



CO-EFFICIENT NOVICE ŠT.1.



1. Uvodnik

Spoštovani,

med pripravo teh novic, so se še kar naprej pojavljali nespodbudni podatki o nezaposlenosti na območju Sredozemlja. Majhna in srednje velika podjetja (MSP), ki so najštevilčnejša in hkrati najbolj občutljiva podjetja, morajo biti še posebej iznajdljiva in inovativna, da bi lahko preživela in delovala v trenutnih razmerah v svetovni ekonomiji. Področje, ki bi lahko prineslo potrebno konkurenčno prednost MSP – energetska učinkovitost (predvsem v predelovalnem in logističnem sektorju), je pogosto spregledano. Delež stroškov energije v MSP je visok in neposredno vpliva na mednarodno konkurenčnost. Po nekaterih ocenah, predelovalni in logistični sektor obsegata tretjinski delež celotne energetske porabe na sredozemskem območju.

V številnih državah v regiji, je povezava med MSP in raziskovalno-razvojnimi (R&R) organizacijami šibka, oz. sploh neobstoječa. Poledica je pomanjkanje inovativnosti in odsotnost uporabe obstoječih tehnologij. Po drugi strani, pa obstoječi statistični podatki govorijo o tem, da le inovativna podjetja lahko rastejo, in da je njihova uspešnost neposredno povezana z nivojem investiranja lastnih virov v razvoj in implementacijo inovativnih rešitev.

V projektu se bomo spoprijeli z omenjenimi izzivi in v sodelovanju z MSP razvili rešitve na področju učinkovite rabe energije, ki bodo prilagojene sodelujočim podjetjem. V okviru projekta CO-EFFICIENT bodo t.i. »živi laboratoriji« model, ki bo ponudil sodelujočim regijam metodološka sredstva za sodelovanje. Projekt predvideva sodelovalni pristop, kjer se bodo partnerske institucije učile ena od druge, izmenjevale informacije in objavile rezultate svojih prizadevanj (pilotnih projektov) v času izvajanja projekta, ki bo trajal dve leti in pol.

Partnerske institucije projekta CO-EFFICIENT bodo z veseljem z vami delile svoje izkušnje pri izvajanju projekta, njegove rezultate in izsledke. Najpomembnejše za podjetja je to, da bomo skupaj z vami poiskali potencialne koristi za vas in vaše podjetje, ter načine vključevanja podjetij v projekt, da bi lahko razvili trajnostne rešitve za vas. Prepričani smo, da bo uporaba inovativnih, že obstoječih tehnologij, za energetska učinkovitost, omogočila sredozemskim MSP pridobitev orodij za povečanje njihove konkurenčnosti na globalnem tržišču in utrdila njihove povezave z R&R institucijami.

Če potrebujete dodatne informacije o obravnavani tematiki, ali pa vas zanimajo omenjene idejne rešitve, se povežite z regionalno partnersko institucijo, katerih kontaktne informacije so podane na koncu te izdaje novic

Nada Kožul

Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje



CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

2. Kazalo vsebine

1.	Uvodnik.....	1
2.	Kazalo vsebine	2
3.	Pogled nazaj – kako se je začelo?.....	3
4.	Ključni vidiki.....	3
5.	Ozadje: cilji, rezultatit.....	4
6.	Dodana vrednost na mednarodni ravni	5
7.	Koristi za podjetja, kako se nam pridružite.....	5
8.	Slovarček.....	6
9.	Predstavitev projektnih partnerjev.....	6





CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

3. Pogled nazaj – kako se je začelo?

Osnovna ideja projekta CO-EFFICIENT se je porodila v okviru izvajanja različnih mednarodnih in čez-mejnih projektov, ki so bili povezani z MSP s ciljem povečanja njihove učinkovitosti (z zmanjševanjem stroškov za porabljeno energijo), ali povečevanjem energetske učinkovitosti regij, sektorjev, podjetij,... Partnerske institucije, ki so imele izkušnje iz transnacionalnih projektov na področju povezovanja podjetij in R&R institucij (Kassetts, Castle, itd.), so se odločile vzpostaviti mrežo partnerjev na območju Sredozemlja, da bi udeležili rezultate omenjenih projektov. Predvsem inovativne, na medmrežju temelječe programske rešitve, ki omogočajo podjetjem povečati konkurenčnost in učinkovitost, so bile v ospredju zanimanja. V začetku leta 2012 je 10 organizacij iz 5 držav izrazilo zanimanje po vzpostavitvi partnerstva, ki bo promoviralo približevanje MSP k večji energetske učinkovitosti in njihovo močnejše in bolj povezovalno sodelovanje z R&R institucijami. Energetska učinkovitost in povečevanje inovativnosti MSP sta prioriteta na območju sredozemskih držav, zato so partnerske institucije sklenile pripraviti projektno prijavo na razpis MED 2012, ki je bila nato tudi odobrena. Projektne aktivnosti so se začele izvajati z začetnim sestankom v marcu 2013.

4. Ključni vidiki

PROGRAM:

MED (Evropsko teritorialno sodelovanje 2007 - 2013)

PRORAČUN PROJEKTA:

1.900.500 €

TRAJANJE:

30 mesecev, datum začetka: 01/01/2013

DATUM KONCA:

30/06/2015

PARTNERSKE INSTITUCIJE:

Univerza v Mariboru (Slovenija),
Regionalna razvojna agencija Mura (Slovenija),
Institut za transport in logistiko (Italija),
Nacionalna zveza konfederacij obrti in MSP province Modena (Italija),
SATA napredne tehnološke aplikacije (Italija),
Valenciaport – Sklad za raziskave, promocijo in poslovne študije regije Valencia (Španija),
Konfederacija delodajalcev in industrije v regiji Valencia (Španija),
AFT Regional Delegation of Rhone Alps (Francija),
Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje (Hrvaška),
Center za podjetništvo Osijek (Hrvaška)



CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

5. Ozadje: cilji, rezultati

CO-EFFICIENT je 2,5 letni projekt, ki ga izvaja 10 partnerskih organizacij iz Slovenije, Italije, Hrvaške, Španije in Francije. Na podlagi mreženja in sodelovanja, kakor tudi z implementacijo pilotnih projektov, bo partnerstvo služilo kot model za druge regije in v celotnem Sredozemlju promoviralo energetske učinkovite MSP.

Kaj so cilji projekta CO-EFFICIENT

Splošni cilj projekta je spodbuditi tehnološke spremembe in spremembe v obnašanju MSP predelovalnega in logističnega sektorja, kar bo pozitivno vplivalo na regionalno ekonomijo in okolje, v skladu s principi trajnostnega razvoja. Podjetjem bo v okviru projekta omogočeno, da se na podlagi težav pri poslovanju, ki so povezane z energetske učinkovitostjo in uporabo obnovljivih virov energije, povežejo z institucijami, ki sodelujejo v projektu (partnerske institucije in R&R institucije) in skupaj z njimi razvijejo rešitve, ki bodo ustrezale njihovim potrebam. Jedro projekta predstavlja inovativna dejavnost v, in za MSP, kar vključuje tudi menedžment znanja in prilagoditev obstoječih tehnologij za potrebe MSP.

Projekt temelji na podmeni, da je proces inoviranja v MSP drugačen kot v velikih podjetjih. V primerjavi z velikimi podjetji, se MSP počasneje prilagajajo energetske učinkovitim rešitvam, ker so premalo povezani z R&R institucijami in sistemi MSP. To pomanjkanje komunikacije očitno preprečuje prenos tehnologije in znanja.

Glavni cilj mreže je vzpostavitev »živih laboratorijev« v vseh partnerskih državah. V »živih laboratorijih« bodo sodelovala MSP in organizacije R&R pri razvoju novih rešitev za boljšo rabo energije. Končne uporabnike inovacij bomo postavili v središče razvojnega procesa, da bodo omogočene prilagojene rešitve, ki bodo ustrezale

potrebam uporabnikov. Ta predviden način dela potrjuje primernost »živih laboratorijev« za pripravo prilagojenih rešitev za MSP.

