



METROLOGIAN NEUVOTTELUKUNTA
DELEGATIONEN FÖR METROLOGI
ADVISORY COMMISSION FOR METROLOGY

PÖYTÄKIRJA
 MNK 2/22

METROLOGIAN NEUVOTTELUKUNNAN KOKOUS 2/2022

Aika: Torstai 1.12.2022 klo 10.00 – 12.04

Paikka: Pasilan virastokeskuksen 2. kerroksen kokouskeskus (neuvottelutila Saturnus),
 Opastinsilta 12, 00520 Helsinki sekä Teams

Läsnä

Jäsenet:	Mikko Holm, pj.	TEM
	Sari Hemminki	Tukes
	Erkki Ikonen	Aalto-yliopisto
	Pentti Kuivanen	Puolustusvoimat
	Maija Ojanen-Saloranta	VTT
	Tomi Pietari	Vaisala Oyj
	Jan Sucksdorff	Teknisen kaupan liitto
	Pirjo Sainio	Tullilaboratorio
	Tanja Suni	YM (klo 11.40 asti)
	Annikki Welling	Ruokavirasto

Varajäsenet:

Martti Heinonen	VTT MIKES
Suvi Hietamäki	HUS Diagnostiikkakeskus
Harri Hillamo	Energiateollisuus ry (klo 11 alkaen)
Marko Jäntti	CEMIS
Heikki Koivula	Tukes
Katriina Kyllönen	IL
Sani Marttila	KRP
Emmi Meriranta	Kuluttajaliitto
Evgeny Parshintsev	TTL
Tarja Sarjakoski	THL
Paula Toroi	STUK

Sihteeri: Jaana Järvinen VTT MIKES

1

Kokouksen avaus ja esityslista

Metrologian neuvottelukunnan (MNK) puheenjohtaja Mikko Holm toivotti sekä paikan päällä että Teamsin kautta läsnä olevat tervetulleiksi MNK:n toiseen kokoukseen ja avasi kokouksen klo 10.01. Puheenjohtaja kiitti Tukesia kokousjärjestelyistä sekä kertoi, että MNK:n kokouksia voidaan järjestää jatkossakin eri kokouspaikoissa. Hyväksyttiin kokouksen esityslista.

2

Kokouksen päätösvaltaisuus ja muutokset jäsenistössä

Kokous todettiin työjärjestyksen mukaisesti kokoon kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Todettiin Elinkeinoelämän Keskusliitto EK:n jäsenmuutos MNK:n kokoonpanossa: jäsen Mirja Tiitiselle ja varajäsen Ina Lehdolle on myönnetty ero ja heidän tilalleen on määrätty jäseneksi asiantuntija Miia Miettinen ja hänen varajäsenekseen asiantuntija Harri Hillamo. Molemmat ovat Energiategollisuus ry:stä.

Puheenjohtaja kertoi, että Emilia Tiuttu on jäänyt TEMistä virkavapaalle ja TEM on etsimässä Emilialle korvaajaa neuvottelukuntaan. Ennakkotietona on myös, että LVM:n jäsen tulee ensi vuonna vaihtumaan, tästä ei kuitenkaan vielä ole tullut virallista muutosilmoitusta.

3

Edellisen kokouksen pöytäkirja ja pöytäkirjojen julkaisu- ja arkistointimenettely

Käytiin läpi uusi menettelytapa neuvottelukuntien pöytäkirjojen arkistoinnista sekä julkaisusta valtioneuvoston hankeikkunassa (<https://valtioneuvosto.fi/hankkeet>, <https://tem.fi/hankehaku>). Jatkossa neuvottelukunnan sihteeri toimittaa hyväksytyn pöytäkirjan liitteineen TEMiin. TEM huolehtii siitä, että pöytäkirja liitteineen kirjataan valtioneuvoston sähköiseen asianhallintajärjestelmään VAHVAAan, joka on näiden asiakirjojen arkistointipaikka. TEM huolehtii myös pöytäkirjan julkaisusta hankkeen julkisilla sivuilla kuitenkin niin, että liitteiden osalta (esim. mahdolliset PowerPoint-esitykset) julkaisu tehdään ainoastaan esittäjän suostumuksella. Neuvottelukunnan/jaoston sihteeri varmistaa kokouksessa esityksiä pitäneiltä esittäjiltä, voiko esityksen viedä hankeikkunaan ja kertoo sähköpostiviestissä selkeästi, mitkä liitteet (esitykset) tulee vain arkistointiin ja mitkä myös julkaistaan.

Hyväksyttiin edellisen kokouksen (13.6.2022) pöytäkirja. Martti Heinonen ja Sari Hemminki totesivat, että heidän esityksensä saa julkaista, joten todettiin, että pöytäkirja liitteineen on valmis julkaistavaksi.

4

Neuvottelukunnan toimintasuunnitelma

Käytiin keskustelu MNK:n toimintasuunnitelmaluonnoksesta ja siinä ehdotetuista painopistealueista. Neuvottelukunnan tehtävien tueksi esitetään perustettavaksi Kemian jaosto ja Koulutusjaosto. Tarvittaessa perustetaan Strategiajaosto ja lakisääteisen metrologian työryhmiä. Perustettavat jaostot laativat omat konkreettisemmat toimintasuunnitelmansa. Toimintasuunnitelmaa voidaan kauden aikana tarvittaessa myös muuttaa. Hyväksyttiin toimintasuunnitelma esitetyssä muodossa.

