

Säteilysuojelun täydennyskoulutus käyttöhenkilöstölle. (Etä ,Teams)

Koulutus järjestetään kokonaisuudessaan vuorovaikutteisena etäopetuksena, jolloin opiskelijat osallistuvat koulutukseen etäyhteyksin työpaikaltaan tai kotoa.

Koulutus toteutetaan Microsoft Teams-sovelluksella. Koulutukseen osallistuvalla opiskelijalla on oltava henkilökohtainen PC ja internetyhteys.

Kurssilla käsitellään säteilyfysiikan ja säteilybiologian perusteita, säteilysuojelun peruseriaatteita, työntekijän ja väestön suojelua sekä harjoitellaan varautumista säteilyvaaratilanteisiin.

Koulutuksen kuvaus:

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



Aika	Sisältö
09.00	<p>Koulutuspäivän avaus Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy</p> <p>Säteilyfysiikka ja säteilybiologia</p> <ul style="list-style-type: none">• Ydin- ja säteilyfysiikan perusteet• Säteilyn haittavaikutukset
09.30-09.45	Tauko
09:45	<p>Aihe jatkuu...</p> <p>Työntekijän ja väestön säteilysuojelu</p> <ul style="list-style-type: none">• Säteilysuojelun perusperiaatteet• Väestönsuojelu ja ympäristö altistusreittinä
11.30-12.30	<p>Tauko</p> <ul style="list-style-type: none">• Lainsäädäntö ja kansainväliset suositukset• Säteilyturvallisuus ja turvajärjestelyt säteilyn käyttöpaikalla• Riskien tunnistaminen ja varautuminen säteilyturvallisuuspoikkeamiin
14.00-14.15	<p>Tauko</p> <p>Harjoituksia</p> <ul style="list-style-type: none">• Toiminta säteilyturvallisuuspoikkeamissa
15.00	Koulutuspäivä päättyy