

11.6.2025

Julkinen

Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan kokous

Aika 10.6.2025 klo 12:00 – 14:00

Paikka Teams

Osallistujat Jäsenet ja sihteerit:

Ylifyysikko Tiina Laitinen, pj.
Professori Petro Julkunen
Yli-insinööri Kerttuli Helariutta
Yli-insinööri Sami Rinta-Antila
Kalibrointi-insinööri Lasse Rantanen
Professori Jonne Naarala
Asiantuntija Nikke Lainepää
R&D kemisti Salla Seppänen
Tutkimusalaohjaaja Antti Saastamoinen
Neuvotteleva virkamies Reetta Orsila
Ylitarkastaja Katja Kojo, siht.
Johtava asiantuntija Maaret Lehtinen, siht.

Asiantuntijat:

Pääjohtaja Petteri Tiippana, STUK
Johtaja Tommi Toivonen, STUK

1 Kokouksen avaus ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä esityslistan hyväksyminen

Puheenjohtaja Tiina Laitinen avasi kokouksen klo 12:00. Kokous todettiin päätösvaltaiseksi ja esityslista hyväksyttiin.

2 Säteilyturvakeskuksen tervehdys

STUKin pääjohtaja Petteri Tiippana kiitti uuden neuvottelukunnan jäseniä mukana olosta ja korosti neuvottelukunnan tärkeyttä STUKille. Myös johtaja Tommi Toivonen tervehti uutta neuvottelukunnan kokoonpanoa.

3 Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan esittäytyminen ja järjestäytyminen

Helmikuussa 2025 on jaettu Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan (STN) asettamispäätös toimikaudelle 18.3.2025 - 17.3.2028.

Kokoukseen osallistuvat esittäytyivät.

Neuvottelukuntaa kuultiin ja se hyväksyi, että STUK määrää Maaret Lehtisen ja Katja Kojon neuvottelukunnan sihteereiksi.

Puheenjohtaja esitti, että Tommi Toivonen nimitetään neuvottelukunnan pysyväksi asiantuntijaksi. Neuvottelukunta kannatti Toivosen nimittämistä.

11.6.2025

Julkinen

Puheenjohtaja esitteli edellisen neuvottelukunnan työjärjestystä. Työjärjestyksessä kerrotaan menettelytavat mm. kokouksiin ja asioiden käsittelyyn. Sama työjärjestys sopii myös nykyisen neuvottelukunnan kokoonpanolle. Työjärjestys on tämän pöytäkirjan liitteenä.

4 Ydinenergialain uudistus

Johtaja Jussi Heinonen STUKista kertoi TEMin johdolla tehtävän ydinenergialain (YEL) kokonaisuudistuksesta. Uudistuksen tavoitteita on monia; nykyinen YEL on osittain vaikeaselkoinen ja lisäksi melko vanha. YEL on tullut voimaan vuonna 1987. Olemassa olevista STUKin YVL-ohjeista on tarkoitus nostaa määräystasolle asioita siten, että ohjeet sisältävä jatkossa vain ohjeita, ei velvoitteita. Lisäksi uudistuksen tavoitteena on mm. kehittää sääntelyä riskitietoisemmaksi ja mahdollistaa uudet teknologiat ja liiketoimintamallit.

YEL:n muutokset aiheuttavat muutoksia myös Säteilylain soveltamiseen. Esimerkiksi muun ydinenergian käytön (tarkoittaa pieniä ydinainemääriä) turvallisuuteen liittyvä luvitus ja valvonta noudattaisi jatkossa Säteilylakia. Myös kaivostoiminta rajataan pois YEL:n soveltamisalasta ja Säteilylain menettelyt riittävät tähän.

Tavoitteena on, että YEL:n hallituksen esitys olisi lausuntovaiheessa 6/2025 ja määräysten lausuntovaihe puolestaan syksyllä 2025.

5 Lausuntoasiat

STM on käynnistänyt terveydensuojelulainsäädännön kokonaisuudistuksen, jossa uudistetaan terveydensuojelulaki (763/1994) ja sen nojalla annetut asetukset. Uudistuksesta on laadittu arviointimuistio, joka on jaettu lausuntokierrokselle esimerkiksi STUKille, mutta ei kuitenkaan neuvottelukunnalle. Sihteeristö jakoi muistion neuvottelukunnalle, mutta siihen ei tullut jäseniltä kommentteja. Näin ollen STN ei lausunut arviointimuistiosta.

YEL:n hallituksen esitys tulee neuvottelukunnan lausuttavaksi kesäkuun lopussa STUKilta. Neuvottelukunnan jäseniä pyydetään tutustumaan aineistoon ja antamaan kommenttinsa puheenjohtajalle 11.8. mennessä. Elokuun kokouksessa muodostetaan kommenttien pohjalta lausuntoluonnos, joka lähetetään STUKille 15.8. mennessä. Tarvittaessa elokuun kokoukseen pyydetään STUKilta YEL:n asiantuntija.

6 Kauden toimintaohjelma

Puheenjohtajan laatima luonnos toimintaohjelmaksi on jaettu neuvottelukunnalle etukäteen. Ohjelmassa on kuvattu kattavasti neuvottelukunnan suunniteltu toiminta kuluvalle kaudelle, joka jatkuu 17.3.2028 asti. Keskusteltiin toimintaohjelmasta ja se hyväksyttiin.

Neuvottelukunta päätti ottaa ensimmäisinä käsiteltäviksi kokonaisuuksiksi radiolääketuotannon ja isotooppilääketieteen. Tiina Laitinen ja Salla Seppänen valmistelevat seuraavaan kokoukseen esityksen, kuinka aiheita lähdetään käsittelemään ja mitkä olisivat mahdolliset tutustumiskohteet. Tämän jälkeen käsitellään valmiusasioita, mihin liittyy mm. Puolustusvoimien säteilytoiminta sekä säteilymittaus- ja CBRNE-strategia.

11.6.2025

Julkinen

7 Muut asiat

Ei muita asioita.

8 Syyskauden kokoukset ja mahdolliset tutustumiskohteet

Keskiviikko 13.8 klo 13–14.30 etäkokouksena, asialistalle YEL-lausunnon laatiminen.

Tiistai 9.9 klo 10.00 STUKissa, jossa ensin tutustuminen sekä lounas ja kokous 12.30 alkaen.

Kiinnostavia tutustumiskohteita voisivat olla radiolääketuotanto Curium Finland Oy:llä sekä jokin sopiva Puolustusvoimien kohde.

9 Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13:55.

Jakelu

Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan jäsenet ja varajäsenet, sihteerit sekä neuvottelukunnan pysyvät asiantuntijat

Tiina Laitinen
puheenjohtaja

Katja Kojo
sihteeri