

Paneelikokous 17.1.2025

Paikka: Tieteiden talo, sali 207 ja Teams

Paikalla: Sanna Kaasalainen (puheenjohtaja), Panu Karjalainen, Riikka Kietäväinen, Elena Kozlovskaya, Kai Myrberg, Maaria Nordman, Antti Ojala, Miina Porkka, Johanna Salminen, Pertti Sarala, Markus Sillanpää, Jari Vauhkonen

Poissa: -

Sihteeristö: Elina Pylvänäinen ja Anna-Kaarina Linna

1. Kokouksen avaus

Paneelin puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.00.

2. Esittäytymiskierros

3. Paneeli

a. Paneelin kokoonpano

Paneelin vastuulla olevat tieteenalat ja paneelin jäsenten asiantuntijuusalat on listattu liitteeseen 1. Käydään liite läpi ja keskustellaan, onko paneelin kokoonpanoa tarpeen täydentää.

Keskustelu:

- Paneeli ehdottaa kokoonpanon täydentämistä paleontologian asiantuntijalla.
- Muita täydennyksiä, esimerkiksi meteorologian ja vulkanologian osalta, voidaan tehdä myöhemmin.

b. Varapuheenjohtajan valinta

Valitaan paneelille varapuheenjohtaja. Varapuheenjohtaja sijaistaa paneelin puheenjohtajaa tämän ollessa estynyt. Varapuheenjohtajalla on myös oikeus vahvistaa arviointeja JUFO-portaalissa puheenjohtajan puolesta.

Päätös:

- Johanna Salminen valittiin paneelin varapuheenjohtajaksi.

4. Perehdytys paneelityöhön

Sihteeristö esittelee Julkaisufoorumin toiminnan ja tavoitteet sekä arviointityön prosessit ja kriteerit.

5. Tasojen 1 ja 0 arvioinnit JUFO-portaalissa

Ensimmäisten arviointien määräaika on 26.3.2025 paneelin jäsenille ja puheenjohtajan tulee vahvistaa arvioinnit 1.4.2025 mennessä. Arvioinnista lähetetään ohjeet sähköpostilla.

6. Sidonnaisuuksien päivittäminen

Paneelien jäseniä pyydetään ilmoittamaan ne julkaisukanavat, joissa ovat toimineet editorina tai toimituskunnan (editorial board) jäsenenä viimeisen viiden vuoden aikana. [Lista, johon sidonnaisuudet voi päivittää, löytyy tämän tiedoston lopusta.](#)

7. Muut asiat

Ei muita asioita.

8. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15.16.

Liite 1

Paneelin OKM-tieteenalat

117 Maantiede ja ympäristötieteet

- Monitieteelliset geotieteet
- Minerologia
- Paleontologia
- Geokemia ja geofysiikka
- Luonnonmaantiede
- Geologia
- Vulkanologia
- Ekotoksikologia ja ympäristövaikutukset
- Ympäristön tutkimus
- Meteorologia ja ilmakehätieteet
- Ilmastotutkimus
- Oseanografia, hydrologia, vesivarat
- Geoinformatiikka
- Kaukokartoitus

Lista paneelin jäsenten asiantuntijuusaloista

Sanna Kaasalainen: Tähtitiede, GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; REMOTE SENSING; ENGINEERING, ENVIRONMENTAL; Navigointi, paikannus, optiset sensorit

Panu Karjalainen: Teknillinen fysiikka; ENVIRONMENTAL SCIENCES; METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES; ENERGY & FUELS; Aerosolitiede, Mittaustekniikka, Päästötutkimus, Ilmanlaatututkimus

Riikka Kietäväinen: Geologia; GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; GEOLOGY; Hydrogeokemia, isotooppigeokemia, biogeokemia, hydrogeologia, kallioperän kaasut

Elena Kozlovskaya: Geofysiikka; GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; ENGINEERING, GEOLOGICAL; Applied Geophysics, Seismic studies, Lithosphere studies, Inverse problems

Kai Myrberg: fysikaalinen oseanografia; OCEANOGRAPHY; PHYSICS, APPLIED; ENVIRONMENTAL SCIENCES; Itämeren fysikaalinen oseanografia, erityisesti matemaattinen mallinnus

Maaria Nordman: Geofysiikka; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS; ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY; Geodesia, geodynamiikka, geofysiikka

Antti Ojala: Geologia; GEOLOGY; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; GEOGRAPHY; Fennoskandian kvartaärigeologia, sedimentit, ilmastonmuutos

Miina Porkka: Vesi- ja ympäristötekniikka; WATER RESOURCES; ENVIRONMENTAL SCIENCES; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; Global water resources, water sustainability, global change, food systems

Johanna Salminen: Kiinteän maan geofysiikka; GEOSCIENCES; PHYSICS; Early Earth evolution including Earth processes (tectonics, geodynamics) and deformation of Earth (supercycles)

Pertti Sarala: Maaperägeologia; GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS; GEOLOGY; GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY; Soveltava geokemia, maaperägeologinen malminetsintä, glasiaali- ja kvartaärigeologia, kvartaärikronologia, rapautuminen

Markus Sillanpää: Analytical chemistry; ENVIRONMENTAL SCIENCES; CHEMISTRY, ANALYTICAL; METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES; Analyttinen kemia, mikromuovit, ilmakehän aerosolihiukkaset, ympäristökemia, ympäristön kemikalisoituminen, ympäristöanalytiikka

Jari Vauhkonen: Metsätieteet; FORESTRY; REMOTE SENSING; COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS; Metsäsuunnittelu, Metsäninventointi, Metsätietojärjestelmät, Puiden kaukokartoitus

Sidonnaisuudet

Panelistien sidonnaisuudet viimeisen viiden vuoden aikana (toimiminen editorina tai toimituskunnan jäsenenä).

Panelistin nimi	Julkaisukanavan nimi
Panu Karjalainen	Atmosphere; Aerosol Science and Technology; Atmospheric Environment; Atmospheric Environment: X; Atmospheric

	Measurement Techniques; Environmental Pollution; Environmental Science and Technology; Journal of Aerosol Science; SAE Technical Papers
Antti Ojala	Boreas; Bulletin of the Geological Society; Geological Survey of Finland, Bulletin
Markus Sillanpää	Frontiers in Environmental Chemistry; Microplastics; Toxics
Pertti Sarala	Geochemistry; Exploration, Environment, Analysis; Journal of Geochemical Exploration; Minerals; Suomen geologisen seuran Bulletin; Acta Lapponica Fenniae
Riikka Kietäväinen	Geosciences; Geologi; Frontiers in Microbiology
Jari Vauhkonen	Canadian Journal of Forest Research; Silva Fennica
Maaria Nordman	Pure and Applied Geophysics; Geodesy and Geodynamics; International Association of Geodesy Symposia
Miina Porkka	Earth's Future; Hydrology and Earth System Sciences; Global Food Security
Johanna Salminen	Geochemistry, Geophysics, Geosystems; Precambrian Research; Scientific Reports; Earth and Planetary Science Letters