

Suomen Geologisen Seuran syysekskursio Kainuun geologisille kohteille 23.-24.9.2022

SGS järjestää kaksipäiväisen ekskursion, jossa tutustumme Otanmäen kaivokseen ja Kuhmon vihreäkivivyöhykkeen geologiaan. Ekskursio tapahtuu Kajaanista käsin, jonne osallistujat hoitavat itse kuljetuksensa. Majoitus onnistuu myöhemmin ilmoitettavassa hotellissa Kajaanissa torstain 22.9. ja sunnuntain 25.9. välisenä aikana.

Perjantaina 23.9. kohteena on Otanmäen kaivosvierailu Otanmäki Oy:n toimitusjohtaja Jouko Jylängin opastuksella. Tänne lähdemme Kajaanista yhteiskuljetuksella kello 8:00.

Toisena ekskursiopäivänä, lauantaina 24.9., tutustumme Kuhmon vihreäkivivyöhykkeen vulkaanisiin rakenteisiin SGS:n varapuheenjohtaja dosentti Tapio Halkoahon opastuksella. Kohteena ovat Pahakankaan tholeiittiset vulkaaniset kivet, rautamuodostumat ja komatiittiset spinifex-tekstuurit, Siivikkovaaran alueen tyynylaavarakenteiset koma-

tiittiset basaltit ja komatiittinen hyaloklastinen breksia sekä Kellojärven komatiittiset kumulaatit. Kohteille liikumme yhteiskuljetuksella.

Ekskursio päättyy Kajaaniin, jonne palaamme lauantaina noin kello 18. Paluumatkan voi jokainen osallistuja järjestää itselleen parhaaseen aikaan ja tapaan tämän jälkeen joko lauantai-illalle tai sunnuntaille.

Alustava hinta-arvio ekskursiolle on 200 € SGS:n jäsenille ja 260 € muille. Hinta sisältää perjantain ruoat (lounas ja illallinen), evästarvikkeet lauantaille (kenttälounas) sekä yhteiskuljetuksen kohteille Kajaanista ja Kajaaniin takaisin. Mukaan otetaan enintään 20 henkilöä. Tarkempi ohjelma ja ilmoittautumisohjeet ilmoitetaan seuraavassa Geologissa (3/2022), sähköpostitse sekä seuran sosiaalisen median tileillä! Ekskursion ennakkoilmoittautuminen ja tiedustelut Tapio Halkoaholta (tapio.halkoaho@gtk.fi).



Otanmäen kaivostorni. Kuva: Tapio Halkoaho.



Komatiittinen hyaloklastinen breksia Kuhmon Siivikkovaarassa. Kuva: Tapio Halkoaho.