

29.11.2011

Säteilyturvaneuvottelukunnan vuosi on ollut alkaneen kolmivuotisen toimikauden toinen.

Puheenjohtajana on toiminut lääkintöneuvos Mikko Paunio, STM:n Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen osastolta ja varapuheenjohtajana ylitarkastaja Helena Kalliolinna STM:n Työsuojeluosastolta. Muut jäsenet ovat olleet:

Neuvotteleva virkamies Jaana Avolahti, TEM
Insinöörieverstilutnantti Juhani Juutilainen, Pääesikunta
Tutkimusprofessori Maila Hietanen, TTL
Sairaalafyysikko Minna Husso, KYS
Ylifyysikko Matti Koskinen, TAYS
Ylifyysikko Jarmo Kulmala, Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri
Ylitarkastaja Miliza Malmelin, YM

Varajäseninä ovat toimineet:

Neuvotteleva virkamies Anneli Törrönen, STM
Neuvotteleva virkamies Hannu Alén, STM
Yli-insinööri Jorma Aurela, TEM
Lääkintäkomentajakapteeni Pertti Patinen, Sotilaslääketieteen keskus
Erikoistutkija Tommi Alanko, TTL
Ylifyysikko, vs. professori Miika Nieminen, OYS
Osastonylilääkäri Veikko Kähärä, TAYS
Apulaisylifyysikko Mika Teräs, Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri
Erityisasiantuntija Magnus Nyström, YM

Sihteereinä ovat toimineet laboratorionjohtaja Virpi Launonen ja laboratorionjohtaja Maarit Muikku, molemmat Säteilyturvakeskuksesta.

Neuvottelukunta on pitänyt kuusi kokousta, joista viisi pidettiin Helsingissä STUKin tiloissa. Vuoden kolmas pidettiin Hotelli Valjuksen kokoustiloissa, Kajaanissa Talvivaaran kaivokselle suuntautuneen tutustumiskäynnin yhteydessä. Tutustumiskäynti tehtiin yhdessä YTN:n kanssa.

Neuvottelukunnan tärkeimmät tehtävät ovat olleet säteilyturvallisuuden kehittymisen seuraaminen ja erityisesti alan säännösten kehittyminen sekä pyydettyjen lausuntojen antaminen säteilyturvallisuuteen liittyvissä asioissa. Neuvottelukunta on antanut lausunnon seuraavista Säteilyturvakeskuksen säteilyn käyttöä koskevista ohjeluonnoksista:

- ST 3.1, Hammasröntgentutkimukset terveydenhuollossa
- ST 1.4, Säteilyn käyttöorganisaatio
- ST 1.8, Säteilyn käyttöorganisaatiossa toimivien henkilöiden pätevyys ja säteilysuojelukoulutus
- ST 5.6, Säteilyturvallisuus teollisuusradiografiassa

- ST 6.3 Säteilyturvallisuus isotooppilääketieteessä
- ST 8.1 Säteilyturvallisuus eläinröntgentutkimuksissa

Lisäksi neuvottelukunta on antanut lausunnon Hallituksen esityksestä eduskunnalle laiksi säteilylain muuttamisesta, Suomen 4. maaraportista – Joint Convention on the Safety of Spent Fuel sekä Talvivaara Sotkamo Oy:n kaivos- ja rikastustoimintaa koskevasta lupahakemuksesta.

Kokouksissa kuultiin asiantuntijoiden säteilyturvallisuuteen liittyviä katsauksia. Aiheet liittyivät useimmiten annettavien lausuntojen aihepiireihin.

- Hallituksen esitys eduskunnalle laiksi säteilylain muuttamisesta, lääkintöneuvos Mikko Paunio, STM
- Ohjeluonnos ST 3.1, Hammasröntgentutkimukset terveydenhuollossa, toimistopäällikkö Petra Tenkanen-Rautakoski, STUK
- Suomen 4. maaraportti – Joint Convention on the Safety of Spent Fuel, kehityspäällikkö Kaisa-Leena Hutri, STUK
- Talvivaaran kaivoksen toiminta ja kiertokäynti, kestävän kehityksen johtaja Eeva Ruokonen, Talvivaara Sotkamo Oy
- Ohjeluonnos ST 5.6, Säteilyturvallisuus teollisuusradiografiassa, ylitarkastaja Eero Oksanen, STUK
- Säteilyonnettomuus sairaalassa filmi, tekijät: Pirkanmaan sairaanhoitopiirin kuvantamiskeskus ja koulutuspalvelut, esittelijänä ylifyysikko Matti Koskinen, TAYS
- Säteilylähteen etsintä ja tiedon etähallinta demo, esittelijänä laboratorionjohtaja Harri Toivonen, STUK
- Ohjeluonnos ST 6.3 Säteilyturvallisuus isotooppilääketieteessä, ylitarkastaja Helinä Korpela, STUK
- Ohjeluonnos ST 8.1 Säteilyturvallisuus eläinröntgentutkimuksissa, tarkastaja Atte Lajunen, STUK

Näiden esitysten lisäksi puheenjohtaja ja jäsenet toivat kokouksissa esille tietoonsa tulleita säteilyturvallisuuteen liittyviä ajankohtaisia asioita.

Loppuvuodesta neuvottelukunta osallistui myös vuoden 2012 Lääkäripäivien yhteydessä olevan Tshernobylin ja Fukushiman opit suomalaiselle säteilyonnettomuusvalmiudelle –osion suunnitteluun. Lääkäripäivät pidetään 9.-12.1.2012 Helsingissä. Neuvottelukunta on kutsunut puhujaksi professori Wolfgang Weissin (UNSCEAR, Bundesamt für Strahlenschutz).