



TSL

Työväen Sivistysliitto

MAHDOL-
LISUUS
KUNTLUU
kaikille

TYÖELÄMÄN DIGITAITOJA TUTOR-MALLILLA

Mika Ukkonen

Tavoite

”Tavoitteena on kehittää
työpaikkojen omista
työntekijöistä tutoreita, jotka
avustavat työkavereitaan
tietoteknisissä haasteissa”

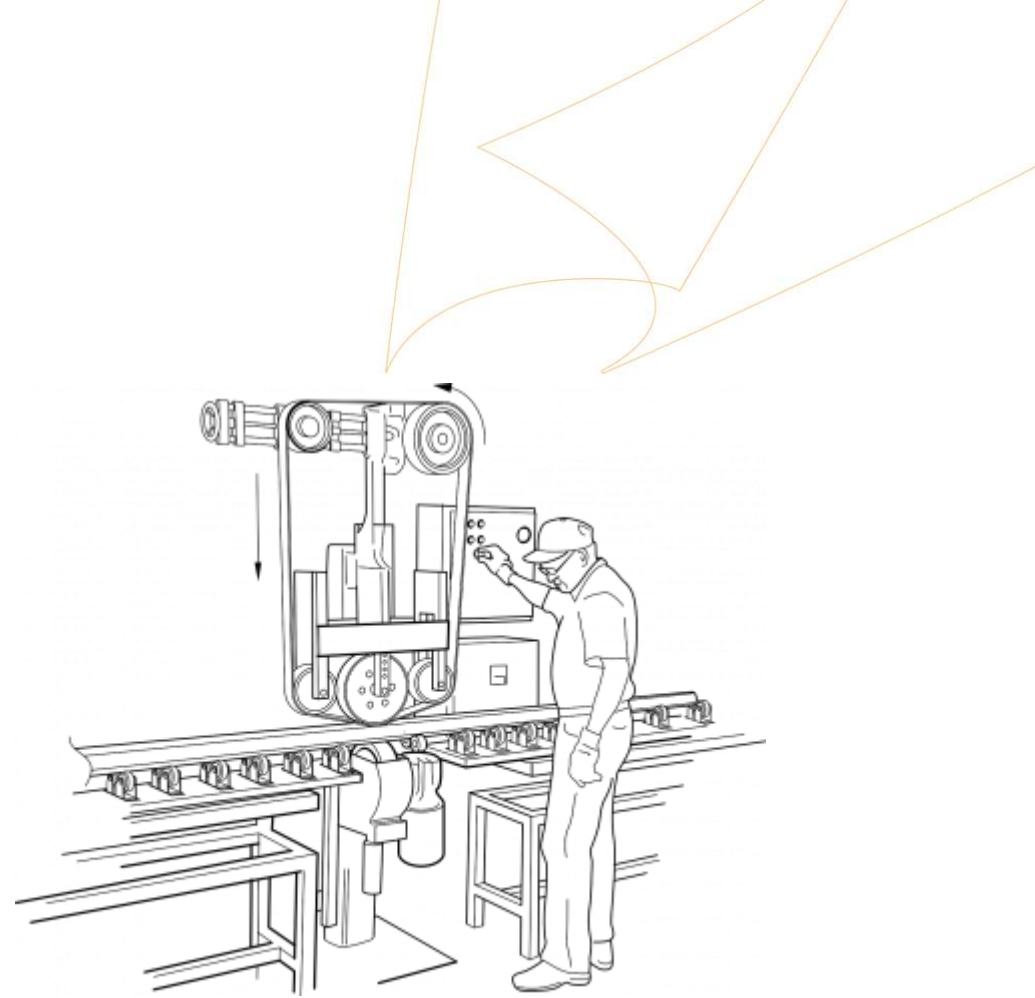
Hanke pähkinäkuoressa

- 2018-2020
- 18 yritystä,
- yrityshaastattelut
- 18 tutoria
- 100 testattavaa
- Lähiopetusta
- Etäopetusta
- Konsultointia yrityksille
- Vaikuttavuuden arviointi



