

Teknolgiateollisuuden tuottavuuskoulutusta



Teknolgiateollisuus ry järjestää yhdessä yhteistyökumppaniensa kanssa tuottavuusvalmennusta, jonka tarkoituksena on esitellä tuottavuuden ja menetelmäkehityksen perustyökaluja.

Koulutukset on tarkoitettu tuotannon johto-, kehittämis- ja esimiestehtävissä toimiville, kuten tuotantopäälliköille, työnjohtajille, esimiehille, menetelmäkehittäjille, prosessinkehittäjille, työsuojeluhenkilöstölle ja muille henkilöstön edustajille.

- Kehittämiskohteiden tunnistaminen – ensi askel LEANIin
- LEAN – avain menestykseen
- Työmenetelmien kehittäminen

KEHITTÄMISKOHTEIDEN TUNNISTAMINEN – ENSI ASKEL LEANIIN

Onko tavoitteenasi vähentää toiminnan kustannuksia, parantaa laatua ja kehittää asiakastyytyväisyyttä? Miten kehität prosessin tuottavuutta? Havaitsetko tuotannon häiriön aiheuttajan?

Koulutuspäivällä opetellaan tunnistamaan kehittämiskohteita eri analyysityökaluilla. Päivän aikana tutustutaan kehittämismalliin, jossa aihealueina ovat siisteys ja järjestys häiriöiden poistajana, ergonomia ja turvallisuus, työmenetelmän hallinta, turhan työn ja häiriöiden vaikutus tuottavuuteen.

Koulutuspäivän sisältö

- LEAN-tuotannon perusteet
- Kehittämiskohteiden tunnistaminen, miten havaita eri tuottavuustekijät ja niiden tila
- Yhteistoiminta havainnointitutkimuksissa ja tutkimustapojen käyttötarkoitus
- Siisteys ja järjestys häiriöttömän työn edellytyksenä, 5S
- Työpaikka, tehtäväkokonaisuus ja menetelmät
- Ajankäyttö ja tuottavuuden laskentatavat
- Vaihtoehtoisten työmenetelmien arviointi ja tarkastaminen
- Nostot, siirrot ja askeleet jalostavassa työssä
- Ergonomiatietoa ja videon käyttö kehittämisessä ja opastuksessa

Päivä sisältää useita käytännönläheisiä harjoitteita.

Seuraava koulutuspäivä 7.2.2012, Vantaa 21.2.2012, Oulu

LEAN – AVAIN MENESTYKSEEN

Koulutus tarjoaa kokonaisvaltaisen näkemyksen Lean-tuotannon toimintatapoihin ja menetelmiin. Päivän aikana perehdytään sekä Lean-teoriaan että käytännön sovelluksiin ja esimerkkeihin, mm. yrityskäynnillä. Päivä on tarkoitettu yrityksille, joissa on aloitettu tai ollaan aloittamassa Lean-toimintaa.

Koulutuksen sisältö

- Lean-työkalut ja menetelmät
- Siisteys, järjestys ja työturvallisuus (5S/6S)
- Tuotannon läpäisyajan kehittäminen (JOT/JIT)
- Käyttäjäkunnossapito/kokonaisvaltainen tuottava tuotantoprosessi (TPM/SMED)
- Laatu, lähtökohtana 0-virhettä kaikissa tuotantoprosessin vaiheissa (Six Sigma/TQC)
- Valtuutetut tiimit, tiimin tehtävät ja tavoitteet (Team Work)
- Visuaalinen johtaminen, tuotannon tulostaulut ja seurannat
- Aloitetointiminta, Jatkuva Parantaminen ja kehitysryhmätyö (JP/CIP/Kaizen)
- Tuottavuuden mittaaminen, työntutkimuksien tarpeellisuus ja toimintojen kuvaustekniikat Lean-tuotannossa
- Tehdas- ja työpaikkalayoutin merkitys tuotannon virtauksen ja läpimenon kehityksessä
- Työpaikkaergonomian ja työturvallisuuden huomioiminen Lean-tuotannossa
- Kannustavan johtamisen merkitys työmotivaation ja työssä jaksamien ylläpitäjänä
- Lean-toiminta käytännössä; yritysvierailu Bronto Skylift Oy:ssä

Seuraavat koulutuspäivät 20. – 21.3.2012, Tampere

TYÖMENETELMIEN KEHITTÄMINEN

Miten paljon aikaa työpaikoilla kuluu eri työvaiheisiin ja prosesseihin ja mitä niissä tapahtuu? Mitä voitaisiin tehdä toisin? Millä muulla tavoin prosessit voitaisiin toteuttaa, mitä työtehtävien suunnittelussa kannattaa ottaa huomioon, miten yhteistyö saadaan sujumaan, miten työn kuormittavuutta on mahdollista vähentää?

Osallistuja saa kurssilla tietoja menetelmäsuunnittelun periaatteista ja vaihtoehtoista sekä osaa sen jälkeen valita oikeat menetelmät työvaiheiden, töiden ja tuotannon kehittämiseksi ja tehostamiseksi. Osallistuminen ei edellytä aikaisempaa kokemusta työntutkimuksesta.

Koulutuksen sisältö

- Tuoterakenne
- Layout-suunnittelu
- Työmenetelmät
- Työajat ja läpimenoajat
- Työnopastusjärjestelmä menetelmäkehityksen varmistajana

Seuraava koulutus 25.–26.4.2012, Tampere

Lisätietoja ja ilmoittautuminen
www.teknologiateollisuus.fi ▶ Seminaarit ja koulutus

JTO KOULUTTAA

Työmenetelmien kehittäminen

Seuraava koulutus 1.–2.2.2012

Työntutkimus- ja mittaustutkinto

Seuraava tutkinto alkaa 6.2.2012

MTM2-valmennus

Seuraava valmennus 26.4.–27.4.2012

Lisätietoja ja ilmoittautuminen
www.jto.fi

Julkaisuja tuottavuuden kehittämisen tueksi

Ilkka Kouri **LEAN-TASKUKIRJA**

5S

Pertti Järvenpää • Jorma Hänninen

**PARANNA LIIKETOIMINNAN
TUOTTAVUUTTA TIETOTEKNIICALLA**

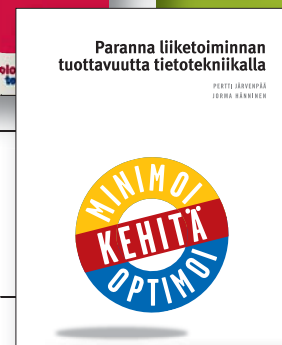
Ruohomäki • Anttila • Heikkilä • Hentula • Kansola • Leino • Paro • Salmi

**PAREMPIIN TUOTANTOSTRATEGISIIN
PÄÄTÖKSIIN**

Larikka • Heinilä • Selin • Tuominen

**TUOTTAVUUDEN JATKUVA
PARANTAMINEN**

Lisätietoja ja tilaukset
www.teknologiainfo.net



**Teknologia
teollisuus**

Teknologioteollisuus ry
PL 10 (Eteläranta 10)
00131 Helsinki
Puhelin (09) 19 231