

# Logistiikan automaatio- ja tietojärjestelmät

Asianmukaiset ja kehittyneet automaatio- ja tietojärjestelmät ovat oleellisia logistiikan ja varastoalan kilpailutekijöitä. Kurssilla opit järjestelmien peruskäsitteitä ja tärkeimpiä huomioitavia asioita järjestelmiä suunniteltaessa ja käyttöönotettaessa.



## Kenelle koulutus sopii?

Logistiikan automaatiotyössä toimiville ja huoltotiimin kanssa yhteistyötä tekeville.

## Koulutuksen sisältö

Kurssilla käsitellään logistiikan automaatio- ja tietojärjestelmien eri tyyppejä ja käyttökohteita.

Koulutus toteutetaan kaksipäiväisenä. Logistiikan automaatio- ja tietojärjestelmiä käsitellään eri päivinä omina kokonaisuuksinaan.

## Ohjelmassa

Miksi automatisoidaan? Miksi tarvitaan erilaisia tietojärjestelmiä? Opit tärkeimpiä huomioitavia asioita automaatio- ja tietojärjestelmäratkaisuja valittaessa sekä niiden etuja ja haasteita. Tietojärjestelmiä on nykyisin tarjolla lähes joka tarpeeseen. Opit tietojärjestelmien hierarkiasta ja saat katsauksen eri tarpeisiin sopivista järjestelmistä.

Automaatiojärjestelmätyyppejä: vertikaaliset ja horisontaaliset karusellit, pystysuuntaiset hissijärjestelmät, Gantry-robotit, hyllystöhissit ja korkealavavarastot. Eri automaatoratkaisut sopivat paremmin erilaisille tuotteille ja erilaisiin yritystarpeisiin.

Sidosryhmät ja projektien suunnittelu: automaatio- ja tietojärjestelmien käyttöönotot ovat huomattavia muutoksia, joissa on tärkeää tunnistaa kaikki eri ryhmät, joiden työhön järjestelmät vaikuttavat.

Järjestelmien omistajuus ja käyttöönoton oheiset asiat, kuten työntekijöiden perehdytys, järjestelmien huollot ja riskit.

Terminologia soveltuvilta osin sekä suomeksi että englanniksi.

Koulutus on kaksipäiväinen 16.10 ja 23.10 klo 9–13 Lähitoteutus (ja Teams).

## Ota yhteyttä

### **Jonna Peräkylä**

koulutusasiantuntija; metsäteollisuus, vesihuolto ja ympäristönäytteenotto, logistiikka

044 722 4739

jonna.perakyla@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

## Lisätieto