



# Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle

15.10.2019, Tampere

STM:n asetus ionisoivasta säteilystä 1044/2018 8§:n mukaan, Säteilytoimintaan osallistuvan työntekijän on saatava säteilysuojelun täydennyskoulutusta **vähintään viisi tuntia viiden vuoden aikana.**

Kurssilla käsitellään säteilyfysiikan ja säteilybiologian perusteita. Säteilysuojelun perusperiaatteita. Työntekijän ja väestön suojelua sekä harjoitellaan varautumista säteilyvaara tilanteisiin.

## Koulutuksen kuvaus:

- Säteilyfysiikka ja säteilybiologia
- Työntekijän ja väestön säteilysuojelu
- Lainsäädäntö
- Säteilysuojelu säteilyn käyttöpaikalla
- Säteilyvaaratilanteisiin varautuminen
- harjoituksia

# Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle 15.10.2019, Tampere

| Aika          | Ohjelma  |
|---------------|--|
|               | <b><u>Keskiviikko 17.4.</u></b>  |
| 8.15          | Tilaisuuden avaus, kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy   |
|               | <b>Säteilyfysiikka ja säteilybiologia</b>  |
|               | <ul style="list-style-type: none"><li>• ydin ja säteilyfysiikan perusteet</li><li>• säteilyn haitta vaikutukset</li></ul>  |
| 9.00 – 9.15   | <i>Kahvi ja suolainen</i>  |
|               | <b>Aihe jatkuu...</b>  |
|               | <b>Työntekijän ja väestön säteilysuojelu</b>   |
|               | <ul style="list-style-type: none"><li>• säteilysuojelun peruseriaatteet</li><li>• väestönsuojelu ja ympäristö altistusreittinä</li></ul>   |
| 11.30 – 12.30 | <i>Lounas</i>  |
| 12.30         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Lainsäädäntö ja kansainväliset suositukset</li><li>• Säteilyturvallisuus säteilyn ja turvajärjestelyt säteilyn käyttöpaikalla</li><li>• Riskien tunnistaminen ja varautuminen säteilyturvallisuuspoikkeamiin</li></ul> |
| 14.00 – 14.15 | <i>Päiväkahvi</i>  |
| 14.15         | <b>Harjoituksia</b>  |
|               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Toiminta säteilyturvallisuuspoikkeamissa</li></ul>   |
| 15.45-16.00   | <b>Päivän lopetus</b>  |

### **Koulutuspaikka**

#### **Lapland Hotel Tampere**

Yliopistonkatu 44, Tampere  
puh. 03 3830000

### **Osallistumismaksu**

**Hinta 495 €** sisältää

opetuksen materiaalin ja ohjelmassa  
mainitut ruokailut.

Hintaan lisätään voimassa oleva alv.

Osallistumismaksu laskutetaan  
vahvistuksen yhteydessä.

### **Lisätiedot**

Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu

☎ 050 5900 963

Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski

☎ 050 5709 702

✉ [etunimi.sukunimi@pohto.fi](mailto:etunimi.sukunimi@pohto.fi)

### **Ilmoittautuminen**

mielellään **1.10.2019** 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.

### **Majoitus**

Mahdollinen majoitus tulee osallistuja varata  
itse Lapland Hotel Tampereesta

☎ 03 3830 000

✉ [sales.tampere@laplandhotels.com](mailto:sales.tampere@laplandhotels.com)

Pidätämme oikeuden muutoksiin.



[asiakaspalvelu@pohto.fi](mailto:asiakaspalvelu@pohto.fi) - [www.pohto.fi](http://www.pohto.fi)  
puhelin: 010 843 4500