

6.6.2023

Julkinen

Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan kokous

Aika 6.6.2023 klo 9:00 – 11:00

Paikka Teams

Osallistujat Jäsenet ja sihteerit:

Ylifyysikko Tiina Laitinen, pj.
Professori Petro Julkunen
Kalibrointi-insinööri Lasse Rantanen
Yli-insinööri Kerttuli Helariutta
Erityisasiantuntija Mikko Jääskeläinen
Apulaisprofessori Jonne Naarala
Professori Marko Kangasniemi
Yli-insinööri Sami Rinta-Antila
Neuvotteleva virkamies Reetta Orsila
Ylitarkastaja Katja Kojo, siht.
Johtava asiantuntija Maaret Lehtinen, siht.

Asiantuntijat:

Johtaja Tommi Toivonen, STUK

1 Kokouksen avaus ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä esityslistan hyväksyminen

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 9:00. Kokous todettiin päätösvaltaiseksi. Esityslista hyväksyttiin, mutta todettiin, että kannanottoa YETI-työryhmälle umpilähteiden käytöstäpoistosta käsitellään kohdassa 8.

2 Edellisen kokouksen muistion hyväksyminen

Edellisen kokouksen muistio hyväksyttiin.

3 Lausuntoasiat

Neuvottelukunta on saanut lausuntopyynnön aiheesta ”Terveydenhuollon palveluvalikoimaneuvoston päätös oireettoman henkilön panoraamaröntgentutkimukseen pääsyn kriteereistä tulehduspesäkkeen varhaiseksi toteamiseksi tekonivelpotilaalla”. Lausuntopyyntö jaetaan kokouksen jälkeen neuvottelukunnalle. Mahdolliset kommentit lähetetään Katja Kojolle ja Tiina Laitiselle 19.6.2023 mennessä.

4 STN:lle tulleet yhteydenotot

Ei yhteydenottoja.

6.6.2023

Julkinen

5 Säteilyturvallisuustutkimuksen tilanne

Katja Kojo kertoi, että tutkimusprofessori Anssi Auvinen piti STUKissa esityksen säteilyn vaikutuksista sydän- ja verisuonisairauksiin. Mikäli aihe kiinnostaa neuvottelukuntaan, voitaisiin Anssi Auvista pyytää pitämään vastaava esitys neuvottelukunnalle. Aihe herätti kiinnostusta ja päätettiin pyytää Anssi Auvista pitämään esitys syksyn kokouksessa.

Jonne Naarala kertoi, että Euratomin Pianoforten rahoitushaku on käynnissä 12.7 saakka. Tarkemmat tiedot löytyvät Pianoforten nettisivuilta. Ajankohta on suomalaisittain hankala ja ainakin STUKin osalta haku jää väliin ja samoin Naarala itse kertoi, että tämä hakukierros jää myös heidän osaltaan väliin.

Tommi Toivonen kertoi, luonnonsäteilyn osalta on julkaistu uusia artikkeleita:

- Cs-137 polttopuun ja biomassan poltossa:
<https://academic.oup.com/rpd/article/199/8-9/759/7177426?login=true>
- Mittausten riittävyys työpaikkojen radonselvityksissä:
<https://www.julkari.fi/handle/10024/146372>

Jonne Naarala kertoi, että yhteistyössä STUKin kanssa tehdään tutkimusta myös juomaveden radonista. Tuukka Turtiaista voisi pyytää kertoman sekä tästä että radonmittausten riittävydestä.

6 STA-koulutuksen kannanotto

Kannanotto ei ole lähtenyt kevään kiireiden vuoksi. Kannanotto saadaan valmiiksi kuluvalla viikolla. Kannanotto lähetetään STN:n sähköpostista.

Maaret Lehtinen kertoi, millaista keskustelua Herca education & training work groupin kokouksessa käytiin koskien tilanteesta Euroopassa STA:n kelpoisuuden ja kansainvälisen liikkuvuuden osalta. Suomessa on arvioitu kompetenssia, kun muissa maissa lähdetty kouluttamaan STAita. Koulutuksen sijaan muutamissa Euroopan maissa on alettu nostaa enemmän esille kompetenssin arvioimista tiettyjen kurssien suorittamisen sijaan. Suomessa pyritään edistämään koulutuksen syntymistä, mikä on edelleen tarpeen, mutta samalla on hyvä huomioida se, että kompetenssin arvioiminen lisää vertailtavuutta ja edistää kansainvälistä työvoiman liikkuvuutta.

Tilannetta seurataan ja lisätietoa sekä mahdollisia saatavilla olevia raportteja jaetaan myös STN:lle.

7 STA:n käyttö

Muokattiin kyselyn sisältöä. Sihteerit ja puheenjohtajisto muokkaa lomaketta vielä keskustelun perusteella. Muokattu lomake lähetetään vielä kommenttikierrokselle neuvottelukunnalle ennen juhannusta. Kysely lähetetään syksyllä 2023.

8 Muut asiat

Keskusteltiin kannanotosta YETI-työryhmälle. Kerttuli Helariutta kertoi, että STM on kertonut tekevänsä hallituksen esityksen säteilylain muuttamisesta siten, että yli 40

6.6.2023

Julkinen

vuotta vanhojen umpilähteiden käytöstä poistamiseen saadaan lisää siirtymäaikaa. Tämän lisäksi STUKille annettaisiin valtuus myöntää vanhoille säteilylähteille tarvittaessa lisää käyttöikää määräajaksi. Tämä koskisi vain osaa vanhoista umpilähteistä, kaikille lisääikää ei oltaisi antamassa.

Kannanotto YETI-työryhmälle ei tässä tilanteessa ole tarpeen. STN seuraa tilannetta ja varautuu vastaamaan lausuntopyyntöön, kun se tulee.

9 Seuraava kokous

Seuraavan kokous pidetään maanantaina 28.8 klo 13:00–15:30 etäkokouksena (Teams). Kokoukseen pyydetään joko Anssi Auvinen tai Tuukka Turtiainen pitämään esitys. Kokouksen aiheena on lisäksi seuraavat:

- Miten toimintaohjelmaa lähdetään edistämään.
- Turvallisuuskulttuurin osalta hahmotellaan, miten tätä työtä aletaan edistämään. Tommi Toivonen esittelee yhteenvetoa turvallisuuskulttuuriasioista STUK-näkökulmasta.
- Viimeistellään STA:n käyttöä koskeva kyselylomake.

Toinen syksyn kokouksista pidetään tiistaina 31.10.2023 klo 12 alkaen STUKin tiloissa (tai muualla, jos löytyy soveltuva tutustumiskohde). Syksyn viimeinen kokous pidetään maanantaina 11.12.2023 klo 9:00–11:00 etäkokouksena (Teams).

10 Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 11:05.

Jakelu

Säteilyturvallisuusneuvottelukunnan jäsenet ja varajäsenet, sihteerit sekä neuvottelukunnan pysyvät asiantuntijat

Tiina Laitinen
puheenjohtaja

Maaret Lehtinen
sihteeri