

Kuidas saavutada tellimuste täitmise kiirus ja kulutõhusus?



Kestus: 24 akadeemilist tundi

Äripäeva Akadeemia

[Vaata kõiki toimumiskuupäevi](#)

Koolitusel tutvustatakse erinevaid tarneahela prognoosimise meetodeid ja näidatakse praktilisi meetodeid prognoosipõhiseks ja tellimuspõhiseks tootmise planeerimiseks. Koolitusel käsitletakse ka võimalusi, kuidas saavutada tootmise planeerimise abil tellimuste täitmise kiirus ja kulutõhusus, mis toetab ettevõtete konkurentsivõimet.

Kaasaegse tööstuse üks võtmekoht on erinevate ressursside tõhus kasutamine. Selle aluseks on väga täpne tarneahela prognoosimine ja planeerimine. Tarneahela planeerimise ülesanne on tarnida õiged tooted, õige kvaliteediga, õigetes kogustes, õigeaegselt kliendile ehk tagada tarnetäpsus koos optimaalsete kuludega.

Lihne on planeerida ja tagada tõhus ressursside kasutus väikese sortimendi ja suurte koguste juures, kuid kuidas seda teha kulutõhusalt laia sortimendi ja erinevate tellimuste juures või prognoosipõhise tootmise puhul? See on juba tunduvalt keerulisem.

Koolitusele on oodatud tootmisjuhid, tootmisplaneerijad; tarneahelaplaneerijad; tootmisettevõtte juhid; tootmisettevõtte kliendihaldurid.

Koolituse eesmärk on anda põhjalik ülevaade erinevatest tarneahela prognoosimise ja planeerimise meetoditest ning tutvustada nende erinevaid infotehnoloogilise rakenduse võimalusi.

Koolituse tulemusena

- tunnend erinevaid tarneahela prognoosimise meetodeid ja oskad neid kasutada oma ettevõttes nõudluse prognoosimisel;
- tunnend erinevaid protsesside planeerimise strateegiaid (strateegiline, taktikaline ja operatiivplaneerimine) ning tead, kuidas neid rakendada oma ettevõtte protsesside planeerimisel;
- tunnend nõudluse-võimsuse juhtimise meetodeid (sh piiratud ja piiramatute ressurssidega planeerimine) ning oskad neid rakendada;
- tunnend töö normeerimise ja töövoo balansseerimise võimalusi;
- tunnend operatiivplaneerimise meetodeid ja võimalusi ja oskad seda rakendada;
- tead ja tunnend turul olevate infotehnoloogiliste lahenduste tarneahela planeerimise võimalusi ja piiranguid.

Koolitusel on olulisel kohal erinevate ettevõtetepõhiste kaasuste lahendamine. Koolituse käigus tutvustatakse suuremaid Eesti turul saadaolevaid tootmise planeerimise tarkvaralahendusi ja nende rakendamise võimalusi. Tulemusi hinnatakse arutelude ja harjutuste teostamise käigus. **Koolituse läbinutele väljastatakse tunnistus.** Tunnistuse väljastamise eelduseks on täismahus koolitusel osalemine.

Koolitajal on õigus vajadusel teha ajakavas muudatusi või käsitleda teemasid teises järjestuses.

Äripäeva Akadeemia on **Eesti Töötukassa** koolituskaardi partner. Loe lähemalt **SIIT**.

Loe koolitusest artiklit:

Ingrid Joost: Eesti saagu uut tüüpi rohelise tootmise lipulaevaks
Tootmise planeerimisel tuleks kasutada kombineeritud süsteeme

AJAKAVA

1. päev

09:45 - 10:00  Kogunemine

Koolitus toimub **Äripäeva Akadeemias** aadressil Vana-Lõuna 39/1, Tallinn.

