



Säteilyturvallisuusvastaavan (STV) tehtäviin päteväkoulutus 15.-16.5.2019, Tuusula

Säteilylainsäädäntö uudistui 15.12.2018

Hyväksytysti suorittaneille tämä koulutus antaa pätevyyden toimia **Säteilyturvallisuusvastaavana (STV)**. Alla olevalla toiminta tyyppikohtaisella osaamisalalla.

Umpilähde- ja röntgentoiminta (muu kuin tutkimus- ja isotooppiuotantokiihdytintoiminta) sekä avolähteiden käyttö laboratoriossa säteilylähteiden luokassa 3.

Kurssilla perehdytään harjoituksin sekä luennoin säteilyn käyttöön liittyviin turvallisuusmääräyksiin.

Kurssin käytyään osanottaja tuntee säteilysuojauslain-säädännön pääkohdat, **Säteilyturvallisuusvastaavan (STV)** tehtäviin kuuluvat viranomaisyhteistyön käytännöt, säteilyn käytöstä johtuvat vaaratekijät. Osaa toimia toiminnan harjoittajan apuna sekä säteilyturvallisuus asiantuntijan (STA) kanssa yhteistyössä.

Koulutuksen aiheet ovat:

- Tieteellinen perusta yleistieto säteilystä
- Mittaustekniikka ja laskennalliset menetelmät
- Säteilysuojelu
- Lainsäädäntö ja kansainväliset suositukset säteilyturvallisuus ja järjestelyt säteilyn käyttöpaikalla
- Johtamisjärjestelmä
- Turvallisuusarvio
- Säteilyn käyttötavat
- Säteilylähteiden ominaisuudet ja käsittely
- Hankintaprosessi
- Asennus, korjaus ja huolto
- Kauppa, kuljetus ja siirrot
- Kirjanpito, varastointi ja käytöstä poistaminen
- Radioaktiivisten jätteiden käsittely

Säteilyturvallisuusvastaavan tehtäviin pätevöittävä koulutus 15.-16.5.2019, Tuusula

Kello	Ohjelma
	<u>Keskiviikko 15.5.</u>
8.00	Tilaisuuden avaus Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy
8.15	Säteilyfysiikan perusteet
9.30 - 9.45	<i>Kahvi ja suolainen</i>
	Säteilyn mittaaminen
	Mittaustekniikka ja laskennalliset menetelmät
	Tieteellinen perusta yleistieto säteilystä
11.30 - 12.00	<i>Lounas</i>
	Säteilysuojelu
	Säteilybiologia
	Suureet ja yksiköt
14.30 - 14.45	<i>Iltapäiväkahvi</i>
	Lainsäädäntö ja kansainväliset suositukset
	Säteilyturvallisuus ja järjestelyt säteilyn käyttöpaikalla
16.00	Riskien tunnistaminen ja varautuminen säteilyturvallisuus poikkeamiin

Säteilyturvallisuusvastaavan tehtäviin pätevöittävä koulutus 15.-16.5.2019, Tuusula

Torstai 16.5.

8.00

Tilaisuuden avaus

Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy

Harjoituksia

9.30 – 9.45

Kahvi ja suolainen

Johtamisjärjestelmä

Yhteistyö STA:n kanssa

12.00 - 13.00

Lounas

Turvallisuuskulttuuri

Säteilysuojelun täydennyskoulutus

Laadunvarmistus

Harjoituksia

Säteilyn käyttötavat

14.30 - 14.45

Iltapäiväkahvi

Säteilylähteiden ominaisuudet ja käsittely

Hankintaprosessi, asennus, korjaus ja huolto

Kauppa, kuljetus ja siirrot

Kirjanpito, varastointi ja käytöstä poistaminen

Radioaktiivisten jätteiden käsittely

15.00 - 16.00

Kirjallinen kuulustelu ja tilaisuuden päätös.

Koulutuspaikka

Hotelli Gustavelund, Kirkkotie 36,
Tuusula
reception@gustavelund.fi,
puh. 09 - 273 751

Osallistumismaksu

Hinta 1080 € sisältää
opetuksen, materiaalin ja
ohjelmassa mainitut ruokailut.
Hintaan lisätään voimassa
oleva alv.
Oppisopimusopiskelijoille ei
ruokailut sisälly
kurssimaksuun.

Osallistumismaksu
laskutetaan vahvistuksen
yhteydessä.

Lisätiedot

Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu,
☎ 050 5900 963
✉ jaakko.kiuttu@pohto.fi

Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski
☎ 050 570 9702
✉ irja.kellokoski@pohto.fi

Ilmoittautuminen

1.5.2019 mennessä, ☎ 010 8434 600,
✉ asiakaspalvelu@pohto.fi tai
www.pohto.fi

Majoitus

Majoitus tulee varata itse Hotelli
Gustavelundista - reception@gustavelund.fi
tai puh. 09 - 273 751

Peruutusehdot

Mikäli peruutus tapahtuu viimeistään viikkoa
ennen kurssiaikaa, palautetaan hinnasta
50%. Tämän jälkeen tehdyistä peruutuksista
ei maksua palauteta. Paikan voi tarvittaessa
luovuttaa toiselle henkilölle.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.