



2.12.2025

VN/32333/2025
VN/32333/2025-OKM-4

Suomen edustajat Euroopan eteläisen observatorion (ESO) neuvostossa

Euroopan eteläinen observatorio (European Southern Observatory, ESO) on kuudentoista Euroopan maan ylläpitämä tähtitieteen tutkimusjärjestö, jonka observatorioalueet ovat Chilessä ja päämaja Saksassa. Suomi on liittynyt ESO:n jäseneksi vuonna 2004.

Suomen ESO-keskus on Turun yliopiston, Helsingin yliopiston, Oulun yliopiston ja Aalto-yliopiston yhteinen tutkimuslaitos, jonka tehtävänä on koordinoida Suomen ESO-toimintaa sekä edistää korkeatasoista tähtitieteen tutkimusta. ESO-keskus on aloittanut toimintansa vuoden 2010 alussa Turun yliopiston Tuorlan observatorion yhteydessä.

ESO:n korkein päättävä elin on neuvosto, johon kukin jäsenmaa nimittää kaksi edustajaa, joista toisen tulee olla tähtitieteen edustaja (ESO:n yleissopimuksen V artikla, 1 mom.). Suomen nykyisten edustajien (professori Seppo Mattila ja tiedeasiantuntija Oskari Miettinen) toimikausi päättyy 31.12.2025.

Opetus- ja kulttuuriministeriö on pyytänyt lokakuussa 2025 ehdotuksia ESO:n neuvoston Suomen edustajiksi kaudelle 2026–2028 Suomen tähtitieteen kansalliskomitealta ja Suomen Akatemialta. Tähtitieteen kansalliskomitea ehdotti tähtitieteen edustajaksi professori Petri Väisästä ja Suomen Akatemia tiedehallinnon edustajaksi tiedeasiantuntija Oskari Miettistä.

Professori Petri Väisänen on suorittanut tohtorin tutkinnon tähtitieteestä Helsingin yliopistossa vuonna 2001. Väisänen on toiminut Suomen ESO-keskuksen johtajana vuodesta 2023 lähtien. Väisäsellä on useita tieteellisiä artikkeleita ja luottamustehtäviä tähtitieteen alalta. Väisänen on hyödyntänyt tutkimuksessaan muun muassa ESO:n teleskooppeja.

Tiedeasiantuntija Oskari Miettinen on koulutukseltaan filosofian tohtori (Helsingin yliopisto, 2010), pääaineena tähtitiede. Suomen Akatemian palveluksessa hän on toiminut vuodesta 2019 lähtien hoitaen muun muassa tähtitieteen ja avaruustieteen tutkimusrahoitukseen liittyviä tehtäviä sekä kansainvälisiä yhteishakuja. Miettinen on taustaltaan tähtitieteen tutkija ja hän on hyödyntänyt tutkimustyössään pääasiassa ESO:n teleskooppeilla tehtyjä havaintoja. Miettinen on toiminut ESO:n neuvoston Suomen edustajana vuodesta 2023 lähtien.