Kaj so pričakovani dosežki in rezultati projekta CO-EFFICIENT?

V okviru projekta bomo promovirali trajnostno mrežo sodelovanja na področju energetske učinkovitosti in uporabe obnovljivih virov, ki bo povezovala MSP in R&R sektor, kakor tudi druge institucionalne deležnike na območju Sredozemlja in pričakujemo sledeče dosežke in rezultate:

- Spletni portal in baza znanja, ki bo vsebovala podatke o deležnikih in primerih dobrih praks in bo namenjena za pridobivanje znanja MSP na območju Sredozemlja;
- Trajnostna mreža s štirimi ključnimi funkcijami – posodabljanje spletne strani in baze podatkov, prenos dobrih praks znotraj Sredozemlja in širše, iskanje projektne ideje in vzpostavljanje »živih laboratorijev« in pilotnih projektov znotraj Sredozemlja;
- E-storitve za izvajanje energetske učinkovitih aktivnosti – nadaljnji razvoj in prilagajanje obstoječih rešitev za nabavno verigo in koordinacijo logističnih procesov na območju Sredozemlja za potrebe MSP, ki delujejo na področju predelovalne dejavnosti in logistike;
- Pilotne aktivnosti za prenos modela »živih laboratorijev«



CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

6. Dodana vrednost na mednarodni ravni

Transnacionalna izmenjava izkušenj in strokovno znanje na področju razvoja regionalnih »živih laboratorijev«, ter implementacija inovativnih IKT rešitev v okviru energetske učinkovitosti MSP, bodo prispevali k vzpostavitvi mreže MSP in R&R organizacij ter drugih deležnikov iz javnega in privatnega sektorja. To bo zagotavljalo široko in prizadevno sodelovanje, pa tudi trajnost »živih laboratorijev« po koncu izvajanja projekta. Projektno partnerstvo vključuje mešanico akademskih in raziskovalnih organizacij, regionalnih razvojnih agencij, industrijskih/sektorskih organizacij in logističnih podjetij, ki bodo omogočili prenos rezultatov projekta na različne nivoje odločanja. Osrednjo transnacionalno vrednost projekta, predstavlja skupni razvoj »živih laboratorijev« in pilotnih projektov, ter njihova implementacija. Poleg tega bomo transnacionalno komponento projekta ohranjali na podlagi skupne promocije modela »živih laboratorijev« in njegovih prednosti za vse vključene deležnike.

7. Koristi za podjetja, kako se nam pridružite

Ste MSP – zakaj bi vas moral ta projekt zanimati

Regionalne partnerske institucije in transnacionalni konzorcij vam lahko ponudijo rešitve za vaše potrebe po energetske učinkovitosti, posebej na področju transporta in optimizacije delovanja, ki bodo prilagojene posebej za vas. Povežemo vas lahko z R&R institucijami in ostalimi deležniki v vaši okolici na podlagi modela »živih laboratorijev«. Povezovanje lahko sledi tudi na transnacionalnem nivoju s ciljem, da poiščemo primerno rešitev za vaše povpraševanje.

Vse kar morate storiti je to, da se povežete z našo regionalno partnersko institucijo in izrazite povpraševanje po rešitvah, ki vas zanimajo. Naše storitve so brezplačne, zato ne oklevajte in se povežite z nami čim prej.





CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

8. Slovarček

Živi laboratorij - je raziskovalni koncept. Živi laboratorij je uporabniško usmerjen, odprt inovacijski ekosistem, ki pogosto deluje v teritorialnem okviru (npr. mesto, regija, skupina mest), ki povezuje raziskovalni in inovacijski proces znotraj javno-privatnega partnerstva.

e-storitve - izvajanje aktivnosti, katerih rezultati so posredovani z informacijsko tehnologijo.¹

Distribuirano načrtovanje – ko prispe naročilo kupca, podjetje, ki je vodja mreže, določi naloge ostalim članom nabavne verige, na podlagi funkcije distribuiranega načrtovanja.

