

Päätoimittajalta: Geologin vuosi 2022

Käsissäsi on vuoden ensimmäinen Geologi – samalla se on myös ensimmäinen minun päätoimittamani Geologi. Toimituskunnan kanssa pyrimme siihen, että lehti pysyy jatkossakin kiinnostavana lukukokemuksena. Geologi tulee käsittelemään ajankohtaisia geologian alan tapahtumia: esimerkiksi IMA:n (International Mineralogical Association) määrittelemää mineralogian vuotta ja kaivoslakiin odotettavia muutoksia. Tänä vuonna vietetään myös ensimmäistä kertaa kansainvälistä geodiversiteettipäivää; lue aiheeseen liittyvä artikkeli sivuilta 20–26. Geologi 4/2022 on erikoisnumero geokemian analytiikasta, johon otamme mielellämme vastaan aiheeseen sopivia kirjoituksia. Otathan ajoissa yhteyttä, jos sinulla on tarjota sellaista!

Kuten jo useasti Geologin sivuilla on ollut esillä: lehden laadukkuuden kannalta keskiössä ovat lukijoidemme omaa asiantuntijuutta koskevat artikkelit. Artikkeleiden aiheet ja pituudet voivat vaihdella paljon, kuten voit huomata tämän lehden sisällöstä. Geologin toimitus onkin kiinnostunut laajasti erityyppisistä ja -pituisista geologian alan kirjoituksista. Tässä lehdessä on myös kollegoideni kanssa kirjoittamani artikkeli oman väitöskirjani aiheesta, jonka toivon toimivan inspiraationa myös teille lukijoille jakaa omaa osaamistanne Geologin välityksellä.

SARI ROMPPANEN
Geologin päätoimittaja

P.S. Mitä mieltä olet lehdestä? Onko sinulla kehitysideita? Kerro minulle:
sari.marianne.romppanen@gmail.com

Suomen Geologinen Seura – Geologiska Sällskapet i Finland r.y.: Vuosi 2021

Vuosi oli Suomen Geologisen Seuran 135. toimintavuosi. Puheenjohtajana toimi Riikka Kietäväinen (GTK), varapuheenjohtajana Joonas Virtasalo (GTK), sihteerinä Paula Bigler (Sitowise), taloudenhoitajana Elina Koskela (GTK) sekä lisjäsenenä Reijo Pitkäranta (Fennovoima), Aleksi Aalto (Gasum) ja Mikko Nikkilä (A-insinöörit). Muut toimihenkilöt on esitelty Geologin numerossa 1/2021. Hallitus kokoontui 10 kertaa. Kokouksissa käsiteltiin yhteensä 122 asiakohtaa.

Seuran jäsenyydet ja edustukset

Suomen Geologinen Seura oli jäsenenä Association of European Geological Societies -järjestössä (Euroopan geologisten seurojen yhteistyöorganisaatio). Seura kuului lisäksi Tieteellisten Seurain Valtuuskuntaan (TSV), Suo-

men tiedetoimittajain liittoon sekä Suomen tiedekustantajien liittoon. Seuran edustajat vuonna 2021 olivat Petri Peltonen (HY) Suomen kansallisessa geologian komiteassa sekä Tapio Kananoja (GTK) ProGEO-järjestössä.

Seuran kokoukset

Seuralla oli toimintavuonna kuusi kokousta, joihin osallistui 20–58 henkilöä. Kevään kokoukset järjestettiin pelkästään etäkokouksina, syksyn kokoukset järjestettiin hybridimuodossa Aalto Yliopiston Töölön tiloissa ja verkossa. Kokouksissa pidettiin seuraavat esitelmät:

4.2. Maarit Saresma (GTK): Saviallasluokitus maankäytön suunnittelun tukena pääkaupunkiseudulla.

11.3. Quentin Dehaine (GTK): Sustainable and Responsible Production of Battery Raw Materials: Overview of the current research at the GTK

15.4. Kaisa Nikkilä (ÅA): Hangon alueen migmatiitit – Sederholmin jalanjäljissä.

7.10. Teemu Öhman: Suomen törmäyskraatit – uudet tulkinnot ja avoimet kysymykset

11.11. Niko Putkinen ja Satu Hietala (GTK): Kadonneet kalliot ja maankamaran arvet

9.12. Riikka Kietäväinen (GTK): Ravinteita rakosissa, uraania uumenissa – geologisia näkökulmia elämään syvällä kallioperässä

