



Säteilylainsäädännön arviointi 2024

Sädehoitofysikoiden neuvottelupäivät 7.6.2024

Ylitarkastaja Atte Lajunen, STUK

Säteilylainsäädännön arviointi

Tausta

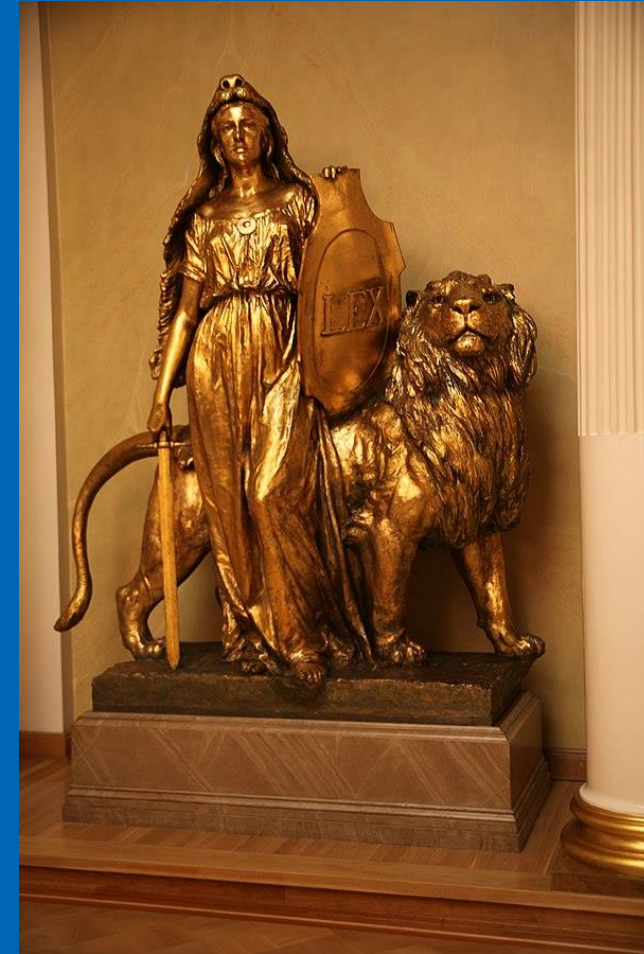
- Säteilylainsäädäntö tuli voimaan 15.12.2018
- Tänä vuonna tarkastellaan säädösten toimivuutta

Tavoitteet

- Arvioidaan säteilylain ja asetusten toimivuutta nykyisessä toimintaympäristössä
- Tunnistetaan mahdolliset kehittämistarpeet ja puutteet
- Ehdotetaan muutoksia nykytilaan

Toteutus

- Käytetään tietoa viiden vuoden ajalta kerätyistä kokemuksista
- Hyödynnetään asiantuntemusta toiminnanharjoittajilta, STUKilta, muilta viranomaisilta ja asiantuntijoilta
- Toiminnanharjoittajille suunnatut kyselyt ja haastattelut



Atte Lajunen

Säteilylainsäädännön arviointi, mitä muuttui

Poimintoja vuoden 2018 muutoksista

- Vastaava johtaja -> säteilyturvallisuusvastaava
 - Tehtäviä ei enää lainsäädännössä
- Maksujärjestelmän uudistus
- Toiminnanharjoittajien vastuun korostaminen
 - Turvallisuusarvio
 - Asiantuntijoiden käyttö (STA ja LFA)
- Muutokset STUKin valvontatavoissa
 - Ei liittynyt ainoastaan lainsäädännön uudistukseen

Arvioinnin fokus

- Toiminnanharjoittajien ja STUKin näkemykset ja kokemukset

Kysely toiminnanharjoittajille ja sidosryhmille

- 30.5.-24 lähetettiin sähköpostilla kysely toiminnanharjoittajille ja muille sidosryhmille
 - DL kyselyyn vastaamiselle on 20.6.-24
 - Kyselyllä pyritään kartoittamaan mielipiteitä lainsäädännön toimivuudesta
 - Sidosryhmiä mm. ammatilliset järjestöt
- Kysely on tarkoitettu lähtökohtaisesti yksittäisten henkilöiden vastattavaksi
 - Saatesähköpostissa kyselyä on pyydetty jakamaan organisaatioissa ja jäsenistöille
 - Mikäli toimii useammassa organisaatiossa erilaisissa rooleissa, voi kyselyyn vastata useampaan kertaan
 - Esim. sairaalafyysikko yliopistollisessa sairaalassa ja STA pienellä eläinklinikalla
 - Kysely on anonymi
 - Lopussa voi halutessaan antaa yhteystietonsa, mihin STUK voi olla yhteydessä mikäli kaipaamme lisätietoja
 - Anonymiteetti häviää

Kyselyn rakenne

- Taustatietoja vastaajasta
 - Säteilyn käytön ala (teollisuus, terveydenhuolto, eläinlääketiede, tutkimus ja opetus)
 - Ammatti / rooli, monivalinta
 - Useita käyttöpaikkoja tai säteilylähteitä?
- Yleisiä avovastauksia
 - Millaisia kokemuksia säteilylainsäädännön toimivuudesta
 - Miten sitä pitäisi muuttaa
- Väittämiä (täysin eri mieltä – täysin samaa mieltä)
 - Mahdollisuus avovastauksiin
- Myös tarkempaan aihealueeseen keskittyviä avovastauksia

Kyselyn aihealueita

- *Myös muihin kuin kyselyn aihealueihin liittyviin asioihin voi ottaa avovastauksissa kantaa!*
- Hakemus turvallisuusluvan muuttamiseksi / ilmoitus
- Säteilyturvallisuusvastaavien määrä luvassa
- STV:n osaamisalat
- Täydennyskoulutus, minimituntimäärät
- STUKin valvonta ja velvoitteet
 - Muutokset valvonnassa
 - Oikeasuhtaisuus ja johdonmukaisuus

Kyselyn aihealueita

- Turvallisuusarvio
 - Onko auttanut riskien tunnistamisessa
 - Onko auttanut resurssien suuntaamisessa
 - Onko turvallisuusarviosta ollut hyötyä
- Säteilyturvallisuusasiantuntijan käyttö
 - Onko ollut vaikutusta säteilyturvallisuuteen
 - Osaamisalat ja niiden tarkoituksenmukaisuus
 - Säteehoidossa käyttö vakiintunutta
- Lääketieteellisen fysiikan asiantuntijan käyttö

Kyselyn aihealueita

- STUKin valvontamaksut
 - Suuruus oikeansuuruinen säteilynkäytön riskeihin ja laajuuteen nähden
 - Perusteet ovat ymmärrettävät ja selkeät
- Kliiniset auditoinnit
 - Hyödyt
 - Kehittämisehdotukset

Keskustelua

- Vastauksia on tullut jo paljon
- Nyt kuitenkin mahdollisuus keskustelulle!



Bing: "A radiation protection expert specialized in radiotherapy thinking what is wrong with the radiation legislation"

