



**Ugljenični otisak proizvoda:  
Smernice za izradu CFP studije  
kroz primenu standarda ISO  
14067 i/ili GHG Protocol  
Product Life Cycle Accounting  
and Reporting Standard**

**25. i 26. mart 2025. godine**  
od 10.00 do 16.00 časova

**PKS, TERAZIJE 23,  
mala sala na 2. spratu  
(mogućnost praćenja kao webinar)**

**PRIJAVA**

**Teme:**

1. Niskougljenična ekonomija, UFCCC, IPCC
2. Carbon accounting, Kyoto mehanizmi, EU ETS, CBAM, CMPIs
3. Adaptacija i mitigacija - Srbija; kvalitet vazduha i klimatske promene
4. ISO 14067: 2018 - pregled, principi i kontroverze
5. Pravila kategorije proizvoda (PCR)
6. I faza LCA - Kvantifikacija ugljeničnog otiska proizvoda (CFP)
7. II faza LCA - Analiza inventara životnog ciklusa (LCI) za CFP
8. III faza LCA - Procena uticaja životnog ciklusa (LCIA) za CFP
9. IV faza LCA - Interpretacija životnog ciklusa za CFP
10. Poređenje ISO 14067, GHG Protocol i PAS 2050

Nakon ove obuke polaznici će biti u mogućnosti da razumeju metodologiju izračunavanja ugljeničnog otiska proizvoda i sagledaju njen značaj iz perspektive globalnih klimatskih mehanizama.

**PREDAVAČ:**

**mr Aleksandar Simić**

Ekspert u oblasti zaštite životne sredine, klimatskih promena i vetroenergetike, vodeći proveravač za ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, rukovodilac Laboratorije za zaštitu životne sredine

**Program je namenjen:**

Javnim i privatnim privrednim društvima (malim, srednjim, velikim) koja teže da svoju konkurentnost i društvenu odgovornost unaprede objavljivanjem informacija o ugljeničnom otisku proizvoda i praćenjem uticaja sopstvenih proizvoda na klimatske promene, kao i osobama odgovornim za zaštitu životne sredine, predstavnicima lokalnih samouprava, ali i svim predstavnicima institucija i državnih organa čiji je rad usmeren ka ispunjavanju ciljeva održivog razvoja, zelenoj ekonomiji i borbi protiv klimatskih promena.

**Kotizacija:**

**18.000,00 dinara (plus PDV)**

**Polaznici dobijaju:** radni materijal, osveženje na pauzama i sertifikat o odslušanom seminaru

Poslovna akademija PKS, Tel: (+381 ) 011/33 04 570

[akademija@pks.rs](mailto:akademija@pks.rs) / <http://akademijapks.rs/>

# AGENDA

## 1. dan

Vreme	TEMATSKE JEDINICE
10.00-11.30	Uvod i predstavljanje Niskougljenična ekonomija i Roadmap 2050 UFCCC i međunarodni sporazumi IPCC- od prvog ka šestom izveštaju
11.30-11.45	Kafe pauza
11.45-12.15	Vežba – koraci u dostizanju 1.5°C cilja za organizacije Carbon accounting i Kyoto mehanizmi EU ETS i CBAM; EU ETS 2 Coupled Model Intercomparison Projects- uvid u različite budućnosti
12.15-13.00	Pauza za ručak
13.00-14.45	Scenariji mitigacije GHG za Srbiju Adaptacija na klimatske promene kroz ISO standarde Vežba - primeri dobre prakse adaptacije na klimatske promene u Srbiji Korelacija klimatskih promena i kvaliteta vazduha
14.45-15.00	Osveženje
15.00-16.00	Mesto ISO 14067 u seriji standarda 14000 i međusobna korelacija Metodologija izračunavanja (parcijalnog) ugljeničnog otiska proizvoda u skladu sa ISO 14067: 2018 - pregled, principi i kontraverze Pravila kategorije proizvoda (PCR) i pravila kategorije proizvoda za ugljenični otisak proizvoda (CFP- PCR) Vežba- primena PCR- asfalt

## 2. dan

Vreme	TEMATSKE JEDINICE
10.00-11.30	Metodologija za kvantifikaciju ugljeničnog otiska proizvoda (CFP) - I faza LCA - Predmet i područje primene Vežba - određivanje predmeta i područje primene CFP za obim aktivnosti projektantskih usluga II faza LCA - Analiza inventara životnog ciklusa (LCI) za CFP
11.30-11.45	Kafe pauza
11.45-12.15	Specifične emisije i uklanjanja GHG u okviru LCI Vežba - procena emisija i uklanjanja GHG usled korišćenja zemljišta u skladu sa smernicama IPCC za nacionalne GHG inventare III faza LCA – Procena uticaja životnog ciklusa (LCIA) za CFP
12.15-13.00	Pauza za ručak
13.00-14.45	IV faza LCA - Interpretacija životnog ciklusa za CFP Formiranje izveštaja o CFP studiji Primeri mogućih procedura za tretman recikliranjem u CFP studijama Skladištenje biološkog ugljenika u proizvodima
14.45-15.00	Osveženje
15.00-16.00	Poređenje ISO 14067, GHG Protocol i PAS 2050 Case study - pojednostavljena studija CFP