

Please note! This is a self-archived version of the original article.

Huom! Tämä on rinnakkaistalenne.

To cite this Article / Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Laasasenaho, K., Lauhanen, R. & Lähteenmäki, E. (2020) Esipuhe kohti hiilineutraaliutta - opas yrityksen tueksi. Teoksessa Laasasenaho, K., Lauhanen, R. & Lähteenmäki, E. (toim.) Hiilineutraali yritys: Opas päästöjen vähentämiseen kustannustehokkaasti pk-yrityksissä. Seinäjoen ammattikorkeakoulun julkaisusarja B. Raportteja ja selvityksiä 159, s. 9 - 11.

URL: <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe202101041027>

ESIPUHE

KOHTI HIILINEUTRAALIUTTA - OPAS YRITYKSEN TUEKSI

Kari Laasasenaho, Risto Lauhanen & Eija Lähteenmäki

Suomi on asettanut tavoitteekseen olla hiilineutraali vuoteen 2035 mennessä. Hiilineutraaliuden tarkoituksena on saavuttaa kansainväliset ilmastotavoitteet nopealla aikataululla ja vähentää kasvihuonekaasupäästöjä kestäväälle tasolle. Hiilineutraaliustavoite tarkoittaa sitä, että suomalainen yhteiskunta ei saa tuottaa enempää hiilipäästöjä ilmakehään kuin mitä valtion rajojen sisällä sitoutuu hiilinieluihin. Suomen tavoite on monia EU-maita kunnianhimoisempi, sillä EU on lupautunut olemaan ilmastoneutraali vuoteen 2050 mennessä. Tavoitteen saavuttaminen vaatii jokaisen toimialan aktiivista osallistumista.

Yritykset kaipaavat puolueettomia neuvoja ja kustannustehokkaita ratkaisuja siihen, miten ilmastotavoitteisiin päästään. Juuri yritykset ovat keskeisessä roolissa päästövähennyksiä tehtäessä. Ilmastotavoitteiden saavuttaminen on haastavaa, sillä aikaa ei ole paljon. Saman aikaan on turvattava myös talouden kestävä kasvu. Yrityksissä ja etujärjestöissä ilmastotavoitteet voidaan nähdä pelottavana ja ristiriitaisenaakin asiana. Toisaalta kuluttajilta tulee lisääntyvää painetta kestävyteen ja vastuullisuuteen liittyen. Ei siis ihme, jos yritykset kokevat tilanteen haasteelliseksi.

Hiilineutraalius tarkoittaa monille aloille ja yrityksille voimakkaita päästöleikkauksia ja toimintatapojen muutosta. Hiilineutraalius on sekä pakko että mahdollisuus, ja sitä varten on tehtävä kauaskantoisia päätöksiä. Muussa tapauksessa yritys voi kohdata

negatiivisia talousvaikutuksia. Monilla aloilla kestävän kehityksen huomioimisesta on tullut jopa elämän ja kuoleman kiilu: liiketoimintaa voi olla lähes mahdotonta jatkaa kannattavasti ilman päästöjen oleellista vähentämistä.

Tämän sähköisen julkaisun tarkoituksena on toimia selkokielisenä oppaana yrityksille siitä, mitä hiilineutraaliudella tarkoitetaan ja kuinka ilmastopäästöjä voidaan vähentää kustannustehokkaasti. Opas antaa yleiskuvan myös kiertotalouden liiketoimintamalleista, joilla voidaan muuttaa yritysten toimintaa vähäpäästöisemmäksi ja vähentää tuotantopanoksia. Julkaisu ei kuitenkaan ole yhden toimialan opas, vaan se pyrkii auttamaan yrityksiä tunnistamaan yleisiä tekijöitä, jotka vaikuttavat päästöihin. Toisaalta kirja laajentaa käsitystä myös päästövähennysprosesista.

Opas on suunnattu erityisesti pienille ja keskisuurille (pk) yrityksille, joille hiilineutraaliustavoitteiden suunnittelu voi olla haastavaa kehityspanosten rajallisuuden takia. Ajatus oppaasta nousi esille nimenomaan yrittäjähenkisellä Etelä-Pohjanmaalla, jossa pk-yrityksiä on paljon. Yritysten tiedontarve on huomattu käytännön kehittämistyön kautta, ja opasta voi käyttää myös yliopistojen ja korkeakoulujen oppikirjana.

Artikkelit edustavat osin eri lähteiden näkemyksiä lähteeseen viitaten. Artikkelin näkemykset eivät siis välttämättä ole kirjoittajien tai taustayhteisöidensä omia näkemyksiä.

Hankkeita ja työkaluja hiilineutraaliuteen on tehty aiemmin erityisesti julkishallinnollisille organisaatioille (esim. hiilineutraalit HINKU-kunnat), mutta yrityksille suunnattuja suomenkielisiä oppaita ei ole juuri saatavilla. Kirjaa varten on hyödynnetty runsaasti lähdekirjallisuutta ja Kiertotalousosaamista ammat-

tikorkeakouluihin -hankkeessa (OKM) tuotettua materiaalia. Kiitos OKM:lle ja hankkeessa mukana oleville ammattikorkeakouluille rahoituksesta. Kiitos kaikille teoksen kirjoittajille ja oikolukijoille sekä SeAMKin Marja Katajavirrälle julkaisun taitosta!

Päästöttömiä lukuhetkiä!