Muu toiminta

Koronapandemian vuoksi perinteinen Vappumatinea jouduttiin perumaan, eikä vuoden aikana järjestetty muutakaan ylimääräistä toimintaa. Flooran päivänä 13.5.2021 Seura järjesti virtuaalisen ekskursion Saimaa Geoparkiin geologi Kaisa-Maria Remeksen opastamana. Kierrokselle osallistui noin 40 henkilöä.

SGS:n koulutustoimikunnan päätehtävinä olivat Geotieteiden olympiajoukkueen valinta ja kisoihin valmistautuminen valmennusleirillä sekä yleinen geologian näkyvyyden parantaminen. Vuonna 2021 Geotieteiden olympialaiset pidettiin etätahtumana. Valmennusleiri järjestettiin Lammin biologisella asemalla. Valmennuksen esikarsintana toimi kansallinen geotieteiden kilpailu kaikille lukiolaisille. Minja Seitsamo-Ryynänen toimi Geologisen Seuran IESO (International Earth Science Olympiad) -koordinaattorina.

SGS osallistui Tutkitun tiedon teemavuoteen, joka kokosi yhteen tapahtumia ja tekoja, joiden avulla oli tarkoitus muodostaa monipuolinen kuva tutkitusta tiedosta ja sen roolista. Teemavuosi oli opetus- ja kulttuuriministeriön, Suomen Akatemian ja Tieteellisten seurain valtuuskunnan yhteinen hanke. SGS osallistui teemavuoteen erityisesti Geologi-

lehden numerolla 5, joka lähetettiin myös lukioihin.

Jäsenistö

Seuran jäsenmäärä oli vuoden lopussa 780. Jäsenistö muodostui yhdestä kunnijäsenestä, viidestä kirjeenvaihtajajäsenestä, 25 ainaisjäsenestä, 448 varsinaisesta jäsenestä, 65 opiskelijajäsenestä ja 236 eläkeläisjäsenestä. Vuoden aikana Seura sai tiedon 12 jäsenensä poismenosta ja Seurasta erosi 16 jäsentä. Vuoden aikana Seuraan hyväksyttiin 7 uutta jäsentä.

Julkaisutoiminta

Bulletin of the Geological Society of Finland -julkaisusarjasta ilmestyi 93. vuosikerta; numerot 1 ja 2. Kesäkuussa ilmestynyt numero 1 sisälsi neljä artikkelia ja sen painosmäärä oli 142. Joulukuussa ilmestynyt numero 2 sisälsi kolme artikkelia ja oli painosmäärältään 151. Julkaisusarjan päätoimittajana toimi Niina Kuosmanen (HY). Bulletinin toimituskuntaan kuuluivat Arto Luttinen (HY), Atko Heinsalu (Tallinn Technical University, Viro), Suvi Heinonen (GTK), Juha Pekka Lunkka (Oulun yliopisto), Antti Ojala (TY), Pertti Sarala (GTK), Alexander Slabunov (Karelian Research Center, Venäjä) ja Ferenc Molnár (GTK). Bulletinin tilasi 84 henkilöä.

Geologi-lehdestä ilmestyi 73. vuosikerta; numerot 1–6. Geologin painosmäärä vuonna 2021 oli pääsääntöisesti 850; 5. numeron 1280. Lehden päätoimittajana toimi Elina Lehtonen (HY), toimittajana Paula Niinikoski-Fusswinkel (RWTH Aachen University) ja toimitussihteerinä Jussi Heinonen (HY). Toimituskuntaan kuuluivat lisäksi Riikka Kietäväinen, Joonas Virtasalo ja Reijo Pitkäranta. Geologi-lehti lähetettiin kaikille jäsenille. Lisäksi Geologin vanhoja lehtiä (1949–2005) digitoitiin sähköiseen muotoon. Työn suoritti Elina Lehtonen (HY) K. H. Renlundin säätiön myöntämällä apurahalla.

Teksti perustuu SGS:n vuoden 2021 toimintakertomukseen.