



IO1 – Komedia- ja
oppimissisällöt
ilmastonmuutostietoisuuden
lisäämiseksi

Hiilijalanjälkesi
pienentäminen –
Matkusta kevyesti,
ja vähemmän
Tuntisuunnitelma



FARCE!

Using Satire and Comedy to Promote
Climate Change Awareness



Johdanto tuntisuunnitelmaan

Tämän oppimiskokonaisuuden suunnitelman tavoitteena on tukea sinua, yhteisö-/aikuskouluttaja, oppitunnin pitämisessä käyttäen FARCE Komedija- ja oppimissisältöjä ilmastonmuutostietoisuuden lisäämiseksi ryhmäsi aikuisopiskelijoiden kanssa. Tässä tuntisuunnitelmassa annamme sinulle joitakin esimerkkejä aktiviteeteista, joita voit käyttää oppimissisällöistä löytyvien Komedioresurssien kanssa ryhmätyöympäristössä. Kun valmistaudut ohjaamaan aktiviteetit ryhmällesi, on tärkeää, että olet itse valmistautunut Komedioresurssien käyttämiseen. Sen vuoksi suosittelemme, että suoritat oleelliset moduulit FARCE täydennyskoulutusohjelmastamme ennen kuin ohjaat nämä harjoitukset käytännössä.

Johdanto ilmastonmuutosaiheeseen

Hiilijalanjälki on henkilön, organisaation, tapahtuman tai tuotteen suoraan tai välillisesti aiheuttamien kasvihuonekaasupäästöjen kokonaissumma. Se on eräänlainen ekologinen jalanjälki. Hiilijalanjälki sisältää hiilidioksidi-, metaani-, dityppioksidi- ja muiden kasvihuonekaasujen päästöt CO₂-ekvivalenteina.

Vaikka monet ihmiset pelkäävät ympäristökatastrofia, he eivät silti ole valmiita kieltämään itseltään joitain asioita, kuten matkustamista lentokoneella kaukasiin, eksoottisiin maihin, tai oman auton käyttämistä päivittäisillä työmatkoilla. On tietenkin selvää, että yksin omalla autolla matkustaminen on mukavampaa kuin kimpakyytien järjestäminen, tai että omalla autolla matkaaminen vaatii vähemmän suunnittelua ja vaivaa kuin lomapaikkaan matkustaminen vaikkapa junalla.

Jokainen meistä voi mitata oman hiilijalanjälkensä. Verkossa on saatavilla monia työkaluja, jotka auttavat tässä. Yksi niistä on United Nations Carbon Footprint Calculator, YK:n oma laskuri (<https://offset.climateneutralnow.org/footprintcalc>). Tämä työkalu pyytää sinua täyttämään perustietoja itsestäsi, kuten asuinpaikka (maa, asumismuoto), talouden energiankulutus (mukaan lukien montako prosenttia tulee uusiutuvista energianlähteistä), mieltymykset liikkumismuotojen suhteen sekä elämäntyyli – ruokailutottumukset,





jätteidenlajittelu, ostoskäyttäytyminen. Näiden perusteella se laskee yhteispäästöt ja vertaa tuloksia kansallisiin ja kansainvälisiin keskiarvoihin.

Tämän oppitunnin puitteissa keskitymme vähentämään hiilijalanjälkeämme matkustamiseen ja työmatkoihin liittyen.

Resursseihin tutustuminen

Tässä osiossa esittelemme lyhyesti Komedioresurssit, joita käytät, kun toteutat tämän tuntisuunnitelman käytännössä aikuisopiskelijaryhmäsi kanssa.

Mitä Komedioresursseissa käsitellään?

Tähän ilmastonmuutosaiheeseen liittyvä komedioresurssi on meemi, jossa apina on järkyttynyt ihmisen kyvyttömyydestä lajitella jätteitä oikein. On ihmisiä, jotka eivät ota jätteidenlajittelua vakavasti eivätkä toimi sen suhteen vastuullisesti. Tuotteen hiilijalanjälki muodostuu, hieman yksinkertaistaen, sen elinkaaren aikana tuotetuista kasvihuonepäästöistä. Tuotteen elinkaari alkaa siitä hetkestä, kun se tuodaan markkinoille, ja loppuu siihen, kun se poistetaan kierrosta laskevan myynnin vuoksi. Kiertotalous pienentää tuotteiden hiilijalanjälkeä. On selkeästi tärkeää, että teemme osamme ympäristön suojelemiseksi niinkin pienellä panoksella kuin lajittelemalla jätteemme oikein!