¹ Rowley, J. (2006.) An analysis of the e-service literature: towards a research agenda. Internet Research, Vol. 16 (3), str. 339-359



9. Predstavitev projektnih partnerjev

Univerza v Mariboru- vodilni partner (Slovenija)

S 17 fakultetami ima Univerza v Mariboru široko bazo institucij, ki so usmerjene k odličnosti na področju izobraževanja, bazičnega in aplikativnega raziskovanja, ter sodelovanja z gospodarstvom. Univerza v Mariboru ima veliko izkušenj na področju izvajanja raziskav ter koordinacije in vodenja projektov. Za čim bolj uspešno doseganje zastavljenih ciljev, v projektu sodelujejo tri fakultete: Fakulteta za logistiko, Fakulteta za energetiko in Fakulteta za organizacijske vede.

www.um.si

Hanžič Katja: katja.hanzic@um.si

Maršenka Marksel: marsenka.marsel@um.si



Regionalna razvojna agencija Mura (Slovenija)

Regionalna razvojna agencija Mura je vodilna razvojna institucija v pomurski regiji, ki nudi tehnično in administrativno podporo lokalnemu gospodarstvu. Razvojna agencija je vključena v več evropskih projektov, ki so povezani z ekonomskim razvojem, socialnim razvojem, razvojem regionalne infrastrukture, okolja, urbanističnim načrtovanjem in mednarodnim sodelovanjem.

<http://web.rra-mura.com/default.aspx>

Gönc Franc: feri.gonc@rra-mura.si





CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

Institut za transport in logistiko - ITL (Italija)

ITL je neprofitna organizacija, vzpostavljena s strani vlade regije Emilia-Romagna in lokalnih javnih institucij, je usmerjena v razvoj projektov, raziskave in nadzor javnih politik na področju transporta in mobilnosti. ITL je bila aktivna na področju izvajanja regionalnih, nacionalnih in evropskih projektov in pri tem izvajala aktivnosti, povezane z različnimi temami: menedžment nabavne verige, načrtovanje transporta, trajnostna mobilnost in javni transport, teritorialni marketing, logistična usposabljanja, mestna logistika, statistične analize in nadzor tovara v transportu, IKT v logistiki, logistična vozlišča in razvoj storitev.

V okviru projekta CO-EFFICIENT bo ITL prispeval na vseh predvidenih projektih aktivnostih, posebej pa na področju e-storitev in z njimi povezanih aktivnostih za MSP, da bi slednji pridobili ustrezna znanja in rešitve za izboljšanje svoje energetske učinkovitosti. Pri tem bo ITL uporabil izkušnje, pridobljene na uspešno izvedenem projektu KASSETTS in v okviru projekta ENOLL, kjer so pridobili znanja na področju delovanja »živih laboratorijev«.

www.fondazioneitl.org

Stefano Dondi: sdondi@regione.emilia-romagna.it



Nacionalna zveza konfederacij obrti in MSP province Modena (CNA) (Italija)

CNA (Confederazione Nazionale dell'Artigianato e della Piccola e Media Impresa) je vodilna italijanska zveza MSP, ki ima 14.000 članov v provinci Modena in več kot 500.000 članov v ostalih italijanskih provincah. CNA vključuje MSP in jim ponuja znanje in storitve. CNA Modena je bil vodilni partner na projektu eBEST, ki je razvijal inovativne IT storitve za individualna MSP in MSP, ki so v mreži na nivoju regionalnih in sektorskih ekosistemov. CNA je prav

tako sodeloval kot partner v projektih FP6: IST PROVE-SME, SOSS, BIDMED in EPOS.

www.mo.cna.it

Tavernari Anna Rosa: tavernari@mo.cna.it



SATA napredne tehnološke aplikacije (Italija)

