



Vastuullisuuden polulta menestyksen tielle –webinaari 15.9.2020

Järjestäjät: Tampereen yliopisto ja Prizztech Oy

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Tampereen yliopisto:
Ulla Jaakkola, Krista Sorri ja prof. Marko Seppänen (hankejohtaja)

Kestävä kehitys mikro- ja pk-sektorilla – osaamisen kehittämisen pilotointi -hanke

PERUSTIETOJA

- ESR-hanke:
 - Toimintalinja 4: Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen
 - Erytistavoite 9.2: Kasvu- ja rakennemuutosalojen koulutuksen tarjonnan ja laadun parantaminen
- Rahoitus: Keski-Suomen ELY-keskus
- Kesto: 1.8.2017-30.9.2020
- Toteuttajat:
 - Tampereen yliopisto, Pori
 - Prizztech Oy
 - Länsirannikon Koulutus Oy WinNova (31.8.2019 asti)
- Toteutus:
 - *Työpaketti 1*: Kestävän kehityksen kartoituslomakkeisto (Prizztech Oy)
 - *Työpaketti 2*: Kestävän kehityksen koulutuspilotti (Tampereen yliopisto ja WinNova), kestävän kehityksen oppimiskontekstin kehittäminen (Tampereen yliopisto)

Kestävä kehitys mikro- ja pk-sektorilla – osaamisen kehittämisen pilotointi -hanke

HANKKEEN TOIMINNAN TAVOITTEITA

- Tukea mikro- ja pk-yritysten henkilöstön ja johdon osaamisen uudistamista kohti kestävän kehityksen mukaista toimintaa
- Välittää käytännönläheistä tietoa kestävästä kehityksestä
- Auttaa yrityksiä ymmärtämään entistä paremmin kestävän kehityksen merkityksen yritystoiminnan ja koko kansantalouden kannalta
- Auttaa yrityksiä siirtymään kohti kiertotaloutta, resurssitehokkuutta ja vähähiilisyyttä



**Yritykset ottavat kestävän kehityksen hallinnan
jatkuvaksi toiminnan kehittämistyökalukseen**

Kestävä kehitys mikro- ja pk-sektorilla – osaamisen kehittämisen pilotointi -hanke

SEMINAARIT

- 1) Innovaatioita ja uutta kasvua kiertotaloudesta ja kestävästä kehityksestä 28.11.2017
 - Yhteisseminaari: EAKR-hankkeen Kiertotalous ja teolliset symbioosit Satakunnassa *päätöstilaisuus* ja ESR-hankkeen Kestävä kehitys mikro- ja pk-sektorilla *aloitustilaisuus*
- 2) Kestävästi tulevaisuuteen 27.8.2019
- 3) Kannattavuutta kestäväällä kehityksellä 22.1.2020
 - Yhteistyössä Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kanssa toteutettu seminaari
- 4) Vastuullisuuden polulta menestyksen tielle -webinaari 15.9.2020
 - Hankkeen päätöstilaisuus

Aineistot osoitteessa:

<https://projects.tuni.fi/kekeos/seminaarit/>



Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Keskeinen tavoite

- Lisätä mikro- ja pk-yritysten tietoisuutta kestävän kehityksen ja kiertotalouden periaatteista
- Tuottaa yrityksille lisäarvoa kestävän kehityksen mukaiseen toimintaan -> osaamisen vahvistuminen, uudet ideat, liiketoiminnan kehittäminen, muutostarpeiden ennakoiva tunnistaminen
- Tuottaa kestävän kehityksen aineistoja, joita yrityksissä ja koulutusorganisaatioissa voidaan hyödyntää myös hankkeen päättymisen jälkeen

Leikekuva hankkeen rollupista



KESTÄVÄ KEHITYS
MIKRO- JA PK-SEKTORILLA

Vastuuta ympäristöstä, ihmisistä ja taloudesta –
osaamisen kehittämisen pilotointi

Kehittämiskohteet

- Digitaalinen palvelu kestävän kehityksen hallintaan
- Kestävän kehityksen ja kiertotalouden hyödyntäminen liiketoiminnassa -koulutus
- Kestävän kehityksen foorumi

Kasvua liiketoimintaan kestävän kehityksen ja kiertotalouden periaatteilla!

Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Koulutuspilotti (10.4.2018-26.3.2019, yhteensä 16 iltapäivää):



KESTÄVÄN KEHITYKSEN
HYÖDYNTÄMINEN LIKETOIMINNASSA
Osaamisesta uutta kasvua ja kilpailukykyä

Jaettiin kolmeen pääteemaan, otsikot:

- Kestävä kehitys – kannattavaa liiketoimintaa (viisi ip)
- Kestävä kehitys – liiketoiminnan riskit haltuun (kolme ip)
- Kiertotalous – vastaus kestävään talouskasvuun (kahdeksan ip)

Oikein ja vastuullisesti ymmärrettynä kestävä kehitys on pk-yrityksille vahvuus, joka tuo selkeää kilpailuetua.

Riskienhallinnan lähtökohtana on usein ulkoa tullut kritiikki tai uhka.

Kiertotalous on kestäväää liiketoimintaa parhaimmillaan. Suomi tähtää kiertotalouden kärkimaaksi vuoteen 2025 mennessä.

Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Koulutuspilotista lisää

- Osallistuminen oli mahdollista yhteen tai useampaan koulutuspäivään, kouluttajia oli useita
- Osallistujia yrityksistä oli 28 (samasta yrityksestä saattoi olla useampi osallistuja), myös muita osallistujia jonkin verran, läsnä olevien määrä vaihteli koulutuspäivittäin, ka. 12
- Saadut palautteet koulutuspäivistä varsin mukavia, päiväkohtaiset keskiarvot 3,5 - 4,8 (max 5)

”Hyvä keskustelu hyvä lisämauste” | ”Enemmän yritysesimerkkejä” | GRI-lomakkeet yrityksille liian raskaita” | ”Hyvin selostettu haastava asia, kalvoista ei olisi auennut” | ”Kiinnostava verkosto muodostumassa” | ”Aika kului nopeasti ja tunsin jotain oppineenikin” | Erinomainen koulutuspäivä!”

Koulutusmateriaalit: <https://projects.tuni.fi/kekeos/keke-materiaalit/>

Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Kestävän kehityksen koulutussisältöjen pilotointi ammatillisessa koulutuksessa, lukuvuosi 2018-2019 (WinNova)

- Yrityskoulutuksessa tuotettujen koulutusmateriaalien soveltuvuuden ja käytettävyyden testaus ammatillisessa perustutkintokoulutuksessa
 - *Testaus yhteisten tutkinnonosien (YTO) Kestävän kehityksen oppiaineessa, pilotointi lähiopetuksessa keväällä 2019 -> useita koulutusaloja, kahdeksan ryhmää á 10 h, yht. 80 oppituntia, yht. 126 opiskelijaa*
- Koulutussisältöjen tuottaminen ammatilliseen peruskoulutukseen
 - *Verkko-opetusmateriaaleja Kestävä kehitys –oppiaineeseen (Its learning –alusta)*
- Pilotoinnin kokemuksia
 - Yrityskoulutuksen materiaalit muutamia poikkeuksia lukuun ottamatta eivät toimi sellaisenaan 2. asteen opetuksessa, aineistot perustuvat yliopisto-opetuksen pedagogisiin ratkaisuihin, soveltaen ja rajaten ne ovat käytettävissä
 - Aineisto on riittävän laaja ja kattaa hyvin Kestävän kehityksen –oppiaineen pakolliset sisällöt, aineistoa tulisi täydentää vielä sosiaalisen ja kulttuurisen kestävyuden osalta
 - **Opiskelijan kiteytys: ”Kiva tunti, vaikka en ymmärtänyt paljoakaan.”**



Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Hankkeessa järjestetyt työpajat

- Asiantuntijatyöpaja 14.11.2018: Kestävän kehityksen kartoituslomakkeisto opetuksen apuna
 - Kohderyhmänä alueelliset koulutusorganisaatiot, kiertotaloustoimijat sekä yritykset, jotka ovat kiinnostuneita kestävästä kehityksestä
- Kolme kestävä kehityksen työpajaa verkossa
 - Pidettiin 12.5.2020 ja 13.5.2020 sekä 9.9.2020 (alun perin piti olla lähitapahtumina maaliskuussa 2020)
 - Tavoite ”ajatuspajamainen”: Yritysten kestävä kehityksen mukaisen toiminnan pohtiminen ja miten sitä voitaisiin vastuullisesti ja kannattavasti entisestään edistää ja/tai tuoda vahvemmin esille.



Työpaketti 2

Kestävä kehitys – Yrityskoulutuksista osaamisen jakamiseen

Hankkeen päättyessä

- Kestävän kehityksen foorumin toimintamalli?
 - Hankkeessa tuotetut aineistot (kuten koulutus- ja seminaarimateriaalit ja tallenteet) ovat suhteellisen avoimesti hankkeen kotisivuilla ja käytettävissä, mutta jokin ”lisäjätkumo” olisi paikallaan -> olemassa olevan foorumin hyödyntäminen
 - **Ratkaisu:** Tampereen korkeakouluyhteisön **Bazaar-alusta** (pilotointi käynnistynyt kesäkuussa 2020)
 - Osaamisen jakamiseen ja yhteistyöhön keskittyvä digitaalinen alustaekosysteemi, kohtaamispaikka, josta voi mm. etsiä itseään kiinnostavaa tarjontaa ja kertoa omista kehittämistarpeistaan
 - Bazaarin kautta voidaan välittää koulutuksia, koulutusvideoita ja -materiaaleja, hankkeita, opinnäytetyömahdollisuuksia, innovaatiohaasteita jne.
 - <https://bazaar.tuni.fi/>
 - **Lisänä:** Porin yliopistokeskuksen yritys yhteistyö ja esim. **UCPori Career & Coaching -palvelu**
 - Porin yliopistokeskuksessa keväällä 2020 lanseerattu palvelu, toteutettu ASTe -ESR-hankkeessa ”Akateeminen asiantuntijuus Satakunnan sosiaali- ja terveyspalvelujen tueksi” (<https://ucpori.fi/fi-fi/career-coaching/c-c-tyonantajalle/208/>)

Kiitos!

Ulla Jaakkola
Tampereen yliopisto, Pori
ulla-maarit.jaakkola@tuni.fi
Puh. 040 826 2711

<https://projects.tuni.fi/kekeos>