Tämän Komedioresurssin soveltaminen

Tätä komedioresurssia voi käyttää hyvänä jäänmurtajana oppitunnin alussa, tai mukavana tapana päättää tunti. Meemi on hyvin tunnettu huumorin keino, etenkin nuorempien sukupolvien keskuudessa. Siitä on tullut helpoin tapa saavuttaa hyväosaiset massat, ja esittää tietoa ja asioita nokkelalla ja helposti ymmärrettävällä tavalla. On vaikeaa löytää mahdollista konfliktin aihetta tämän aiheen opettamisessa aikuisille tällä tavalla.

Tuntisuunnitelma

Aihealueen nimi:

< Hiilijalanjälkesi pienentäminen – Matkusta kevyesti, ja vähemmän >





Kesto		Tarvittavat resurssit:	
Tämän tuntisuunnitelman toteuttamiseen kuuluu 60 minuuttia		Toteuttaaksesi tämän tuntisuunnitelman, tarvitset: <ul style="list-style-type: none">● Fläppitaulu● Tusseja● Projektori ja tietokone● Materiaalinäytteitä● Tehtävälomakkeet 1-3	
Oppimistulokset			
Suoritettuaan onnistuneesti tämän oppitunnin, opiskelijoilla on tai he pystyvät:			
Tiedot <ul style="list-style-type: none">● Faktatietoa henkilökohtaiseen hiilijalanjälkeen liittyen● Faktatietoa tavoista vähentää henkilökohtaista hiilijalanjälkeä matkustaessa● Faktatietoa liikenteen hyvistä ja huonoista puolista			
Taidot <ul style="list-style-type: none">● Osaavat selittää, miksi se, että matkustaa vähemmän ja kevyemmin on hyväksi ympäristölle● Osaavat esittää matkustamisessa kertyvän henkilökohtaisen hiilijalanjäljen pienentämiseen liittyviä toimia			
Asenteet <ul style="list-style-type: none">● Halukkuus vähentää henkilökohtaista hiilijalanjälkeä● Tietoisuus hiilipäästöongelman laajuudesta● Halukkuus opastaa myös muita siinä, mitä muuttaa henkilökohtaisissa työmatka-asioissa auttaakseen ympäristöä			
Työpajan avaus			
Kesto	Aktiviteetin kuvaus	Tukimateriaalit	





10 min	Ohjaaja antaa osallistujille Tehtävälomakkeen 1 ja pyytää heitä täydentämään taulukon.	Tehtävälomake 1
Ryhmäaktiviteetti 1		
Kesto	Aktiviteetin kuvaus	Tukimateriaalit
20 min	Ohjaaja antaa kullekin osallistujalle Tehtävälomakkeen 2, jossa on väittämiä sähköautoista, ja pyytää heitä päättämään mitkä ovat totta ja mitkä tarua.	Tehtävälomake 2
Ryhmäaktiviteetti 2		
Kesto	Aktiviteetin kuvaus	Tukimateriaalit
20 min	Ohjaaja jakaa osallistujille Tehtävälomakkeen 3 (tai vaihtoehtoisesti näyttää sen projektorilla), ja kehottaa kaikkia keskustelemaan aiheesta liikenteen hyödyt ja haitat.	Tehtävälomake 3
Työpajan päättäminen		
Kesto	Aktiviteetin kuvaus	Linkki arviointikyselyyn
10 min	Ohjaaja tiivistää lyhyesti oppitunnin annin ja pyytää osallistujia täyttämään arviointikyselyn.	https://ihku.info/r9





FARCE!

Using Satire and Comedy to Promote
Climate Change Awareness



CREATIVE EXCHANGE



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

"The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."
Project Number: 2020-1-UK01-KA204-079159