

Kansainvälinen hitsausinsinöörin IWE-koulutus ja kansainvälinen hitsausteknikon IWT-koulutus

Tarjoamme toisenlaisen mahdollisuuden opiskella hitsausinsinööriksi IWE tai hitsausteknikoksi IWT. Koulutus on monimuotoista. Koulutus toteutetaan lähiopetuksena sekä verkossa. Koulutuksen kesto on yhteensä 32 koulutuspäivää. Seuraava aloitus 21.5.2024.



Verkko-opiskelumateriaalia on käytetty jo vuodesta 2001 lähtien, ja sitä päivitetään jatkuvasti. Materiaalin kehittäjä ja pääkäyttäjä on saksalainen GSI (Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH). Kurssi noudattaa IIW-ohjetta Guideline IAB-252r3-19.

Kenelle koulutus sopii?

Kenelle IWE?

insinööreille tai diplomi-insinööreille, joiden tehtävä on mm.
laatupäällikkö
valmistuspäällikkö
toimitusvalvoja, valmistuksenvälvoija
hitsaustyönjohtaja
tuotantopäällikkö
hitsausinsinööri
alihankintaostaja
hitsauskoordinoija
QA/QC supervisor

Kenelle IWT?

teknikoille tai tekniikan erikoisammattitutkinnon suorittaneille

Koulutus soveltuu hyvin hitsauskoordinoijan työtehtävien lisäksi hitsattujen rakenteiden suunnittelijoille, alihankinta-/valmistuksenvälvoijille, toimitusvalvoijille ja tarkastusviranomaisille sekä tuotanto- ja laatupäälliköille.

Koulutus sopii hyvin myös teknikoille ja insinööreille, jotka ovat jo aikaisemmin kouluttautuneet IWS:ksi, mutta vaatimusten muuttuessa tarvitsevat korkeamman tason kansainvälisen hitsauskoordinoijan koulutuksen.

Koulutuksen sisältö

Kansainvälisten ohjeiden **IAB-252r3-19** mukaan hitsausinsinöörin koulutus on **448 h** ja hitsausteknikon koulutus 369 h. Koulutuspäivä sisältää 8 opetustuntia klo 8-16.

Taitotalon koulutusviikkojen opiskelutuntimäärä/koulutuksen kokonaistuntimäärä moduleittain

hitsausprosessit ja -laitteet 30/95 h
materiaalitekniikka ja hitsausmetallurgia 48/115 h
hitsatun rakenteen suunnittelu 32/62 h
tuotanto ja laatu 65/116 h
hitsausharjoitukset ja demot 60/60 h

Taitotalon hitsausharjoituksissa pääset oikeasti itse hitsaamaan 40 tuntia kaasulla, TIGillä, puikolla ja MIG/MAG umpi- ja täytelangalla.

Itseohjautuvaa verkko-opiskelua (235 h) teet siellä missä olet ja silloin kun sinulle sopii.
Koulutus on kaksikielinen. Koulutuspäivien opetus ja kouluttajien luentomateriaalit ovat suomeksi.
Verkkomateriaali on englanniksi. Opit samalla hitsausalan ammattitermistön englanniksi.

Monimuoto-opiskelun edut

Työstä poissaolopäiviä on vähemmän.
Matka- ja majoituskulut ovat pienemmät.
Verkossa opiskelet vain niitä asioita, joita et vielä hallitse.

Koulutukseen pääsyvaatimukset

22 vuoden ikä
IWE-koulutukseen: vähintään insinöörin tutkinnon suorittanut
IWT-koulutukseen: tekniikan tai tekniikan erikoisammattitutkinnon suorittanut
vähintään 3 vuotta työkokemusta hitsauksesta, hitsauksen suunnittelusta, työnjohdosta tai tarkastuksesta metallialalta

Lähetämme ilmoittautuneelle hakulomakkeen.

Aloituspäivä on tiistai 21.5.2024, joka pidetään Microsoft Teams-etäyhteydellä.

Koulutus sisältää yhteensä 7 viikkoa, jotka ovat seuraavat:

- 34/2024 (5 pv) 19.-23.8.2024
- 38/2024 (5 pv) 16.-20.9.2024
- 44/2024 (5 pv) 28.10.-1.11.2024
- 3/2025 (4 pv) 13.-16.1.2025
- 7/2025 (4 pv) 10.-13.2.2025
- 13/2025 (5 pv) 24.-28.3.2025
- 20/2025 (4 pv) 12.-15.5.2025

(Muutokset mahdollisia)

International Welding Engineer IWE and International Welding Technologist IWT

Our IWE/IWT education is carried out as blended learning. The 32 days of classroom learning and the rest of the days you can study wherever you are. All classroom learning will be held in Finnish and the e-learning program is in English. The education is bilingual, but to succeed in this course, you must understand Finnish, but you don't need to be able to speak it.

Ota yhteyttä

Mervi Valtonen

koulutussuunnittelija, NDT-koulutukset ja kansainväliset hitsauskoulutukset IWS, IWT, IWE, IWI
050 500 1709
mervi.j.valtonen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Kansainvälinen hitsausinsinöörin IWE-koulutus ja kansainvälinen hitsaustekniikan IWT-koulutus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 21.5.2024-15.5.2025

Ilmoittaudu viimeistään: 7.5.2024

Kesto: n. 12 kuukautta

Hinta: 10150 € ALV 24% Kokonaishinta sis. ALV 12586,00 €

Lisätietoa

Kansainvälinen hitsausinsinöörin IWE-koulutus ja kansainvälinen hitsausteknikon IWT-koulutus

21.5.2024 - 15.5.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI