



# Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle

18.4.2018, Oulu

Kurssilla käsitellään radioaktiivisen säteilyn peruskäsitteitä, Säteilylähteiden säteilyturvallisuutta. Tarkastus- ja analysiröntgenlaitteiden sekä umpilähteiden käyttökohteita mm. voimalaitoksissa, sellu- ja paperitehtaissa, metalliteollisuudessa, turvatarkastuksissa.

Säteilyturvaohjeen ST 1.8 mukaisen toiminnanharjoittajan on huolehdittava, että kaikki säteilynkäyttöorganisaatiossa toimivat henkilöt saavat säteilysuojelukoulutusta vähintään viisi tuntia viiden vuoden kuluessa.

Tämän säteilysuojelun täydennyskoulutuksen pituus on vähintään viisi tuntia

Koulutus on suunnattu säteilyn käyttöorganisaation käyttöhenkilöstölle.

## **Koulutuksen aiheet ovat:**

Säteilyn peruskäsitteitä

Säteilysuojelulainsäädäntö ja säteilyn käytön valvonta

Säteilyn terveysvaikutukset

Teollisuuden radiometriset mittaukset

Säteilymittarit ja mittausharjoituksia.

# Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle 18.4.2017

| Kello       | Ohjelma                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <b><u>Keskiviikko 18.4.</u></b>                                                                                                                                                                             |
| 9.00        | Tilaisuuden avaus ja aamukahvit, kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu POHTO<br>Säteilyfysiikan perusteet<br>Säteilylähteet, suureet ja yksiköt, säteilysuojelun peruseriaatteet<br>Säteilyn terveysvaikutukset |
| 12.00       | Lounas                                                                                                                                                                                                      |
| 13.00       | Säteilysuojelulainsäädäntö ja säteilyn käytön valvonta<br>Organisatoriset järjestelyt säteilyn käytössä<br>Säteilyn käytön valvonta, käytännön säteilysuojelutoimet työpaikoilla                            |
| 14.00       | Kahvitauko<br>Säteilyaltistuksen yleiset vaatimukset                                                                                                                                                        |
| 14.15-16.00 | Säteilyn mittaaminen, säteilymittauksen yleiset vaatimukset<br>Työolojen tarkkailuun ja väestön säteilyturvallisuuteen liittyvät mittaukset<br>Säteilymittauksen tarkkuusvaatimukset<br>Tilaisuuden päätös  |

## Koulutuspaikka

POHTO Oy  
Vellamontie 12, 90510 OULU

## Osallistumismaksu

**Hinta 495 €** sisältää

opetuksen materiaalin ja ohjelmassa mainitut ruokailut.

Hintaan lisätään voimassa oleva alv.

Osallistumismaksu laskutetaan vahvistuksen yhteydessä.

## Lisätiedot

Jaakko Kiuttu

☎ 050 5900 963

✉ [jaakko.kiuttu@pohto.fi](mailto:jaakko.kiuttu@pohto.fi)

Pertti Kauppila

☎ 050 5326 098

✉ [pertti.kauppila@pohto.fi](mailto:pertti.kauppila@pohto.fi)

## Ilmoittautuminen

**4.4.2018 mennessä,**

☎ 010 8434 600,

✉ [asiakaspalvelu@pohto.fi](mailto:asiakaspalvelu@pohto.fi) tai

[www.pohto.fi](http://www.pohto.fi) **Peruutusehdot**

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

## Majoituksen voi varata POHTOn koulutus-

ilmoittautumisen yhteydessä, jolloin majoitusvaraus siirtyy ilmoittautumislomakkeella Merikortteeri-hotelliin.

**Varauksen voi tehdä myös suoraan Merikortteeri-hotellista.**

**Yhteystiedot:** Merikortteeri Oy, Vellamontie 12, 90510 Oulu. **Varaukset, muutokset:** puh. nro 044 244 4714, [merikortteeri@gmail.com](mailto:merikortteeri@gmail.com)

**Majoitushinta** POHTOn koulutusasiakkaalle on

1-hengen huone 84,50 €/vrk

2-hengen huone 98 €/vrk

Hinta sisältää aamiaisen ja alv:n. POHTO

laskuttaa majoituksen asiakkaalta koulutuksen jälkeen.

## Varauksessa ilmoitettavat tiedot:

koulustilaisuuden nimi, osallistujan nimi, majoitusaika, yhteystiedot /yrityksen nimi, osallistujan tai ilmoittajan sähköpostiosoite. *Jos osallistuja saapuu koulutusta edeltävänä iltana, on varausta tehtäessä ilmoitettava osallistujan tai ilmoittajan sähköpostiosoite ja/tai osallistujan puhelinnumero, koska Merikortteeri vahvistaa iltatulijalle avaimen noutamisen.*

## Majoitusvarauksen muutoksista ja

**peruutuksista** tulee ilmoittaa Merikortteeriin viimeistään *vuorokausi ennen saapumista* klo 16.00 mennessä. Peruuttamatta jätetyistä varauksista veloitamme yhden vuorokauden 1-hh huonehinnan.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.



**POHTO Oy**

asiakaspalvelu@pohto.fi - [www.pohto.fi](http://www.pohto.fi)

puhelin: 010 843 4500