Prosessiteollisuuden erikoisammattitutkinto

Erikoisammattitutkinto on tuotannon syväosaajan ja kehittäjän tutkinto. Suorita tutkinto osallistumalla erilaisiin työpaikan tuotannon tai toiminnan kehitysprojekteihin!

Tutkinto soveltuu oman työtehtävänsä ja työympäristönsä syvällisesti tunteville ja kehitystehtävistä kiinnostuneille työntekijöille.

Erikoisammattitutkinto on

työntekijän osoitus korkeasta ammattitaidosta ja
työnantajalle hyvä työkalu henkilöstön osaamisen ja työpaikan toiminnan kehittämiseen.
Tutkinnon suorittajana osallistut tuotannon asiantuntijoina esimerkiksi
koeajoihin ja
tuotekehitykseen tai
tuotantolaitteiden kehitys- ja käyttöönottoprojekteihin.

Voit myös tuoda tuotannon näkökulmaa

työnopastuksen,
perehdytyksen,
työntekijöiden osaamisen tai
kestävän kehityksen kehityshankkeissa.

Tutkinnolla voit myös pätevöityä tuotannon eritystä osaamista ja laajojen kokonaisuuksien hallintaa edellyttäviin työtehtäviin mm. tuotannon teknisessä tuessa, tiiminvetäjänä, valvomo-operaattorina tai koneenhoitajana.

Kenelle koulutus sopii?

Tutkinto soveltuu oman työtehtävänsä ja työympäristönsä syvällisesti tunteville ja kehitystehtävistä kiinnostuneille työntekijöille.

Voit suorittaa tutkinnon prosessiteollisuuden työtehtävissä, esimerkiksi

kemianteollisuudessa sekä kumi- ja muoviteollisuudessa
kemiallissa ja mekaanissa metsäteollisuudessa
kaivos-, valimo- ja metallinjalostusteollisuudessa
bio- ja biotuoteteollisuudessa
elintarvike-, diagnostiikka-, Medical Device- ja lääketeollisuudessa
rakennustuoteteollisuudessa
kiertotalouden, vesihuollon ja energia-alan prosesseissa
akku-, vety- ja puolijohdeteollisuudessa

Erikoisammattitutkinto on

työntekijän osoitus korkeasta ammattitaidosta ja
työnantajalle hyvä työkalu henkilöstön osaamisen ja työpaikan toiminnan kehittämiseen.

Tutkinnon suorittajana osallistut tuotannon asiantuntijoina esimerkiksi

koeajoihin ja
tuotekehitykseen tai
tuotantolaitteiden kehitys- ja käyttöönottoprojekteihin.

Voit myös tuoda tuotannon näkökulmaa

työnopastuksen,

perehdytyksen,
työntekijöiden osaamisen tai
kestävän kehityksen kehityshankkeissa.

Tutkinnolla voit myös pätevöityä tuotannon eritystä osaamista ja laajojen kokonaisuuksien hallintaa edellyttäviin työtehtäviin mm. tuotannon teknisessä tuessa, tiiminvetäjänä, valvomo-operaattorina tai koneenhoitajana.

Koulutuksen sisältö

Tutkinnon rakenne

Tutkinnon laajuus on 180 osaamispistettä (osp) ja se rakentuu yhdestä pakollisesta ja 3-4 valinnaisesta tutkinnon osasta.

Kaikille yhteinen pakollinen tutkinnon osa:

Toiminnan kehittäminen prosessiteollisuudessa 60 osp

Lisäksi valitaan valinnaisia tutkinnon osia yhteensä 120 osp verran seuraavista vaihtoehdoista:

