

Odricanje od odgovornosti : Projekt TOGETHER (u trajanju od lipnja 2016 do svibnja 2019) financira se iz sredstava Europske Unije kroz program Interreg CENTRAL EUROPE. Vodstvo programa nije odgovorno za informacije koje ova publikacija sadržava.

STATUSU I REZULTATIMA PROJEKTA

Br. 2 – Svibanj 2017

NEWSLETTER PROJEKTA

Radionica Master Train-the-Trainer u Krakowu (20-23.02.2017)

U veljači 2017, partneri projekta sastali su se u Krakowu, Poljska, na intenzivnom četverodnevnom treningu koji se bavio temom energetske učinkovitosti u javnim zgradama. Razgovaralo se o različitim tehničkim, finansijskim, behavioralnim i analitičkim aspektima koji utječu na energetsku potrošnju zgrade te su sudionici saznali više o najučinkovitijim načinima planiranja, provedbe i nadzora energetskih ušteda. Također su imali priliku slušati pozvane stručnjake i naučiti kako koristiti različite metode treninga i korisne alate za vlastite treninge. Nakon svakog dana radionice, partneri su mogli nastaviti raspravu o temi tijekom šetnji starim i pitoresknim gradskim centrom!



Tehnički trening: kako procijeniti energetsku situaciju zgrade?

Tijekom radionice koja se odnosila na tehnička aspekte, sudionici su puno naučili o energetskim pregledima i njihovo ulozi u planiranju obuhvatnih intervencija uštede energije. Imali su priliku i provjeriti rad pojedinih mjernih alata kako bi provjerili energetsku situaciju zgrade te kvalitete zraka u njoj, čime se utječe na potrošnju energije i ugodu korisnika. Također se razgovaralo o mogućim intervencijama poput termalne obnove toplinske ovojnica, promjene izvora grijanja, postavljanju obnovljivih izvora energije ili nabavi nove, energetski učinkovite opreme. Projekt ZagEE poslužio je kao inspirativan primjer.



Financijska radionica: Kako odabrati optimalan poslovni model?

Financijska radionica sadržavala je prezentaciju različitih izvora financiranja i modela kojima se može financirati projekte energetske učinkovitosti u javnim zgradama, uključujući EU i nacionalne programe financiranja, samo-financiranje, ESCO i crowd-funding. Aleksandra Novikova, stručnjakinja za financije, također se osvrnula i na temu ekonomski i financijske analize planiranih investicija, uključujući potencijalne barijere i dostupne primjere. Sudionici su iskazali velik interes u primjer koji je predstavio partner iz Pokrajine Treviso, u kojem su korisnici aktivno uključeni u shemu EPC. Na kraju radionice, sudionici su imali priliku provjeriti novosteočeno znanje i vještine identificirajući mogući poslovni model za primjer projekta obnove. Natječaj za optimalnim rješenjem bio je napet, a pobjednički tim nagrađen je paketom gumi bonbona.

Za više informacija slobodno se obratite na:

Provincia di Treviso (TOGETHER Project Coordinator), Ufficio Europa – europe@provincia.treviso.it

Službena stranica: <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/TOGETHER.html> - Facebook stranica: [togetherprtv2016](https://www.facebook.com/togetherprtv2016)

DSM radionica: Kako aktivirati korisnike zgrade?

Zadnja dva dana radionice posvećena su bihevioralnim i analitičkim aspektima koji utječu na energetsku potrošnju javnih zgrada. Sudionici su saznali više o psihologiji ponašanja korisnika zgrada te o najučinkovitijim alatima za njihovo uključivanje s aktivnosti uštete energije. Upoznati su s dvije vrlo uspješne metodologije – living labs i metodologija 50/50, koja uključuje korisnike u procese upravljanja energijom te im omogućava da profitiraju od postignutih finansijskih ušteda. Sudionici treninga također su razgovarali o analizi podataka koja se koristi za obradu podataka o potrošnji energije, kao i o standardnim i pametnim sustavima upravljanja energijom i ICT tehnologijama koje pomažu poboljšavanju energetske učinkovitosti u javnim zgradama. Sada su dobro pripremljeni za pružanje potpore svojim lokalnim samoupravama u štednji energije.



Što smo naučili na radionici?



"Radionica na kojoj smo prošli tjedan sudjelovali bila je, jednom riječju, odlična! Naučili smo mnogo novih stvari o nacionalnim razlikama u pregledima, ponovili osnove ekonomije i naučili komunicirati s našim dionicima i partnerima."

Martina Kuchařová, EAV

"Dotaknute teme važne su za buduće projektne aktivnosti i pružaju uvid u stvari koje su možda bile nejasne. Sve u svemu, vrlo korisna radionica."

Maja Šunjić i Melita Borić, Grad Zagreb

"Finansijski dio radionice trebao bi nam pomoći educirati donositelje odluka, jednu od glavnih ciljnih grupa projekta. Saznali smo više o različitim finansijskim modelima i dobili popis različitih dostupnih izvora financiranja."

Zsófia Hamza, Hegyvidék

"Prezentacija mjernih instrumenata približila je postupak energetske analize sudionicima i pomogla razumjeti kakva su mjerena potreba i kakve prepreke možemo očekivati."

Balázs Borkovits, Paks

"Behavioralni DSM za većinu nas bio je otkriće nečeg novog. Vrlo je zanimljiv primjer Vijećnice u Manchesteru kao i slučaj glazbenih stepenica."

Antonio Zonta, Pokrajina Treviso

"Ovo je bio najintenzivniji trening na kojem sam dosad bila, ali i jedan od najzanimljivijih. Naučila sam puno i, što je najvažnije, uvidjela moguće sinergije između različitih vrsta mjera za uštedu energije."

Patrycja Płonka, PNEC

"Iako sam mislila da znam puno o socijalnim pitanjima, tijekom prezentacija, dobila sam puno novih informacija i korisnih spoznaja. Dobra je ideja bila uključiti uspješne primjere."

Rebeka Kovačič Lukman, UM

"I Michal i ja smatramo da je radionica bila vrlo korisna. Dobili smo podatke o osnovnoj strukturi za lokalne treninge koji su planirani u sklopu projekta."

Miloš Stašík, SIEA

Što slijedi?

Po povratku s radionice, partneri su počeli raditi na novom važnom zadatku – pripremi vlastitih treninga za vlasnike javnih zgrada, upravitelje i donositelje odluka. Koristeći iskustvo stečeno u Krakowu, naučit će ih kako provesti i integrirati različite vrste mjera za uštedu energije, te kako aktivirati korisnike zgrada!

TOGETHER Knjižnica

Pozivamo vas da posjetite knjižnicu našeg projekta koja sadrži mnoge zanimljive pravilnike, prezentacije, online alate i primjere koji mogu pomoći poboljšati energetske karakteristike javnih zgrada i uključiti upravitelje i korinike u aktivnosti povezane s uštedom energije. Knjižnica se nalazi na sljedećoj poveznici:
<http://www.pnec.org.pl/en/together-library>

Savjeti stručnjaka

Pitali smo nekoliko stručnjaka koja je tajna organizacije uspješnih i korisnih radionica i oni su ih s nama podijelili! Kratki izvještaj otkriva kako napraviti kvalitetan trening material, kako organizirati učinkovite treninge i kako dobiti korisne komentare od sudionika te ih zainteresirati ua duže vrijeme. Poveznica: <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/TOGETHER/Summary-report.pdf>