- 10:00 - 11:30 ○ **1. Tootmisprotsesside prognoosimine ja planeerimine**
- Tarneahela prognoosimise ja planeerimise strateegiad: strateegiline, taktikaline ja operatiivplaneerimine
 - Nõudluse prognoosimise meetodid ja nende rakendamine (sh näidisülesanded Excelis ja kodune ülesanne)
- 11:30 - 11:45 ○ **Kohvipaus**
- 11:45 - 13:15 ○ **2. Võimsus**
- Nõudluse ja võimsuse juhtimise meetodid
 - Võimsuse arvestamise meetodid
 - Varude juhtimine ja planeerimine
- 13:15 - 14:00 ○ **Lõuna**
- 14:00 - 15:30 ○ **3. Prognoosipõhise operatiivplaneerimise meetodid ja nende rakendamine**
- Ülesanne
- 15:30 - 15:45 ○ **Kohvipaus**
- 15:45 - 17:00 ○ **4. Kombineeritud planeerimise (tellimus- ja prognoosipõhine) süsteem ja selle rakendamine**
- Ülesanne

2. päev

- 09:45 - 10:00 ○ **Kogunemine**
- Koolitus toimub **Äripäeva Akadeemias** aadressil **Vana-Lõuna 39/1, Tallinn**.
- 10:00 - 11:30 ○ **Töökoha planeerimine ja töönormeerimise põhimõtted**
- 11:30 - 11:45 ○ **Kohvipaus**
- 11:45 - 13:15 ○ **Standardaja mõõtmise ja arvutamine**
- Tööpäeva analüüsi tegemine etteantud vaatlusandmete põhjal
 - Standardaegade arvutamine etteantud tööuringute aegridade alusel
 - Ülesanded
- 13:15 - 14:00 ○ **Lõuna**
- 14:00 - 15:30 ○ **Toodete tööjaotused**

- Töökorraldamine tootmisliinides takti alusel
- Töövoo balansseerimine

15:30 - 15:45 ○ **Kohvipaus**

15:45 - 17:00 ○ **Tööjõu koormusgraafikute koostamine**

- Tööjõu koormusgraafikute koostamine arvestades operaatorite jõudlust, tööpäeva kasutust ja kohalolekut
- Ülesanded

3. päev

09:45 - 10:00 ○ **Kogunemine**

Koolitus toimub **Äripäeva Akadeemias** aadressil **Vana-Lõuna 39/1, Tallinn**.

10:00 - 11:30 ○ **Tootmise planeerimise tarkvara**

- Tootmise planeerimise tarkvara ja selle võimaluste tutvustamine

11:30 - 11:45 ○ **Kohvipaus**

11:45 - 13:15 ○ **Tootmise planeerimise tarkvara**

- Tootmise planeerimise tarkvara ja selle võimaluste tutvustamine

13:15 - 14:00 ○ **Lõuna**

14:00 - 15:30 ○ **Tootmise planeerimise tarkvara**

- Tootmise planeerimise tarkvara ja selle võimaluste tutvustamine

15:30 - 15:45 ○ **Kohvipaus**

15:45 - 17:00 ○ **Tootmise planeerimise tarkvara**

- Tootmise planeerimise tarkvara ja selle võimaluste tutvustamine

LISAINFO

Osalemise tingimused

Registreerudes e-poe, e-kirja või telefoni teel, saadame Teile arve ja täpsema info osalemise kohta.

Üks nädal enne igat koolituspäeva saadame Teile e-kirjaga meenutuse osalemise infoga.

Koolitusel osamine on nimeline, kuid saate osalejat tasuta muuta kuni koolitusprogrammi alguseni. Kui Te ei saa mingil põhjusel osaleda, palun andke sellest kindlasti teada e-posti aadressil akadeemia@aripaev.ee või telefonil 667 0439. Kui

teatate oma mitteosalemisest kuni nädal enne kogu koolitusprogrammi algust, pakume mõnd muud samaväärset koolitust samal hooajal või tagastame 100% tasutud koolituse maksumusest; kui teatate vähemalt 3 tööpäeva varem, tagastame 50%. Muul juhul kuulub arve tasumisele.

Äripäeva Akadeemia on Eesti Töötukassa koolituskaardi koostööpartner. Tutvuge koolituskaardi infoga [SIIN](#). Täpsema info saamiseks võtke meiega ühendust telefonil 667 0439 või Liis.Lehtmets@aripaev.ee.