



Kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi

26. – 27.5.2020, Tampere

Koulutus on tarkoitettu

teollisuuslaitoksissa työskenteleville henkilöille, jotka päivittäisessä työssään käyttävät, käsittelevät ja varastoivat palavia ja terveydelle vaarallisia kemikaaleja.

Koulutus valmentaa Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukesin järjestämään Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin käytönvalvojan tenttiin.

Koulutuksen tavoitteena on käydä *pääosin ne aihealueet*, jotka sisältyvät Tukesin järjestämään Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin käytönvalvojan tenttiin. Materiaalia voi käyttää myös päivittäisessä kemikaalien käytönvalvojan työssä. Koulutuksen lopuksi suoritetaan *harjoitustentti*, jossa käytetään luentomateriaalia, oheismateriaalia ja nettiä.

Kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi

Ti – ke 26. – 27.5.2020, Lapland Hotel Tampere

Tilaisuuden luennoijina toimivat:

*Ylitarkastaja Tanja Heinimaa, ylitarkastaja Henna Kahilaniemi, ylitarkastaja Pauli Kärkkäinen ja ylitarkastaja Sanna Pietikäinen sekä ylitarkastaja Kim Virtanen, Tukes
Työympäristöpäällikkö Heikki Hellman ja projekti-insinööri Jari Vääräkoski, SSAB Europe Oy
Palotarkastusinsinööri Perttu Mukkala, Pirkanmaan pelastuslaitos
Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy*

HUOM! Osallistujalla tulisi olla mukana koulutuksessa oma tietokone tai tabletti.

Tiistai 26.5.

- 8.15** Tilaisuuden avaus, tavoitteet ja työskentelytavat
Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy
- 8.30-9.30 **Vaarallisten kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi, lainsäädäntö ja sen vaatimukset**
Ylitarkastaja Henna Kahilaniemi, Tukes
- Luvat ja ilmoitukset
 - Toimintaperiaateasiakirja
 - Turvallisuus selvitykset
 - Tarkastukset
 - Sisäinen pelastussuunnitelma
 - Käytönvalvojat
 - Onnettomuudet
- 9.30-9.45 Kahvitauko
- 9.45 - **Vaarallisten kemikaalien luokitukset ja ominaisuudet**
Ylitarkastaja Pauli Kärkkäinen, Tukes
- 10.45 - **Vaarallisten kemikaalien käsittely ja varastointi, toimintaa koskevia vaatimuksia**
Ylitarkastaja Sanna Pietikäinen, Tukes
- Varasto- ja käsittelypaikka
 - Täyttö- ja tyhjennyspaikka
 - Säiliövarastointi
 - Putkisto
 - Astiavarasto
- 11.45-12.45 Lounas
- Edellinen aihe jatkuu ...
- 14.00-14.15 Kahvitauko
- 14.15-15.00 **Tuotantolaitoksen sijoittaminen**
Ylitarkastaja Tanja Heinimaa, Tukes

- 15.00-15.45 **Kemikaalien käytönvalvojan ja muun organisaation toiminta**
Tanja Heinimaa, Tukes
- Käytönvalvojan vaatimukset
 - Käytönvalvojan tehtävät
- 15.45-16.00 **Tietoisku: KemiDigi - kansallinen kemikaalitietovaranto ja -palvelu, palveluiden esittely**
Ylitarkastaja Kim Virtanen, Tukes
- 16.15 **Koulutuspäivän päätös**
- Keskiviikko 27.5.**
- 8.15 **Onnettomuustilanteisiin varautuminen ja niissä toimiminen, onnettomuusharjoitukset yhdessä viranomaisten kanssa**
Palotarkastusinsinööri Perttu Mukkala, Pirkanmaan pelastuslaitos
- 9.15-9.30 Kahvitauko
- 9.30-10.30 **Kemikaalien käytönvalvojana toimiminen**
Työympäristöpäällikkö Heikki Hellman, SSAB Europe Oy
- Käytönvalvojan vaatimukset
 - Käytönvalvojan tehtävät
- 10.30-11.15 **Kemikaalilain mukaisen tuotantolaitoksen muutostyön toteuttaminen teollisuuskohteessa**
Projekti-insinööri Jari Vääräkoski, SSAB Europe Oy
- Lupa- ja tarkastusasiat
 - Laitoksen selvitykset
 - Case: Kemikaalilain mukaisen varastosäiliön rakentaminen
- 11.15-12.00 Lounas
- 12.00 -13.00 **Ryhmätyöharjoitus**
Kemikaalien teolliseen käsittelyyn liittyneitä vaaratilanteita. Analysointi ja riskien hallinta
Heikki Hellman ja Jari Vääräkoski, SSAB Europe Oy
- 13.00-14.00 **Käytönvalvojan harjoitustentti**
Jaakko Kiuttu, POHTO Oy
- 14.00-14.15 **Tilaisuuden yhteenveto**
Jaakko Kiuttu, POHTO Oy
- 14.15-14.30 Päätöskahvit ja kotimatalle

Koulutuspaikka

Lapland Hotels Tampere

Yliopistonkatu 44, Tampere
www.laplandhotels.com

Osallistumismaksu

Hinta 1.150 € 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

☎ 050 570 9702

✉ etunimi.sukunimi@pohto.fi

Ilmoittautuminen mielellään **ma 11.5.2020** mennessä - ✉ asiakaspalvelu@pohto.fi tai 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.

Yöpyminen, Lapland Hotels Tampere

Mahdollinen majoitus tulee osallistujan itse varata hotellista, yhteystiedot: tampere@laplandhotels.com tai puh. 03 383 000.

Osallistujille on varattu hotellista majoituskiintiö tunnuksella "POHTO" ja tunnus mainittava varauksessa.

Kiintiöstä voi varata huoneen 28.4. asti. Majoituskiintiön täytyessä ja 28.4. jälkeen, huoneita voi tiedustella huoneiden saatavuuden mukaan päivän hintaan.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.



www.pohto.fi

✉ asiakaspalvelu@pohto.fi

☎ 010 843 4500