5

Jaostojen perustaminen

Valittiin Kemian jaoston puheenjohtajaksi Pirjo Sainio. Kemian jaoston sihteeriksi valittiin Tullilaboratorion laatupäällikkö Mari Koskinen.

Ehdotettiin Koulutusjaoston puheenjohtajaksi Tomi Pietaria. Tomi pyysi harkinta-aikaa ja halusi keskustella jaoston edellisen kauden puheenjohtajan Martti Heinosen kanssa ennen mahdollista suostumustaan tehtävään. Martti Heinosta esitettiin puheenjohtajaksi siinä tapauksessa, jos Tomi ei ota vastaan puheenjohtajan tehtävää. Martti ja Tomi lupasivat keskustella puheenjohtajuudesta. *Jk. Martti ja Tomi olivat keskustelussaan 2.12.2022 sopineet, että Tomi ottaa puheenjohtajuuden.*

Jaostojen on hyvä valita keskuudestaan myös varapuheenjohtaja.

Jaostot tarvitsevat toimiakseen myös jäsenet. Henkilö voi olla yhden tai useamman jaoston jäsen kiinnostuksensa mukaan. Jaostotoimintaan osallistuminen ei kuitenkaan

ole pakollista. Kierrätettiin kokoussalissa listaa, johon paikallaolijat saivat merkitä jaostot, joiden toimintaan haluavat osallistua, myös Teamsissä halukkuutensa ilmaisseet kirjattiin listaan. Kaikki muut voivat ilmaista jaostohalukkuutensa neuvottelukunnan sihteerille esim. sähköpostilla. Sihteeri lupasi vielä myös kysellä jäsenyyksistä. Todettiin, että jaoston ensimmäisen kokouksen kutsu on hyvä lähettää koko neuvottelukunnalle tiedoksi.

6

Sähköautojen lataus ja latausmittaukset

Heikki Koivula Tukesista piti kiinnostavan esityksen sähköautojen latauksesta ja energiamittauksesta. Esitys herätti keskustelua. Esityksen loppupäätelmät ovat:

- Sähköauton latauksen laskutus ladatun sähköenergian perusteella on luotettavaa, kun toimitaan mittauslaitelain mukaisesti.
- Aikaan perustuva laskutus ei ole tasapuolista, koska kuluttajan kannalta kyse on sähköenergian myynnistä.
- Kuluttajat toivovat energiaperusteista laskutusta.
- Mittauslaitelain vaatimukset eivät saa vaikeuttaa tai ohjata väärään suuntaan sähköautojen lataukseen liittyvän liiketoiminnan kehittymistä.
- Kotimaisten latausasemien valmistajien toimintaedellytyksiä tulee edistää EU:n markkinoilla.
- Suomeen tulisi saada kyseisiä varmennuspalveluja tarjoava akkreditoitu tarkastuslaitos.

Heikin pitämä kattava esitys on pöytäkirjan liitteenä.

7

Lakisääteisen metrologian ajankohtaiset asiat

Sari Hemminki Tukesista kertoi lakisääteisen metrologian ajankohtaisista asioista. Yksi keskeinen alkava asia on Euroopan komission käynnistämä arviointi mittauslainedirektiivin (MID) vaatimusten ajantasaisuudesta. Konsulttiyritys tutkimuksen tekemiseen on valittu ja sopimuksen viimeistely on käynnissä. Selvitystyö aloitetaan tämän vuoden lopussa. Selvitykseen sisältyy mm. kohdennettu verkkokysely ja edunvalvojien ja yhteistyötahojen haastattelut. Tavoite on löytää ongelmakohtia nykyisissä vaatimuksissa ja tutkia ongelmien vaikuttavuutta. Energiamarkkinoiden vihreä siirtymä on yksi todennäköinen kipukohta. Näitä asioita käsiteltiin myös Euroopan lakisääteisen metrologian organisaatio WELMECin marraskuuisessa webinaarissa, jonka materiaalit löytyvät WELMECin sivuilta: [1st WELMEC Webinar](#).

Heikki Koivula esitti MIDin ja sähkömarkkinadirektiivin (EMD) välisiä asioita.

8

Muut asiat

Puheenjohtaja kertoi, että TEM on valmistellut virkamiespuheenvuoroja seuraavalle hallituskaudelle: yleinen puheenvuoro mitä seuraavina vuosina TEMin hallinnonalalla aiotaan tehdä sekä tarkempia virkamieskannanottoja, jotka ovat konkreettisia TEMin vastuita käsitteleviä papereita. Katso lisää: <https://tem.fi/-/tem-n-virkamiespuheenvuoro-kasvua-ja-tyota-tarkastelee-tulevan-hallituskauden-haasteita-ja-ratkaisuja>.

Ministeriöiden tulevaisuuskatsaus 2022: Yhteiskunnan tila ja päätöksiä vaativat kysymykset julkaistiin syyskuussa. Julkaisu löytyy valtioneuvoston sivulta: <https://valtioneuvosto.fi/tulevaisuuskatsaus-2022#/>.

9

Seuraavan kokouksen ajankohta

Sovittiin kevään 2023 kokousajankohdat:

- ti 7.3.2023 klo 10-12, VTT MIKESissä ja Teams
- ke 14.6.2023 klo 10-12, paikka avoin.

10

Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja esitti kiitokset kaikille kokoukseen osallistuneille ja päätti kokouksen klo 12.04.