

Koulutus: Koneiden riskien arvioinnin perusteet



Koulutuksessa käydään läpi koneiden riskien arvioinnin yleiset periaatteet sekä teoriatasolla että käytännön harjoitustyön avulla. Koulutuksessa tutustutaan myös yleisimpiin riskien arvioinnissa käytettäviin menetelmiin ja riskien hallinnassa sovellettavaan turvallistamistoimenpiteiden ensisijaisuusjärjestykseen.

Koulutustiedot

Koneiden riskien arvioinnin perusteet -koulutus

Koneiden riskien arvioinnin merkitys on korostunut konedirektiivissä 2006/42/EY. Koneiden valmistajien on tehtävä riskien arviointi, jotta koneeseen sovellettavat terveys- ja turvallisuusvaatimukset voitaisiin määrittää. Sen jälkeen kone on suunniteltava ja rakennettava ottaen huomioon riskien arvioinnissa saadut tulokset. Myös riskien arviointia koskevat dokumentaatiovaatimukset ovat täsmentyneet konedirektiivissä 2006/42/EY.

Käytössä olevien koneiden osalta riskien arviointia edellytetään työturvallisuuslain (738/2002) lisäksi valtioneuvoston asetuksessa työvälineiden turvallisesta käytöstä ja tarkastamisesta (403/2008). Asetuksen mukaan työnantajan on selvitettävä ja arvioitava järjestelmällisesti kaikkien koneiden turvallisuus. Erityisesti koneiden riskien arviointia on tehtävä tuotannon ja työmenetelmien muutosten yhteydessä.

Koulutuksessa käydään läpi koneiden riskien arvioinnin yleiset periaatteet sekä teoriatasolla että käytännön harjoitustyön avulla. Koulutuksessa tutustutaan myös yleisimpiin riskien arvioinnissa käytettäviin menetelmiin ja riskien hallinnassa sovellettavaan turvallistamistoimenpiteiden ensisijaisuusjärjestykseen.

Kenelle koulutus sopii?

Koulutus on tarkoitettu kaikille koneiden riskien arviointia tekeville ja siitä kiinnostuneille. Koulutus soveltuu yhtä hyvin koneiden suunnittelijoille ja valmistajille kuin myös henkilöille, jotka arvioivat käytössä olevien ja hankittavien koneiden turvallisuutta

Kiwa Inspecta Academy
fi.training@kiwa.com
010 521 600

työpaikoilla.

Koulutuksessa opiskellaan koneiden riskien arvioinnin perusasioita eli koulutukseen osallistuvilla ei tarvitse olla minkäänlaista ennakkotietoa koneiden riskien arvioinnin tekemisestä. Suositeltavaa kuitenkin on, että koulutukseen tultaessa osallistujilla on halussaan perustiedot koneiden turvallisuutta koskevista säädöksistä ja yleisistä suunnitteluperusteista (esim. koulutuksen Koneiden turvallisuuden perusteet suunnittelijoille ja valmistajille tai Työturvallisuus koneiden käytössä sisältämät tiedot).

Missä

Järjestämme koulutuksia ympäri Suomea. Näet paikkakunnat Seuraavat koulutuspäivät -välilehdeltä ja voit tilata myös yrityskohtaisen koulutuksen muualle Suomeen.

Kouluttaja

Teemu Levomäki, Serenum Oy

Palautteita koulutuksesta

"Koulutus selkeytti riskiarviointien tekemistä kokonaisuutena. Jatkossa on helpompi edetä kun askeleet ovat selkeämmät."

"Kouluttajat esittivät aiheen hyvin ja ymmärrettävästi."

Ohjelma

8.30 Ilmoittautuminen ja aamukahvi

9.00 Koulutuksen avaus

- Yleiset asiat
- Osallistujien omien kysymysten kerääminen

9.15 Riskien arvioinnin taustoja

- Lainsäädännöstä tulevat velvoitteet
- Yhdenmukaistettujen standardien merkitys

Tauko

10.15 Koneiden riskien arvioinnin periaatteet ja menetelmät

- Riskienarviointiprosessin vaiheet
- Riskin suuruuden arviointimenetelmiä

Riskimatriisi

Riskigraafi

Numeerinen pisteytys

Yhdistelmätyökalut

- Riskien arvioinnin dokumentointi
- Esimerkkejä riskien arvioinnissa havaituista käytännön ongelmista ja puutteista

Tauko sopivassa välissä

11.45 Lounas

12.30 Edellinen aihe jatkuu

13.00 Harjoitustyön esittely

- Esimerkkikoneen esittely
- Tehtävän kuvaus (toimintatapa, menetelmä, tavoitteet)

13.15 Tauko

13.30 Harjoitustyön tekeminen ryhmissä

- Vaaratekijöiden tunnistaminen ja riskien alustava arviointi

14.15 Kahvi

14.30 Harjoitustyön purku ja esimerkkiratkaisu

- Ryhmien tulosten läpikäyminen
- Esimerkkiratkaisu ja sille esitettävät perustelut

15.30 Turvallistamistoimenpiteiden ensisijaisuusjärjestys ja jäännösriskien arviointi

Koulutuksen yhteenveto

16.00 Koulutus päättyy

Tulevat koulutukset

- **Koneiden riskien arvioinnin perusteet (Toteutus etäyhteydellä) 03 joulukuuta 2020**

Ajankohta: **03 joulukuuta 2020 - 03 joulukuuta 2020**

Osoite: **Toteutus etäyhteydellä**

Hinta €: **695,00 + ALV 24 %**