

# Pneumatiikka-verkkokurssi

Pneumatiikan verkkokurssilla opit pneumatiikan perusteet. Saat yleiskuvan pneumatiikan ja sähköpneumatiikan soveltamisesta koneissa ja laitteissa.



Verkkokurssilla perehdyt pneumatiikan käyttöön ja keskityt pneumatiikan keskeisiin periaatteisiin. Teoriaa havainnollistetaan helpoilla esimerkeillä, kuva-animaatiolla ja harjoituksilla.

## Kenelle koulutus sopii?

Henkilöille, jotka eivät tunne pneumatiikkaa ennestään tai ovat aloittamassa pneumatiikan opiskelua, esimerkiksi teollisuuden tuotantohenkilöstö tai teknisen alan ostajat ja myyjät.

## Koulutuksen sisältö

### Pneumatiikka-verkkokurssilla saat yleiskuvan pneumatiikasta

Verkkokurssi koostuu kahdesta vaiheesta, itsenäisestä verkko-opiskelusta ja osaamiskartoituksesta.

#### Itsenäinen opiskelu

Verkkokurssi sisältää teoriaa, toimintakaavioita ja kertaustehtäviä sekä osaamiskartoituksen. Verkkokurssi on käytössäsi kaksi viikkoa siitä, kun olet saanut sähköpostiisi henkilökohtaisen linkin.

#### Verkkokurssin sisältö

Mitä pneumatiikka on?  
paineilman tuotto ja käsittely  
alipainetekniikka  
hydrauliikan ja pneumatiikan vertailu  
toimilaitteet  
venttiilit  
liittimet  
vikaantuminen  
turvallisuus pneumatiikassa  
energian säästäminen  
osaamiskartoitus

***Ilmoittautuminen verkkokurssille on verkkokurssin tilaus. Verkkokurssin aineisto on käytössä 2 viikkoa. Halutessasi saat verkkokurssista todistuksen.***

#### Opiskelu verkossa

on joustavaa, joten voit opiskella silloin, kun sinulle parhaiten sopii  
on tehokasta, koska se yhdistelee erilaisia oppimismenetelmiä, kuten kuuntelua, lukemista, katselua ja harjoittelua  
on mitattavaa, sillä kurssin päätteeksi voit tehdä osaamiskartoituksen  
vaatii motivaation itseopiskeluun.

## Muuta tärkeää tietoa

Sinulle voisi sopia Pneumatiikan peruskurssi.

## Ota yhteyttä

### Anu Jauhiainen

koulutuskoordinaattori, mekaaninen kunnossapito, hydrauliikka ja pneumatiikka,

teollisuusnosturitarkastaja  
050 394 7159  
anu.jauhiainen@taitotalo.fi

## Asiantuntijat

**Mikko Makkonen**  
tuotepäällikkö, hydraulikka ja pneumatiikka  
050 468 9272  
mikko.makkonen@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Pneumatiikka-verkkokurssi

**Paikka:** Itsenäinen verkko-opiskelu  
**Ilmoittaudu viimeistään:** Jatkuva haku  
**Hinta:** 250,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 313,75 €

## Lisätietoa

### **Pneumatiikka-verkkokurssi**

18.2.2026 - 31.12.2026

Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI