

Pintamenetelmät 1 - magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastus

Opi tuntemaan magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastuksen (MT ja PT) perusteet ja suorittaminen käytännössä. Aloita kouluttautuminen SFS-EN ISO 9712:n mukaisesti MT- ja PT-pätevyystutkintoihin. Koulutustunnit 1-20/40 molemmilla menetelmillä.



Kenelle koulutus sopii?

NDT-menetelmistä ja niiden käyttämisestä kiinnostuneet
pintatarkastajaksi kouluttautuvat NDT-tarkastajat
tarkastusalan esimiehet
kunnossapidon asiantuntijat

Koulutuksen sisältö

NDT-tarkastajien pätevänti

Kurssi ei sisällä päteväntiä, vaan päteväntin suorittaa Inspecta Sertifiointi Oy.
Lisätietoa NDT-päteväntijärjestelmästä löydät **tästä**.

Ohjelmassa

PT-perusteet; SFS-EN ISO 3452-1, SFS-EN ISO 3059
hitsiluokat, hitsien NDT: SFS-EN ISO 5817, SFS-EN ISO 17635
hitsien PT ja hyväksymisrajat: SFS-EN ISO 23277
PT-näyttämät ja tulkinta
MT-perusteet; SFS-EN ISO 9934-1
hitsien MT ja hyväksymisrajat: SFS-EN ISO 17638, SFS-EN ISO 23278
MT-näyttämät ja tulkinta
katseluolosuhteet MT ja PT: SFS-EN ISO 3059
SFS-EN ISO 9712 / Nordtest -päteväntijärjestelmä
magneettijauhetarkastus (MT) – sähkötekniset perusteet
tunkeumanestetarkastus (PT) – fysikaaliset perusteet
tarkastusvälineet ja -aineet sekä niiden valinta kohteen mukaan
vikanäyttämät ja niiden arviointi
menetelmien perusstandardit
tarkastusharjoituksia

Ota yhteyttä

Mervi Valtonen

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

Asiantuntijat

Henri Dolk

kouluttaja, NDT, rikkomattomat tarkastusmenetelmät (PT/MT/ET/UT/RT)
043 826 9356
henri.dolk@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Pintamenetelmät 1 - magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 2.-6.9.2024

Ilmoittaudu viimeistään: 19.8.2024

Kesto: 5 päivää

Hinta: 1660 € ALV 24% Kokonaishinta sis. ALV 2058,40 €

Pintamenetelmät 1 - magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 28.10.-1.11.2024

Ilmoittaudu viimeistään: 14.10.2024

Kesto: 5 päivää

Hinta: 1660 € ALV 24% Kokonaishinta sis. ALV 2058,40 €

Lisätietoa

Pintamenetelmät 1 - magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastus

2.9.2024 - 6.9.2024

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Pintamenetelmät 1 - magneettijauhe- ja tunkeumanestetarkastus

28.10.2024 - 1.11.2024

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI