22 ELTE TM	22 Gyöngyös
23	23 értékelés	23 Pásztó	23 Pásztó	23 Rudabánya	23 Zalaegerszeg	23 Zalaegerszeg	23 Tata	23 Tiszazug	23 ELTE TM	23 Gyöngyös
24	24 értékelés	24 Pásztó	24 Pásztó	24 Rudabánya	24 Zalaegerszeg	24 Zalaegerszeg	24 Tata	24 Tiszazug	24 ELTE TM	24 Gyöngyös
25	25 értékelés	25 Pásztó	25 Pásztó	25 Rudabánya	25 Zalaegerszeg	25 Zalaegerszeg	25 Tata	25 Tiszazug	25 ELTE TM	25 Gyöngyös
26	26 értékelés	26 Pásztó	26 Pásztó	26 Rudabánya	26 Zalaegerszeg	26 Zalaegerszeg	26 Tata	26 Tiszazug	26 ELTE TM	26 Gyöngyös
27	27 értékelés	27 Pásztó	27 Pásztó	27 Rudabánya	27 Zalaegerszeg	27 Zalaegerszeg	27 Tata	27 Tiszazug	27 ELTE TM	27 Gyöngyös
28	28 értékelés	28 Pásztó	28 Pásztó	28 Rudabánya	28 Zalaegerszeg	28 Zalaegerszeg	28 Tata	28 Tiszazug	28 ELTE TM	28 Gyöngyös
29	29 értékelés	29 Pásztó	29 Pásztó	29 Rudabánya	29 Zalaegerszeg	29 Zalaegerszeg	29 Tata	29 Tiszazug	29 ELTE TM	29 Gyöngyös
30	30 értékelés	30 Pásztó	30 Pásztó	30 Rudabánya	30 Zalaegerszeg	30 Zalaegerszeg	30 Tata	30 Tiszazug	30 ELTE TM	30 Gyöngyös
31	31 értékelés		31 Pásztó		31 Zalaegerszeg	31 Szállítás		31 Tiszazug		31 Gyöngyös

Az Oktatási és Közművelődési Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Kóthay Klára

Titkár: Kürthy Dóra

Vezetőségi tagok: Haranginé Lukács Réka, Török Ákos, Prakfalvi Péter, Sági Tamás, Gasparik Mihály, Papp Gábor, Sütő László

Öslényntani és Rétegtani Szakosztály

Immár 21. alkalommal rendezte meg az MFT Öslényntani és Rétegtani Szakosztálya a Magyar Öslényntani Vándorgyűlést, amelynek keretében a szakosztály tisztújítására is sor került. Ezúttal határon túli helyszínen, a Nagyvárad melletti Félixfürdőn voltak az előadási napok. Idén harmadik alkalommal rendezett a szakosztály „nulladik”, ismeretterjesztő napot, ezúttal Nagyváradon a Szent László Római Katolikus Liceumban. Az előadás témája az Év ősmaradványa, a *Balatonites* volt. Ezt követően interaktív foglalkozást tartottak „Öslényntan a gyakorlatban” címmel, melyre a bemutató anyagot az ELTE Természetráji Múzeuma biztosította. Az előadást közel 120-an hallgatták meg az iskola felső tagozatos diákjai közül, míg a foglalkozáson mintegy 30 érdeklődő vehetett részt.

A háromnapos szakmai blokkban az első és a harmadik napon hangzottak el szakmai előadások, a hagyományoknak megfelelően. A változatos program során a triász bordás medú-

zaktól kezdődően a recens földikutya őslénytani jelentőségéig ismerhettük meg az aktuális kutatási eredményeket. A szakosztály vezetősége idén is díjazta a legjobb hallgatói előadásokat és poszttereket. A rendezvény második napjának terepbejárása során a Királyhágóig mentek a résztvevők, majd onnan visszafelé négy klasszikus, híres őslénytani lelőhelyet látogattak meg Venczel Márton vezetésével. A vándorgyűlésről készült 56 oldalas programfüzet – az előadások és posztterek kivonata mellett – a kirándulásvezetőt is tartalmazza.

A szakosztály tagjai aktívan részt vettek az „Év ősmaradványa” program lebonyolításában.

Az Őslénytani és Rétegtani Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Főzy István

Titkár: Szíves Ottilia

Vezetőségi tagok: Ősi Attila, Pálffy József, Bosnakoff Mariann, Hir János, Mohr Emőke

Póttagok: Galács András, Gasparik Mihály

ProGEO Földtudományi Természetvédelmi Szakosztály

A szakosztályban elhangzott előadások egyrészt illeszkedtek az „ismeretlen geotópok”-at bemutató sorozatba, másrészt kapcsolódtak a földtudományi értékek védelmének aktuális hazai kérdéséhez. Az új vezetőség programjában szerepel a hazai, nemzeti és nemzetközi jelentőségű geotópok korábbi adatbázisok alapján történő leltárba vétele. A szakosztály őszi nagyrendezvényén a „Geotóp Napok” elnevezésű, országsszerte számos helyszínen megrendezett tematikus napokon mutattak be védett, és különleges földtudományi értékeket a nagyközönségnek, és igyekeztek azok védelmének, megőrzésének fontosságára felhívni a figyelmet. A szakosztály tagjai a kapcsolódó tematikában megrendezett nemzetközi konferenciák tapasztalatairól is beszámoltak az érdeklődő tagságnak.

A ProGEO Földtudományi Természetvédelmi Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Szepesi János

Titkár: Novák Tibor

Vezetőségi tagok: Albert Gáspár, Csillag Gábor, Karancsi Zoltán, Prakfalvi Péter, Veres Zsolt

Póttagok: Horváth Gergely, Sütő László

Tudománytörténeti Szakosztály

A szakosztály havi rendszerességgel tartott szaküléseket. E rendezvényeken olyan kiemelkedő szakemberekről történő megemlékezések hangzottak el, mint Cseh-Németh József, Mátyás Ernő, Dudich Endre. Fontos eseményekről és egyéb tudománytörténeti csemegékről is szó esett, úgy, mint a magyar olajipar nyolcvan éve, Huttoniánus tudósok egy werneránus társágban, Selmecebánya Kálváriája, Selmecebányai Akadémia, mongóliai térképezés, Rejtett lábnyomok, Természetes ásványi nyersanyagok az agráriumban, Pappenheim bányák, a földkéreg elvi szelvényei a 19. századi kiadványokban, az amatőr ásványgyűjtés reneszánsza, klasszikus geológiai könyvek. A szakosztály megtartotta szokásos kegyeleti sétáját is neves elődeink sírjánál, a Farkasréti temetőben.

A Tudománytörténeti Szakosztály 2018-ban megválasztott új vezetősége:

Elnök: Hála József

Titkár: Zsadányi Éva

Vezetőségi tagok: Dobos Irma, Kecskeméti Tibor, Papp Péter, Rózsa Péter, Viczián István, Vitális György

Ifjúsági Bizottság

Az Ifjúsági Bizottság közreműködött az Ifjú Szakemberek Ankétjának előkészítésében, továbbá aktív részt vállalt a társulat közhasznúságát biztosító rendezvények lebonyolításában, különösen a Föld Napja és a Földtudományos forgatag eredményes kivitelezésében, valamint az új kezdeményezésű „Kalapács és sör” programsorozat bevezetésében. Sikeresen megszervezték és lebonyolították az egy hetes Összegytemi terepgyakorlatot Erdély területén. A bizottság önálló honlapot működtet.

A társulat 2018. évi kiemelt eredményei

- Szakmai szempontból a társulat tartalmas és sokszínű évet tudhat maga mögött. Gazdaságilag hatékonyan működött és kiemelkedően pozitív pénzügyi mérleggel zárta az évet.
- A társulat 3 új programot, programsorozatot indított: meghirdette a szakmai tematikus továbbképzéseket, elindította az elsősorban a fiataloknak szóló „Kalapács és sör” programsorozatot, valamint lebonyolította a nagyközönséget is megszólító I. geosütisütő versenyt.
- Öt Horizon 2020 EU-s projekt (INTRAW, KINDRA, UNEXMIN, CHPM2030, INFACT), 6 hazai pályázat (3 Nemzeti Kulturális Alap, 2 Magyar Tudományos Akadémia, 1 Zöld forrás) feladatait sikerült elvégezni.
- Hét kiemelt központi nagyrendezvényen közel 3 000 fő; további 12 kiemelt szakosított rendezvényen közel 2 300 fő, valamint a szakosztályi és területi előadóüléseken, egyéb találkozókön körülbelül 500 fő vett részt. A felsorolt adatokat összegezve, a Társulat 2018-as rendezvényein közel 6 000 érdeklődő volt jelen.
- Országos rendezvényeken sikeresen szerepelt a 2018. „Év ásványa”, „Év ősmaradványa” és „Év ásványkincse” projekt; továbbá a 2019. évi pályázat eredményeinek kihirdetése is megtörtént.
- A Földtani Közlöny 4 száma kiváló minőségben, színvonalas cikkekkel jelent meg. Köszönet illeti meg a cikkek szerzőt, opponenseit, a Szerkesztőbizottság tagjait.
- A társulat honlapja, a Földtani Közlönynek új, önálló honlapja; továbbá az „EU 2020 projektek”, a „Geotóp Nap”, a „Gyűjthető múlt”, a „Földtani örökbefogadás” és az „Év ásványkincse” honlap önálló oldalainak gondozása is megtörtént.

Köszönetnyilvánítás

Ez úton is szeretnék köszönetet mondani a területi szervezetek, a szakosztályok és a bizottságok elnökeinek, titkárainak és tagjainak, továbbá önkéntes tevékenységet végző tagtársainknak, valamint a titkárság dolgozóinak a 2018-ban elvégzett munkájukért.

Budapest, 2019. március 15.

Babinszki Edit
főtitkár