Logistiikan kehittäminen prosessiteollisuudessa 45 osp
Perehdytyksen kehittäminen prosessiteollisuudessa 45 osp
Prosessiteollisuuden henkilöstön osaamisen kehittäminen 45 osp
Prosessiteollisuuden toimintatapojen kehittäminen 45 osp
Prosessiteollisuuden tuotannon kehittäminen 45 osp
Prosessiteollisuuden turvallisuuden kehittäminen 45 osp
Työnopastuksen kehittäminen prosessiteollisuudessa 45 osp
Prosessiteollisuuden erityistä osaamista vaativissa työtehtävissä toimiminen 45 osp
Digitalisaation edistäminen 30 osp
Kehittyvien teknologioiden kokeilu 30 osp
Kiertotaloustoiminnan kehittäminen 30 osp
Kyberturvallisuuden edistäminen 30 osp
Tutkinnon osa tai osia toisesta erikoisammattitutkinnosta tai ammattitutkinnoista 30 osp
Ammatillista osaamista tukevia korkeakouluopintoja 30 osp

Tutustu tutkinnon perusteisiin tarkemmin tästä.

Etä- ja lähiopiskelumahdollisuudet

Opiskelussa käytetään kaikkia opiskelumuotoja, osa koulutuksesta tapahtuu lähijaksoina, osa voidaan pitää verkon välityksellä ja suurin osa opiskelusta tapahtuu työpaikalla käytännön työtehtävissä työssäoppimisena.

Näyttötyöt teet tyypillisesti osallistumalla aktiivisessa roolissa erilaisiin kehitysprojekteihin. Tämän vuoksi työnantajan rooli kehitysprojekteihin osallistumisen mahdollistajana on keskeistä tutkinnon suorittamisessa.

Koulutus suoritetaan prosessiteollisuuden työtehtävässä toimien **oppisopimuskoulutuksena.**

Oppisopimus on työelämälähtöinen koulutusmuoto, jossa suurin osa tarvittavasta ammatillisesta osaamisesta hankitaan tekemällä työtä omalla työpaikalla. Oppisopimuskoulutus sisältää työelämässä oppimista omalla työpaikalla, lähiopetusta sekä verkko-opintoja.

Oppisopimuskoulutuksen **edellytyksenä on**, että opiskelijaksi hakeutuvalla on jo valmiiksi sovittuna alalle soveltuva työpaikka, jossa oppisopimuskoulutuksen voi toteuttaa ja että työpaikalla pystytään tarjoamaan riittävä tuki ja ohjaus tutkinnon suorittamiselle.

Lue lisää **oppisopimuskoulutuksesta.**

Opiskelijamaksu

Prosessiteollisuuden erikoisammattitutkinnon **koko tutkinnon** suorittamisen opiskelijamaksu on 1.8.2026 alkaen 500 euroa (alv 0 %). Ensimmäinen opiskelijamaksun erä maksetaan opintojen alkaessa. Osatutkinnon opiskelijamaksu on 300 euroa (alv 0 %).

Työnantajalla on mahdollisuus korvata opiskelijamaksun opiskelijalle verovapaasti (Verohallinnon ohje: ”työnantaja voi verovapaasti korvata työntekijän itse maksaman työnantajan intressissä olleen koulutuksen laskua ja maksutositteita vastaan).”

Opiskelun muut kulut

Opiskeluun liittyvät materiaalit ja oppimistehtävät sisältyvät koulutuksen hintaan. Sen sijaan ruokailukustannukset ja vapaaehtoiset opintoihin liittyvät kirjahankinnat maksaa opiskelija itse.

Ota yhteyttä

Heli Raitovuo
koulutussuunnittelija, metsäteollisuus, prosessiteollisuus
044 481 1426
heli.raitovuo@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Heikki Heimo
kouluttaja, prosessiteollisuus ja laboratorioala
050 430 8234
heikki.heimo@taitotalo.fi

Sami Kaasalainen
kouluttaja, metsäteollisuus
044 722 4729
sami.kaasalainen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Prosessiteollisuuden erikoisammattitutkinto

Paikka: Valimotie 8, Helsinki
Hakeudu viimeistään: Jatkuva haku
Kesto: n. 25 kuukautta
Opiskelijamaksu: 500,00 € Veroton koulutuspalvelu

Lisätietoa

Prosessiteollisuuden erikoisammattitutkinto
1.8.2026 - 31.8.2028
Valimotie 8, Helsinki