

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojan koulutus

Vaarallisten kemikaalien laajamittaista teollista käsittelyä ja varastointia harjoittavissa tuotantolaitoksissa on oltava nimetty käytönvalvoja. Käytönvalvojan tulee suorittaa Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukesin järjestämä Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin käytönvalvojan tentti.



Kenelle koulutus sopii?

Kemikaalien käytönvalvojan tenttiin valmistautuvat
Kemikaalien käytönvalvojat ja muut vastuuhenkilöt
Työssään vaarallisten kemikaalien kanssa tekemisiin joutuvat

Koulutuksen sisältö

Tämä seminaari valmentaa Tukesin järjestämään Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin käytönvalvojan tenttiin ja toimii tietopakettina kaikille vaarallisten kemikaalien kanssa työtä tekeville.

Kahden päivän aikana käydään läpi keskeiset kohdat Tukesin tentissä vaadittavista aihepiireistä. Koulutus keskittyy laista, asetuksista ja muista säädöksistä tuleviin yleisiin vaatimuksiin.

Koulutus oli todella hyvä ja mielenkiintoinen. Yksi parhaista koulutuksista, joissa olen ollut.

Kouluttajan asiantuntemus ja omat kokemukset kokeesta ja siihen valmistautumisesta oli vahvaa.

Ohjelmassa

Johdanto koulutukseen ja käytönvalvojan tehtäviin
Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin lupa- ja valvontamenettely
Vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin turvallisuus
Kaasupäästöjen leviäminen ja arviointimenetelmät
Tuotantolaitosten sijoittaminen
Sisäinen ja ulkoinen pelastussuunnitelma ja kemikaalionnettomuuksiin varautuminen
SFS 3357, palavien nesteiden varaston sammutus- ja palontorjuntakalusto
Räjähdysvaarallisten tilojen luokittelu
Räjähdysvaarallisten tilojen koneet ja laitteet
Kemikaalien käytönvalvojan tehtävät

Ota yhteyttä

Ilkka Lassila

koulutusasiantuntija, suunnittelijoiden koulutukset, prosessiturvallisuus, säteilyturvallisuus
050 544 8524
ilkka.lassila@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojan koulutus

Paikka: Taitotalon kongressikeskus, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 12.-13.2.2025

Ilmoittaudu viimeistään: 29.1.2025

Kesto: 2 päivää

Hinta: 1 370,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 719,35 €

Lisätietoa

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojan koulutus

12.2.2025 - 13.2.2025

Taitotalon kongressikeskus, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Keskiviikko 12.2.2025

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojan koulutus 1. päivä

Taitotalon kongressikeskus, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

8.30-9.00

Ilmoittautuminen, aamiainen tarjolla kongressikeskuksen lämpiössä

9.00-9.30

Johdanto koulutukseen

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Koulutuksen sisältö ja tavoite. Käytönvalvojan rooli.

9.30-11.00

Vaarallisten kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin lupa- ja valvontamenettely

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Luvat, ilmoitukset, tarkastukset, turvallisuusselvitys, toimintaperiaateasiakirja. Vaarallisten kemikaalien teknisestä käsittelystä ja varastoinnista annettuun asetukseen sisältyvät velvoitteet toiminnanharjoittajalle.

11.00-12.00

Lounas

12.00-13.30

Vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin turvallisuus

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annettuun asetukseen sisältyvät määräykset, Tukes-ohjeet.

13.30-13.45

KemiDigi-järjestelmä

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Suhdelukulaskenta. KemiDigin muu käyttö.

14.10-15.20

Sisäinen ja ulkoinen pelastussuunnitelma ja kemikaalionnettomuuksiin varautuminen

Teikari Jesse, Paloinsinööri, Kymenlaakson pelastuslaitos

Suunnitelman sisältö. Ulkoinen pelastussuunnitelma. Yhteistoiminta viranomaisten kanssa. Kemikaalionnettomuuksiin varautuminen. Huomioitavia käytännön asioita.

15.30-16.30

Standardi SFS 3357, Palavien nesteiden varaston sammutus- ja palontorjuntakalusto

Teikari Jesse, Paloinsinööri, Kymenlaakson pelastuslaitos

Palavien nesteiden palojen syttymissyitä ja palavien nesteiden varaston sammutus- ja palontorjuntakalusto sekä suurpalotilanteessa huomioitavia seikkoja.

Torstai 13.2.2025

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojan koulutus 2. päivä

8.30-9.30

Kaasupäästöjen leviäminen ja arviointimenetelmät

Lautkaski Risto, filosofian lisensiaatti

Päästöjen suuruuteen ja leviämiseen vaikuttavat tekijät. Leviämismallit. Leviämiskuviot. Vaara-alueet. Tietokoneohjelmat.

9.45-10.30

Tuotantolaitosten sijoittaminen

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Yleistä tuotantolaitosten sijoituksesta. Suojaetäisyydet kohteille. Onnettomuuksien vaikutusten huomioon ottaminen tuotantolaitosten sijoituksessa.

10.30-11.00

Kemikaalien käytössä ja varastoinnissa tapahtuneita onnettomuuksia

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Esimerkkejä Suomessa tapahtuneista vaarallisten aineiden valmistukseen ja käyttöön liittyvistä onnettomuuksista.

Tutkimuksissa ilmenneet syyt ja seuraukset sekä tapahtuman kulkuun ja syntyyn vaikuttaneet seikat. Ilmoitusveloitteet.

11.00-12.00

Lounas

12.00-13.00

Räjähdyksivaarallisten tilojen luokittelu

Vilento Riku, Sertifiointitoiminnan johtaja, Oy Testmill Ltd

Palavien nesteiden ja kaasujen tilaluokituksen perusteet. Räjähdyksivaarallisen tilan jako eri luokkiin. Luokkiin ja niiden suuruuteen vaikuttavat tekijät.

13.15-14.15

Räjähdyksivaarallisten tilojen koneet ja laitteet

Vilento Riku, Sertifiointitoiminnan johtaja, Oy Testmill Ltd

Laitteet vaaratekijänä. Erilaiset syttymissytyt. ATEX -direktiivien mukainen laiteluokitus, vaatimuksenmukaisuusvaatimukset ja laitevalinta. Räjähdyssuojattujen koneiden ja laitteiden suojaustavat. Laitesijoitus- ja valintaperiaatteet vaaraa aiheuttavan aineen mukaisesti.

14.40-15.30

Vaarallisten kemikaalien käytönvalvojen tehtävät

Lassila Ilkka, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Käytönvalvojan tehtävät ja mitä häneltä niiden hoidossa odotetaan. Miten tenttiin kannattaa valmistautua.