

## Hallitus vaihtui

**V**uodeksi 2012 Seuran toimintaan on taas saatu valjastettua uutta verta. Toki muutama hallituskonkarikin taas jatkaa, siirtäen ”sisäpiirin tietoa” eteenpäin. Katso alta millaiset muutoksen tuulet ovat puhaltaneet hallituksessa!

SGS kiittää edellisen hallituksen jäseniä aktiivisesta osallistumisesta Seuran toimintaan ja ansiokkaasta toiminnasta juhluvuoden tapahtumien järjestelyissä. Siviiliin palaavat sihteerin pestiä kaksi vuotta hoitanut Mari Tuusjärvi, taloudenhoitaja Lars Kaislaniemi, vuoden 2010 pj. (lisäjäsen 2011, vpj. 2009) Arto Luttinen sekä lisäjäsenet vuodelta 2011 Aku Heinonen ja Laura Arppe.

Tässä SGS:n hallitus vuonna 2012 lyhyine esittelyineen:

### **Puheenjohtaja**

#### **Satu Mertanen**

Geologian tutkimuskeskus  
PL 96 (Betonimiehenkuja 4)  
02151 Espoo  
puh. 020 550 2448  
fax. 020 55012  
satu.mertanen(at)gtk.fi

Satu Mertanen valmistui Helsingin yliopistosta vuonna 1986, pääaineena geologia ja mineralogia. Samana vuonna Satu aloitti geofyysikkona Geologian tutkimuskeskuksen Paleo-



magnetismin laboratoriossa, ja vastaa nykyisin GTK:n Geofysiikan laboratorioden toiminnasta. Väitöskirja paleomagnetismin alalta valmistui vuonna 1995, ja v. 2005 hänet nimitettiin dosentiksi Helsingin yliopistoon, jossa opettaa paleomagnetismia. Kotielämää vauhdittavat miehen lisäksi teini-ikäinen tytär ja usein kotona käväisevä vanhempi poika.

### **Varapuheenjohtaja**

#### **Petri Lintinen**

e-mail: petri.lintinen(at)gtk.fi  
puh: 020 550 2244  
Geologian tutkimuskeskus  
PL 96 (Betonimiehenkuja 4)  
02151 Espoo

Petri Lintinen on valmistunut Helsingin yliopistosta vuonna 1988, pääaineena geologia ja paleontologia. Väitöskirja Suomen moreenien hienoaineen ominaisuuksista valmistui 1995. Uran alkutaipalelle mahtui mm. kolme tutkimusmatkaa Etelämantereelle ja vuoden post.doc. -vierailu Cambridgen yliopistossa. Petri on toiminut vuodesta 1998 GTK:n Etelä-Suomen yksikössä tutkijan ja erikoistutkijan tehtävissä ja vuodesta 2005 maankäyttö- ja ympäristötutkimusten toimialapäällikkönä. Perheeseen kuuluu vaimo ja kolme lasta. Tärkeimmät harrastukset ovat luonnossa liikkuminen ja kalastus.



## **Sihteerit**

### **Maarit Saresma**

e-mail: [maarit.saresma\(at\)gtk.fi](mailto:maarit.saresma(at)gtk.fi)  
puh. 020 550 2299  
Geologian tutkimuskeskus  
PL 96 (Betonimiehenkuja 4)  
02151 Espoo

Maarit Saresma on valmistunut Helsingin yliopistosta vuonna 2004 pääaineenaan ympäristögeologia. Tämän jälkeen Maarit on työskennellyt Insinööritoimisto Pohjatekniikka Oy:ssä vastuualoinaan pilaantuneiden maa-alueiden tutkimus ja kunnostus sekä myöhemmin talonrakennuksen pohjarakennussuunnittelu. Vuonna 2011 Maarit aloitti nykyisessä työpaikassaan Geologian tutkimuskeskuksessa taajamageologian parissa. Vapaa-aikaan kuuluu liikunta monessa muodossa.



## **Taloudenhoitaja**

### **Fredrik Karell**

e-mail: [fredrik.karell\(at\)gtk.fi](mailto:fredrik.karell(at)gtk.fi)  
puh: 044 581 0285  
Geologian tutkimuskeskus  
PL 96, Betonimiehenkuja 4  
02151 Espoo

Fredrik on valmistunut Åbo Akademista pääaineenaan geologia ja mineralogia. Tällä hetkellä Fredrik on GTK:n palveluksessa jossa työskentelee lähinnä petro-



fysiikan parissa. Valmisteilla on myös väitöskirja. Vapaa-ajalla Fredrik hoitaa maatilaa veljensä kanssa. Harrastuksina on käsipallo ja lumilautailu jos aika riittää.

## **Lisäjäsenet**

### **Aarno Kotilainen**

e-mail: [aarno.kotilainen\(at\)gtk.fi](mailto:aarno.kotilainen(at)gtk.fi)  
puh. 020 550 2576  
Geologian tutkimuskeskus  
PL 96 (Betonimiehenkuja 4)  
02151 Espoo

Aarno ("Ale") Kotilainen valmistui Helsingin yliopistosta vuonna 1991, pääaineena geologia ja paleontologia. Väitöskirja "Late Pliocene and Pleistocene Sedimentation in the North Pacific Ocean" valmistui vuonna 2001 Cambridgen yliopistoon Englantiin. Nykyisin hän toimii GTK:ssa merigeologian tutkimusprofessorina ja Merigeologia ja globaalimuutos tutkimusohjelman vetäjänä. Vuonna 2004 hänet nimitettiin dosentiksi Helsingin yliopistoon, jossa opettaa merigeologiaa. Vapaa-ajan harrastuksiin kuuluvat liikunta ja musiikin kuuntelu.



### **Paula Keto**

e-mail: [paula.keto\(at\)btech.fi](mailto:paula.keto(at)btech.fi)  
puh: 0400 647 177  
B+Tech Oy  
Laulukuja 4,  
00420 Helsinki

Paula Keto on valmistunut Helsingin yliopistosta vuonna 2000 pää-



aineenaan geologia ja mineralogia. Tämän jälkeen Paula on työskennellyt Saanio & Riekkola Oy:ssä kalliorakentamisen ja ydinjätteen loppusijoituksen parissa. Vuonna 2009 Paula aloitti nykyisessä työpaikassaan B+Tech Oy:ssä, joka keskittyy bentoniittisavien tutkimiseen osana ydinjätteen loppusijoitustutkimuksia. Harrastuksina hiekkalaatikkosedimentologia ja hiihto.

### **Taija Torvela**

e-mail: taija.torvela(at)helsinki.fi

Helsingin yliopisto

Geogieteiden ja maantieteen laitos

Geologian osasto

PL 64

Helsingin yliopisto



Taija Torvela valmistui maisteriksi Åbo Akademiasta vuonna 2000 pääaineenaan geologia ja mineralogia. Tämän jälkeen hän toimi ympäristögeologina Maa ja Vesi Oy:ssä (nykyinen Pöyry Environment). Vuonna 2002 hän siirtyi takaisin akateemisiin piireihin ja aloitti rakennegeologian alan väitöskirjan laatimisen. Hän väitteli Åbo Akademiasta keväällä 2007. Väitöksensä jälkeen hän työskenteli mm. rakennegeologina Posiva Oy:ssä, kunnes alkuvuodesta 2009 siirtyi Skotlanttiin Aberdeenin yliopistoon post doc-tutkijaksi. Helmikuussa 2011 Taija aloitti Helsingin yliopistolla raken-

negeologian ja 3D-mallinnuksen yliopistonlehtorina. Hänen tutkimusaiheensa keskittyvät tällä hetkellä keskikuoren orogeeniaikaisiin deformaatioprosesseihin ja seismisen aineiston hyödyntämiseen keskikuoren rakenteiden tutkimuksessa. Vapaa-aikanaan Taija viihtyy urheilun ja hyötykasvien hoidon parissa, vaellus- ja surffaamatkoilla, sekä moottoripyörän selässä.

### **Uusi toimitussihteeri Geologi-lehteen**

Jussi Pokin lopettaessa pitkän nelivuotisen taipaileensa Geologin toimitussihteerinä olemme saaneet uuden kasvon myös Geologi-lehteen.

#### **Tuuli Lindgren**

on valittu toimitussihteerin toimeen 1.1.2012 alkaen Geologi-lehteen. Tuuli on käynyt Haaga-Helia ammattikorkeakoulun nelivuotisen toimittajakoulutuksen ja valmistuu keväätalven aikana medianomiksi. Parhaillaan hän opiskelee ensimmäistä vuotta Helsingin yliopistossa pääaineenaan geologia.

Tuuli tulee toimimaan päätoimittajan kanssa yhteistyössä Geologi-lehden julkaisuun liittyvissä tehtävissä ja lisäksi hän tulee hoitamaan webmasterin tehtäviä SGS:n verkkosivujen osalta.



**Geologiliiton vuosikokous pidetään Ympäristöalan keskusliiton (YKL) tiloissa**

**Vuorikatu 22 A 15, torstaina 29.3.2012 klo 16:30**

**Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset asiat ja valitaan uusi hallitus.**

**Sydämellisesti tervetuloa!**

**Geologiliiton hallitus**