



06.04.2021

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan
sivistystyön johtaja

24 §**PUKKI - Puuelementeistä kiertotalousosaamista**

HEL 2021-003415 T 02 05 02

Päätös

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön johtaja päätti anoa avustusta Suomen itsenäisyyden juhlarahastosta (Sitra) kiertotalouden koulutuspilottiin 88 000 euroa.

Päätöksen perustelut

PUKKI-hankkeessa kehitetään puurakentamiseen liittyvää kiertotalousosaamista.

Kiertotalousosaaminen on Stadin ammatti- ja aikuisopistossa vasta kehityksessä. Hankerahalla kiertotalousosaaminen saisi tarvittavaa lisäpotkua.

Stadin ammatti- ja aikuisopiston rakennus- ja talotekniikan kampus valmistuu Myllypuroon elokuussa 2023. Rakennusalan opiskelijat opiskelevat kampuksella puuelementtirakentamisen taitoja, valmistuen puuelementtejä kerrostalorakentamiseen. Puuelementtien uudelleen hyödyntämiseen liittyy monia mielenkiintoisia kiertotalousmahdollisuuksia. Puuelementtikerrosrakentamisessa käytetään sisärakenteisia puuelementtikokonaisuuksia, joiden uudellenkäyttöä PUKKI-hankkeessa ideoidaan, tutkitaan ja kokeillaan käytännössä. Esimerkiksi niin, että tehdään siirtolapuutarhamökkejä puuelementtirakenteisesti.

PUKKI-hankkeessa puuelementtien uudellenkäyttöä suunnitellaan etukäteen, jotta niiden jatkokäyttömahdollisuudet ovat selvillä ennen elementtien purkamista. PUKKI-hankkeen innovaatioilla puuelementtien kierto saadaan varmistettua eikä ole pelkoa niiden joutumisesta jätteenä. Hankkeessa kiinnitetään erityistä huomiota puuelementtien elinkaariajatteluun ja hiilineutraaliin kiertotalouteen. Lisäksi PUKKI-hankkeessa vahvistuu opiskelijoiden laaja-alainen osaaminen rakennussektorilla liikkuvien materiaalivirtojen hyödyntämisestä kiertotalouden näkökulmasta.

PUKKI-hankkeen jokaisessa vaiheessa tehdään yritysysteistyötä. Näin yritysten kiertotalousosaamista voidaan hyödyntää PUKKI-hankkeen oppimisprosessissa ja vastavuoroisesti niin, että oppimisen aikana syntyneet uudet oivallukset saadaan osaksi yritysten kestävä kehityksen osaamista.



Helsingin kaupunki

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön palvelukokonaisuus

Pöytäkirja

2 (4)

06.04.2021

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön johtaja

Lisätiedot

Anssi Almgren, pedagoginen asiantuntija, puhelin: 310 28784
anssi.almgren(a)hel.fi

Liitteet

1 PUKKI - Puuelementeistä kiertotaloustaitoja -hakemus

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Tiedoksi

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Postiosoite

PL 51300
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kasvatusjakoulutus@hel.fi

Käyntiosoite

Töysänkatu 2 D
Helsinki 51
www.hel.fi/kasvatusjakoulutus

Puhelin

+358 9 310 8600

Faksi**Y-tunnus**

0201256-6

Tilinro

FI2922661800003009

Alv.nro

FI02012566



Helsingin kaupunki

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön palvelukokonaisuus

Pöytäkirja

3 (4)

06.04.2021

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön johtaja

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1

MUUTOKSENHAKUKIELTO

Pöytäkirjan 24 §.

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §

Postiosoite

PL 51300
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kasvatusjakoulutus@hel.fi

Käyntiosoite

Töysänkatu 2 D
Helsinki 51
www.hel.fi/kasvatusjakoulutus

Puhelin

+358 9 310 8600

Faksi**Y-tunnus**

0201256-6

Tilinro

FI2922661800003009

Alv.nro

FI02012566



Helsingin kaupunki

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön palvelukokonaisuus

Pöytäkirja

4 (4)

06.04.2021

Lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön johtaja

Arja Kukkonen
lukio- ja ammatillisen koulutuksen ja vapaan sivistystyön johtaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa www.hel.fi 07.04.2021.