



MIKESin tutkija Antti Manninen on kutsuttu IUPAPin SUNAMCO-komiteaan

Johtava metrologi Antti Manninen on kutsuttu IUPAPin (The International Union of Pure and Applied Physics) SUNAMCO-komiteaan (Commission on Symbols, Units, Nomenclature, Atomic Masses & Fundamental Constants) jäseneksi. Vuonna 1931 perustettu IUPAPin vanhin komitea toimii kansainvälisen mittayksikkö- ja mittanormaalijärjestelmän alueella ja siinä on 14 jäsentä.

IUPAP perustettiin 1922 Brysselissä, jolloin mukana oli 13 osallistujamaata. Tällä hetkellä jäsenmäärä on 60. Suuri osa toiminnasta tapahtuu tieteellisissä komiteoissa, joita on 18 kappaletta fysiikan eri alueilla. Komiteoiden jäsenet ovat tunnustettuja alansa huipputiedemiehiä. Suomi on saanut edustajansa neljään komiteaan kolmivuotiskaudeksi 2012 - 2014. IUPAPin tavoitteena on: edistää kansainvälistä fysiikan alan yhteistyötä; sponsoroida kansainvälisiä kokouksia ja avustaa kokouksien organisointikomiteoita; edistää fysikaalisten vakioiden alalla tehtävää työtä; tukea kansainvälisiä sopimuksia koskien symboleja, yksiköitä, termejä ja standardeja; edistää tutkijoiden vapaata liikkumista; innostaa tutkimusta ja koulutusta. Esimerkiksi viimeisimmässä yleiskokouksessaan loka-marraskuun vaihteessa 2011 IUPAP vahvisti nimet kolmelle uudelle alkuaineelle: 110 (darmstadtium, Ds), 111 (roentgenium, Rg) ja 112 (copernicium, Cn).

www.iupap.org