



TUOTANNON ESIHENKILÖTYÖN ERIKOISAMMATTITUTKINTO

Cyber Master – teollisuusautomaation
kyberturvallisuuden johtaminen
31.1.2025–30.4.2026 | Helsinki & verkkokoulutus

TUOTANNON ESIHENKILÖTYÖN ERIKOISAMMATTITUTKINTO

31.1.2025–30.4.2026 | HELSINKI & VERKKOKOULUTUS

Cyber Master Tuotannon esihenkilö-
työn erikoisammattitutkinto antaa
osallistujille kokonaisvaltaisen kyber-
turvallisuusosaamisen lisäksi käytän-
nöläheisiä kehittämistyökaluja.

Kyberturvallisuuden edistäjänä kasvatat koko yrityksen
ennakoivaa kykyä sietää poikkeus- ja häiriötekijöitä sekä hal-
lita kriisitilanteita.

OT-KYBERTURVALLISUUS – UUSI HAASTE

Teollisuusautomaation kyberturvallisuus on noussut yhä
tärkeämmäksi aiheeksi digitalisaation edetessä. Kun teol-
lisuusprosessit ovat yhä enemmän verkottuneita ja riippu-
vaisia digitaalisesta teknologiasta, ne ovat myös alttiimpia
kyberhyökkäyksille.

Onnistunut kyberhyökkäys voi pysäyttää tuotantolinjat,
aiheuttaa laajoja tuotantokatkoksia ja johtaa merkittäviin
taloudellisiin tappioihin. Tämän lisäksi teollisuusprosessei-
hin kohdistuvat hyökkäykset voivat vaarantaa ihmisten tur-
vallisuuden ja ympäristön.

OT-kyberturvallisuus on kriittinen osa nykypäivän teolli-
suutta. Kehittämällä ja johtamalla kokonaisvaltaista OT-
kyberturvallisuutta voidaan minimoida riskit ja varmistaa
tuotannon jatkuvuus.

TUTKINTOKOULUTUS 31.1.2025–30.4.2026

Koulutuksen aikana suoritetaan Tuotannon esihenkilötyön
erikoisammattitutkinto. Tutkinnon avulla koulutuksen opit
viedään suoraan käytäntöön. Kouluttajina toimivat Cyber-
watchin ja MIFin arvostetut asiantuntijat.

MIF järjestää koulutuksen yhteistyössä paikallisen oppiso-
pimustoimijan kanssa. Voit katsoa tutkinnon osat ja ammat-
titaitovaatimukset kokonaisuudessaan Opetushallituksen
[e-perusteista](#).

Lisätiedot:

Elina Noso, 050 575 0999, elina.noso@mif.fi

Tutkinto ja käytännön kysymykset:

Anders Starck, 040 504 4446, anders.starck@mif.fi

Kybersisältöön liittyvät kysymykset:

Pertti Kuokkanen, 040 763 8720

pertti.kuokkanen@cyberwatchfinland.fi

KENELLE TUTKINTO SOVELTUU?

Tuotannon esihenkilötyön erikoisammattitutkinto Cyber
Master sopii henkilöille, joilla on mahdollisuus vaikuttaa
teollisuusautomaation kyberturvallisuuden kehittämiseen
kokonaisvaltaisesti.

HYÖDYT

- Opit kyberturvallisuuden peruseriaatteen ja toiminta-
tavat organisaatiosi kyberturvallisuuden kehittämiseen.
- Kehität johtamistasi, teollisuusautomaation ja tuotanto-
verkkojen kyberturvallisuutta sekä yrityksen tietoturva-
brändiä.
- Sinusta kasvaa organisaatiosi kyberturvallisuuden
hallinnan ammattilainen.
- Saat valmiuksia vuorovaikutustaitoihin ja osaamista
ryhmätyötaitoihin.
- Saat tukea teollisuusautomaation kyberturvallisuuden
kehittämiseen: teoriaa, menetelmiä, käytännön työ-
kaluja ja kokeiluja.
- Saat mahdollisuuden verkostoitua ja jakaa kokemuksia.

HINTA JA HAKU

Oppisopimuskriteerien täyttyessä oppisopimusmaksu on
n. 0–500 €.

Kysy lisää: Elina Noso, 050 575 0999, elina.noso@mif.fi

Haku aika on käynnissä ja jatkuu **10.1.2025** saakka.

LISÄTIEDOT OPPISOPIMUKSESTA

Päivikki Romero Gotor, 041 466 6059

paivikki.romerogotor@mif.fi

professio GROUP

professio

MIF

Tieturi

BIG BUSINESS
INSIGHT
GROUP

MIF on osa Professio Groupia. Haluamme mahdollistaa urallasi etenemisen ja ammatissasi kehittymisen. Kehitämme osaamistasi tarjoamalla työelämässä korkealle arvostettuja koulutus- ja kehittämisratkaisuja. Opiskelu meillä on helppoa, se onnistuu joustavasti työn ohessa. Mahdollisia oppimisreittejä on monia. Mitä sinä haluaisit oppia? Tutustu: mif.fi/amatilliset-tutkinnot/