Kohderyhmä

- Varsinais-Suomen ja Etelä-Savon alueiden PK-yritysten metalli-, konepaja- ja kemianteollisuuden tuotannon työntekijät



DIGITUTOR⁺

3 VAIHETTA

3 TAVOITETTA

TESTAUS

KOULUTUS

TOIMINTA

Kehitämme
teollisuuden
tuotannon työntekijöiden
IT-, viestintä- ja
Tietoturvaosaamista
eli ICT-taitoja

Osaamisen
kehittäminen

Hyvä arki

Valmiina
tulevaisuuteen

Osaamisen arviointi

- Yritysten osaamistarpeet
- Työntekijöiden osaaminen
- Tutor-koulutettavien osaamistarpeet
 - Haastattelut

A large, stylized orange cloud with a soft drop shadow, containing the text 'Tutor osaa aina!'. Above the cloud, there are faint, thin orange lines that appear to be part of a larger graphic or diagram.

Tutor osaa aina!

ICT-taitotestin tulosraportti

Yritys: Yrityksen nimi
Testiajankohta: testiviikko

Vahvat osa-alueet:

Laitteet ja tiedostojen hallinta
Viestintä

Kehityskohteet:

Tietoturva
Työvälineosaaminen
Tiedonhaku

Vastaajamäärä

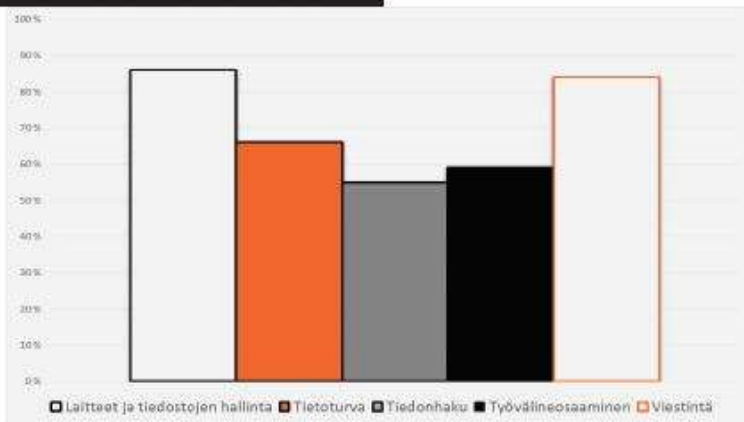
Työntekijät: 30 hlö

Työntekijöiden pisteiden
keskiarvo:

16 p

Maksimipistemäärä 25 p

55 % sai yli 20 pistettä



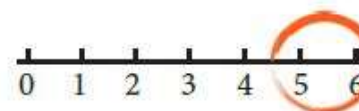
Kuvio 1. Työntekijöiden ICT-taitotestin tulokset

Kuviosta 1 on nähtävissä työntekijöiden tulokset.
Prosentteiksi muunnetut keskiarvot kustakin osa-alueesta ovat:

86 % Laitteet ja tiedostojen hallinta
84 % Viestintä
66 % Tietoturva
59 % Työvälineosaaminen
55 % Tiedonhaku

Pisteet painottuivat seuraavasti:

Laitteet ja tiedostojen hallinta

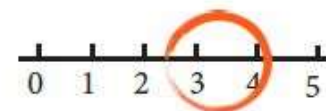


Keskiarvo: 5,1 pistettä
Maksimipisteet sai 48 % vastaajista

Pisteet (min. 0 p, max. 6 p)

Pisteet painottuivat seuraavasti:

Tietoturva

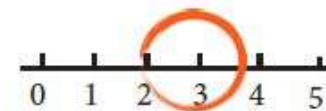


Keskiarvo: 3,3 pistettä
Maksimipisteet sai 31 % vastaajista

Pisteet (min. 0 p, max. 5 p)

Pisteet painottuivat seuraavasti:

Tiedonhaku



Keskiarvo: 2,7 pistettä
Maksimipisteet sai 0 % vastaajista

Pisteet (min. 0 p, max. 5 p)

Pisteet painottuivat seuraavasti:

Työvälineosaaminen



Keskiarvo: 2,4 pistettä
Maksimipisteet sai 25 % vastaajista

Pisteet (min. 0 p, max. 4 p)

Pisteet painottuivat seuraavasti:

Viestintä



Keskiarvo: 4,1 pistettä
Maksimipisteet sai 48 % vastaajista

Pisteet (min. 0 p, max. 5 p)

1.

TESTAUS

Testattavat taidot:

- Tiedonhaku
- Tiedonhallinta
- Tietoturva
- Työvälineet
- Viestintä

Koulutukset

- Digiperustaitoja
- Yrityskohtaisia yksityiskohtia
- Osallistumis- ja ohjaustaitoja

A large, irregular orange cloud shape with a soft drop shadow, containing white text. Above the cloud, there are faint, thin orange lines that appear to be part of a larger graphic or diagram.

**Tutoriksi ei valmistuta,
se on tapa toimia.**

Testaus Noin 20 min/ Työntekijä Yrityksen tilat	Koulutus Lähipäivä 9.00 – 12.15 TSL:n tilat	Koulutus Lähipäivä 9.00 – 12.15 TSL:n tilat	Koulutus Lähipäivä 9.00 – 12.15 TSL:n tilat	Koulutus Lähipäivä 9.00 – 12.15 TSL:n tilat	Tutor-toiminta Käynnistäminen Yrityksen tilat
	Koulutus Etäopiskelu Yrityksen tilat	Koulutus Etäopiskelu Yrityksen tilat	Koulutus Etäopiskelu Yrityksen tilat	Koulutus Etäopiskelu Yrityksen tilat	Tutor-toiminta Loppuarviointi Yrityksen tilat

DIGITUTOR⁺

Oppiminen ja ohjaaminen

DIGITUTOR⁺

Laitteen käyttö ja tiedonhallinta

DIGITUTOR⁺

Tietoturva ja tietosuoja

DIGITUTOR⁺

Viestintä ja vuorovaikutus

DIGITUTOR⁺

2.

KOULUTUS

1-2 työntekijää koulutetaan digitutoreiksi



DIGITUTOR⁺

3.

TUTOR-TOIMINTA

Sisältö:

- Toiminta käynnistetään tuetusti
- Vertaistukiryhmä verkossa

Tutorin tukipuut

- Yrityksen toimintakulttuuri
- Tutor-verkosto
- Ammatilliset verkostot
- Tiedonhaun ja opiskelun taidot

A large, stylized orange cloud with a soft drop shadow, containing the text 'Tutorkin kaipaa valoa!'. Above the cloud, there are faint, thin orange lines that resemble a sailboat's mast and sails.

Tutorkin kaipaa valoa!

Toiminnan mallinnus

- Tutorointia vai vertaisohjaamista?
- Asennekysymys
- Mitä mallintaa?

Tutortoiminnan edut yritykselle

1. Ajankohtaista tietoa henkilöstönsä tietoteknisistä taidoista – vahvuudet ja kehityskohteet
2. Tehokkuutta osaamisesta – osaava tekee nopeammin
3. Ilmainen koulutus ja konsultointi
4. Uusia työtapoja – uudet taidot ja oman työn tuntemus luovat pohjan kehitysideoille
5. Brändin vahvistusta ja näkyvyyttä – henkilöstöä kehittävä yritys näyttäytyy hyvässä valossa
6. Yhteistoimintaa tukeva malli – tutorointi madaltaa kynnystä tietoteknisten haasteiden selvittämiseen



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Twitter

<https://twitter.com/DigitutorHanke>



Facebook

<https://www.facebook.com/ruserosa/>



Hankekoordinaattori

Eeva-Leena Alanne
@utu.fi



Tutkija

Loretta Saikkonen
@utu.fi



Kouluttaja

Julia Nurmi
@tsl.fi



Kouluttaja

Mika Ukkonen
@tsl.fi

DIGITUTOR⁺



digitutor.utu.fi