SATA razvija, načrtuje, pripravlja prototipe in implementira inovativne internetne aplikacije in storitve, ki temeljijo na odprti kodi. Med najpomembnejše aktivnosti sodijo: (i) IKT sodelovalna platforma za storitvena podjetja, ki olajša samostojnim MSP in tistim, ki sodelujejo v določeni mreži, sodelovanje s kupci in poslovnimi partnerji na področju distribuiranega mrežnega planiranja in internega načrtovanja, (ii) transport in logistika za podporo MSP pri zmanjševanju transportnih stroškov in izkoriščanju združenega povpraševanja, izračunavanja optimalnih in izbire najbolj ekonomičnih transportnih poti, interoperabilnost in dematerializacija poslovanja (elektronsko poslovanje brez papirja) za povečanje sposobnosti uporabe obstoječih ERP sistemov za izmenjavo podatkov z drugimi sistemi (tudi v različnih jezikih).

www.satanel.it

Monari Paola Daniela: p.monari@satanel.it



Valenciaport – Sklad za raziskave, promocijo in poslovne študije regije Valencia (Španija)

Skład Valenciaport je neprofitna zasebna ustanova. Ustanovljena je bila z namenom razširitve skupnosti logističnih portov, kjer bi delovala kot center za raziskave, usposabljanja in sodelovanje, ter kot center odličnosti.



CO-EFFICIENT NEWSLETTER NO.1.

Trenutno je sklad Valenciaport aktiven v številnih projektih sodelovanja in internacionalizacije v več kot dvajsetih državah, predvsem v Evropi, pa tudi na daljnem vzhodu in latinski Ameriki.

www.fundacion.valenciaport.com

Deehan Sean: sdeehan@fundacion.valenciaport.com



Konfederacija delodajalcev in industrije v regiji Valencia (CIERVAL) (Španija)

CIERVAL je zveza podjetij, ki predstavlja interese podjetij in industrije v regiji Valencia. Sestavljajo jo sektorske zveze podjetij iz območij Castellón, Valencia in Alicante. Ukvarja se s promocijo in spodbujajo privatno iniciativo in ekonomijo prostega trga na podlagi krepitve industrije in mreženja na območju regije Valencia.

www.cierval.es

Lopez Mora Javier: javierlopez@cierval.es



AFT Regional Delegation of Rhone Alps (Francija)

AFT je del AFT-IFTIM, ki je vodilna organizacija za usposabljanje na področju transporta, logistike in turizma v Franciji. AFT sestavlja 32 strokovnih teles in ima 24.000 zaposlenih. Znotraj direktorata za raziskave je AFT zadolžen za sodelovanje z institucionalnimi in strokovnimi deležniki (strokovne organizacije, socialni partnerji in javni sektor).

www.aft-iftim.com

Beniamino Morante: beniaminomorante@atf-iftim.com



Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje (Hrvaška)

Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje je neprofitna organizacija, ki je bila ustanovljena s strani lokalnih in regionalnih organov – mesto Osijek in županija Osiješko-Baranjska. Poslanstvo RRA je koordinacija regionalnega razvoja, na podlagi dosegljivih EU sredstev in drugih razpoložljivih mednarodnih sredstev, v skladu s prioritetami županijske/regionalne razvojne strategije, ki povezuje javni in privatni sektor v partnerstva za izvedbo projektov, ki bodo prispevali k razvojnim ciljem regije Slavonije in Baranje.

www.slavonia.hr

Biljana Đanković: biljana.dankovic@obz.hr



Center za podjetništvo Osijek (Hrvaška)

Center za podjetništvo Osijek je neprofitna institucija, ki ponuja podjetniško podporo v sektorju MSP in samostojnih podjetnikov. Center MSP ponuja različne storitve, kot so na primer: promocija podjetništva, izobraževanja, povezovanja in mreženja. Izkušnje imajo pri izvajanju evropskih projektov in pri organizaciji različnih dogodkov, kot so npr. sejmi, konference in druge predstavitveni dogodki.

www.czposijek.hr

Krstić Darija: Darija.krstic@czposijek.hr

