

Säteilyturvallisuusvastaava (STV), umpilähde- ja röntgentoiminta sekä avolähteet

Turvallisuuslupaa edellyttävässä säteilytoiminnassa toiminnanharjoittajan on nimettävä säteilyturvallisuusvastaava (STV), jolla on oltava osaamisalan mukainen koulutus ja riittävä työkokemus. Tämä koulutus pätevoittää säteilyturvallisuusvastaavaksi osaamisalalla umpilähde- ja röntgentoiminta sekä avolähteiden käyttö laboratoriossa (luokka 3). Koulutuksella on säteilyturvakeskuksen (STUK) hyväksyntä (päätös 1/3020/2025).



Kenelle koulutus sopii?

säteilyturvallisuusvastaavaksi aikovat
täydennyskoulutuksen tarvisijat

Koulutuksen sisältö

Varmista, että ilmoittaudut oikean osaamisalan koulutukseen. Tämä koulutus pätevoittää säteilyturvallisuusvastaavaksi osaamisalalla umpilähde- ja röntgentoiminta (muu kuin hiukkaskiihdyttimien käyttö tutkimuksessa ja radionuklidien tuotannossa) sekä avolähteiden käyttö laboratoriossa säteilylähteiden luokassa 3.

Koulutuksen laajuus on yksi opintopiste (= 27 tuntia). Kahden lähiopetuspäivän ja kirjallisen kuulustelun lisäksi koulutukseen kuuluu ennakkotehtävä. Pätevystodistuksen saa vasta, kun kaikki osiot on suoritettu.

Koulutus soveltuu myös täydennyskoulutukseksi säteilyturvallisuusvastaavana jo toimiville. Täydennyskoulutusvaatimus on 10 tuntia viiden vuoden aikana.

Esimerkkejä tälle osaamisalalle kuuluvista sovelluksista: pinnankorkeuden mittaus, paperin neliöpainon mittaus, kuljetinvaaka, tuotetarkastuksen ja turvatarkastusten läpivalaisulaitteet, XRD- ja XRF-analysointilaitteet.

Huom! Osaamisalalla "teollisuusradiografia" (hitsien tarkastus ym.) on oma koulutus toisena ajankohtana.

Ohjelmassa

mitä säteily on - yleistietoa säteilystä
säteilyn mittaaminen ja laskennalliset menetelmät
säteilysuojelun periaatteet
lainsäädäntö, asetukset ja STUKin määräykset
säteilysuojelukäytännöt umpilähde- ja röntgentoiminnassa sekä avolähteiden käytössä
harjoituksia
kirjallinen kuulustelu

1. päivä 8.45-17.00
2. päivä 8.15-17.00

Ota yhteyttä

Ilkka Lassila

koulutusasiantuntija, suunnittelijoiden koulutukset, prosessiturvallisuus, säteilyturvallisuus
050 544 8524

ilkka.lassila@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Säteilyturvallisuusvastaava (STV) - pätevä koulutus osaamisalalle umpilähde- ja röntgentoiminta sekä avolähteiden käyttö

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 29.-30.10.2025

Ilmoittaudu viimeistään: 15.10.2025

Kesto: 2 päivää

Hinta: 1 400,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 757,00 €

Lisätieto

Säteilyturvallisuusvastaava (STV) - pätevä koulutus osaamisalalle umpilähde- ja röntgentoiminta sekä avolähteiden käyttö

29.10.2025 - 30.10.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI