



Trening o praćenju, mjerenju i izvještavanju emisija stakleničkih plinova

Četvrtak 18. veljače, 2021. od 9 do 12 sati, Zoom aplikacija

SADRŽAJ

OPIS

Opći kontekst

- Učinak staklenika
- Staklenički plinovi čije emisije se prate i izvještavaju
- Trendovi emisija GHG u svijetu i EU
- Europski zeleni plan
- EU ETS sustav – ukratko
- Pojam *carbon footprint*
- GRI standardi i nefinancijska izvješća
- GHG protokol

Emisije stakleničkih plinova

- Identificiranje izvora emisija
- Objašnjenje: Opseg 1, Opseg 2 i Opseg 3
- Kako se računaju emisije Opsega 1 (izravne emisije) - jednostavni slučajevi
- Kako se računaju emisije Opsega 2 (neizravne emisije)
- Jasna distinkcija izvora koji se jednostavno identificiraju i čije se emisije mogu relativno jednostavno samostalno izračunati nakon ove radionice, od onih slučajeva/situacija gdje je potreban angažman konzultanta, kao što su:
 - složenija organizacija po pitanju emisija GHG (npr. industrijska proizvodnja izvan sustava ETS; djelovanje na brojnim lokacijama,...),
 - izračun intenziteta emisija organizacije,
 - izrada izvještaja koji uključuje sve potrebne norme sukladno GRI protokolu i GHG protokolu,
 - uz prikaz sadržaja izvješća koje se takvom ugovorenom uslugom dobije,...
- Zaključne smjernice za samostalan izračun i praćenje emisija GHG

Izračun ugljičnog otiska

PAUZA

Primjeri izračuna emisija

- Na različitim primjerima će sudionici radionice sami računati emisije GHG uz korištenje dostupnih baza podataka, uz naknadni prikaz točnog rješenja i postupka izračuna

Pitanja i diskusija

Trening će voditi dr. sc. Morana Česnik Katulić.

Dr. sc. Morana Česnik Katulić diplomirala je studij Ekoinženjerstvo 2011. godine na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije u Zagrebu, nakon čega se zapošljava u Ini d.d. kao inženjer tehnologije. 2015. godine mijenja radno mjesto zapošljavanjem na projektu iz programa Obzor 2020 gdje provodi doktorsko istraživanje iz područja biokatalize i kemijskog reakcijskog inženjerstva. 2018. godine završava MBA studij na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu, a 2019. doktorski studij na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije. Od 2019. godine radi u Ekonergu u Odjelu za zaštitu atmosfere i klimatske promjene sudjelujući u provedbi konzultantskih usluga i studija s naglaskom na radu na izvješćima iz područja klimatskih promjena prema UNFCCC i EK, proračunu emisija stakleničkih plinova i ugljičnog otiska.

Trening se ne naplaćuje članovima HR PSOR-a
Prijave i dodatna pitanja: katarina.plecas@hrpsor.hr