



METROLOGIAN NEUVOTTELUKUNNAN TOIMINTASUUNNITELMA 2022-2025

Valtioneuvosto asetti 24.3.2022 metrologian neuvottelukunnan toimikaudeksi 24.3.2022 - 23.3.2025. Metrologian neuvottelukunnan asema ja tehtävät on annettu asetuksessa 450/1994 ja sen muutoksessa 665/2013.

Metrologian neuvottelukunta mm:

- määrittelee metrologiaa koskevia yleisiä suuntaviivoja ja tarvittaessa valmistelee ja priorisoi metrologian kehityssuunnitelmia,
- edistää mittausten laatua tutkimuksessa ja osana elinkeinoelämän ja Suomen kilpailukykyä,
- edistää eri hallinnonalojen välistä yhteistyötä, edistää myös metrologian, akkreditoinnin ja standardisoinnin välistä yhteistyötä,
- edistää metrologian osaamista eri tieteen aloilla, seuraa metrologista kehitystä, tutkimusta ja kansainvälistä yhteistyötä, ja edistää Suomen metrologiaa näkymään enemmän kansainvälisesti,
- edistää kilpailukykyä ylläpitävän rahoituksen saamista metrologiaan sekä uusien rahoitusmahdollisuuksien löytymistä metrologiaan,
- edistää metrologian sovellusten syntymistä, hyödyntämistä ja käytäntöön siirtymistä,
- tekee esityksiä ja aloitteita sekä osallistuu metrologian koulutus- ja tiedotustoiminnan kehittämiseen, painottaa toiminnassaan mittausten laatua, metrologian koulutusta ja verkostoitumista,
- osallistuu mittaamista koskevan lainsäädännön ja lainsäädännön uudistamisen valmisteluun, osallistuu alan kansallisten ja kansainvälisten säännösten ja suositusten valmisteluun,
- antaa lausuntoja ja tekee kannanottoja sekä toimii asiantuntijana mittausten luotettavuutta, jäljitettävyyttä ja mittausepävarmuutta koskevissa asioissa.

Toimikaudella 2022-2025 painopistealueina ovat seuraavat tehtävät:

- Edistää eri hallinnonalojen välistä vuoropuhelua, yhteistyötä ja verkostoitumista sekä oppimista eri tahojen mittauksista ja mittausten luotettavuudesta sekä mittauksiin liittyvistä tutkimusprojekteista.
- Edistää metrologian toimintaympäristön kehittämistä tarpeen mukaan vuoropuhelussa sidosryhmien kanssa. Edistää metrologian varautumista muuttuvan maailman vaatimuksiin (mm. ilmastonmuutos, vihreä siirtymä, digitalisoituminen, poikkeusolot). Edistää metrologian tutkimusta ja metrologian asemaa ja hyödyntämistä kansallisissa ja kansainvälisissä hankkeissa sekä metrologian rahoituksen turvaamista muuttuvassa rahoitusympäristössä.
- Edistää kemian ja mikrobiologian mittausten laatua ja jäljitettävyyttä. Saattaa valmiiksi kemiaan ja mikrobiologiaan liittyvien julkaisujen päivitykset. Edistää soveltuvien osin kemian alan yhteistyötä muiden tahojen (kuten esim. Tulanetin) kanssa.
- Antaa keinoja edistää metrologian osaamista, koulutusta, koulutustarjontaa ja opetusta eri koulutusasteilla sekä viestii ja tiedottaa metrologiaan liittyvistä asioista.
- Osallistuu mittauksiin liittyvän lainsäädännön valmisteluun EU- ja kansallisella tasolla, edistää yhtenäisten käytäntöjen ja terminologian saamista eri hallinnonalojen mittaamista käsitteleviin säädöksiin.

Tehtävien tueksi neuvottelukunnassa on Kemian jaosto ja Koulutusjaosto. Jaostot laativat oman toimintansa osalta tarkemman toimintasuunnitelman ottaen huomioon neuvottelukunnan toimintasuunnitelmassa olevat asiat. Lakisääteisen metrologian tarpeisiin perustetaan tarvittaessa lakityöryhmä tai tehtäväkohtaisia työryhmiä. Jos neuvottelukunnan tehtäväksi tulisi laatia metrologian strategia, perustetaan toimeksiannon saavuttua sen valmistelemiseksi Strategiajaosto. Neuvottelukunnassa on lisäksi Työjaosto, joka valmistelee neuvottelukunnan kokoukset ja koordinoi muiden jaostojen toimintaa. Neuvottelukunta käsittelee jaostojen yhteiset ja päällekkäiset asiat.