



BUilding Green Skills



newsletter n.2
Studenj 2015

Novosti sa sastanka projekta BU.G.S. u Zagrebu

Šestog i sedmom listopada konzorcij projekta BU.G.S. sastao se u Zagrebu u svrhu razgovora o rezultatima ostvarenim u projektu tijekom proteklih mjeseci. Aktivnosti se odvijaju u četiri države kako bi se finalizirali alati i metodologije koje će se koristiti za razvoj ad hoc treninga za unapređivanje zelenih vještina u građevinskom sektoru.

I drugom po redu newsletteru izdanom u sklopu projekta, zainteresirani dionici mogu pronaći nove informacije o softveru za analizu podataka (data mining software), o metodologiji otkrivanja potreba zelenih vještina, o načinima na koje ih mogu uključiti u razvoj tematskih obrazovnih modula te naposljetku o sljedećim koracima projekta BU.G.S.

Što se tiče Radnog paketa 2, kada analiza EU zakonodavstva bude završena, i kada uzorak podataka - prikupljenih kroz upitnike i savjete partnera - bude

prilagođen, izradit će se detaljno izvješće s opisom ishoda i smjernica o identifikaciji nedostataka u zelenim vještinama. Nacrt ovog izvješća trenutno prolazi proces revizije od strane partnera, a bit će završen do kraja studenog.



Beta verzija softvera za analizu podataka integrirana je uz pomoć povratnih informacija dobivenih od partnera i spremna je za integraciju u korisničku platformu, što je zadatak Obrtničkog učilišta - partnera iz Hrvatske zaduženog

za vođenje faze pilotiranja edukacija te za razvoj BU.G.S. web-platfome. BU.G.S. softver bit će ključni alat za trenere i građevinske tvrtke (pogotovo kada se radi o energetskej učinkovitosti): pružit će informacije o nedostacima tvrtki i njihovog osoblja u usporedbi s raznim varijablama na nacionalnoj i europskoj razini. Ovi se nedostaci prikazuju u posebnim grafičkim prikazima, koje softver obrađuje i interpretira u svrhu izrađivanja prilagođenih edukacija namijenjenih eliminaciji poteškoća vezanih u zelene vještine te stvaranju novih radnih mjesta ili povećanju kompetencija postojeće radne snage.

Sljedeći će korak biti razvoj web-platfome u koju će biti integrirana mogućnost interaktivnog razgovora, u svrhu provođenja faze pilotiranja.

Rad na Radnom paketu 3 - Dobra praksa i edukacijski putevi - sadrži evaluaciju



prikupljenih primjera dobre prakse iz svih država partnera. Ova evaluacija je temelj za sljedeći korak, to jest za razvoj specifičnih alata za pripremu učinkovitih obrazovnih puteva.



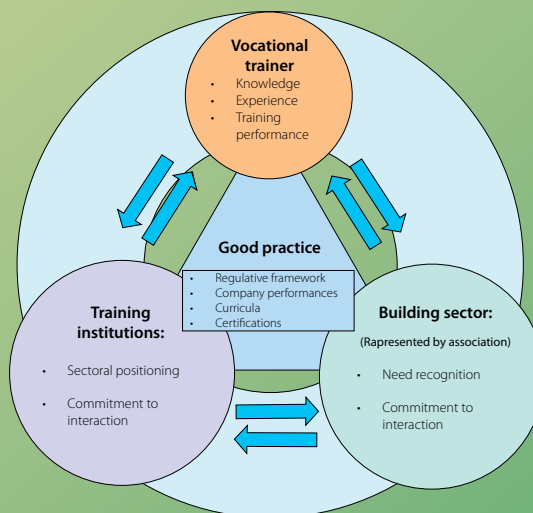
Ključni set podataka za alate za razvoj obrazovnih puteva pružaju rezultatu softvera za otkrivanje nedostataka, razvijenom u Radnom paketu 2. Razvijene su tri liste za provjeru, organizirane oko detektiranih nedostataka u vještinama građevinske tvrtke ili sličnih poduzeća. Liste za provjeru sadrže ključne elemente i glavne komponente koje su potrebne za objašnjavanje učinkovitog obrazovanja (kako za trenere, tako i za krajnje korisnike, uglavnom radnu snagu), kako bi se uklonili detektirani nedostaci.

Alat provjerne liste pokriva tri glavne razine obrazovnog puta:

- opća razina fokusira se na dionike i uspostavu općeg okvira
- razina profesija fokusira se na pravilno objašnjavanje nastavnih kurikuluma i ključne elemente glavnih skupina zanimanja u sektoru građevinarstva

(planiranje, nadgledanje, izgradnju, kućne instalacije i električne komponente)

- razina struke i dosega vještina fokusira se na sadržaj i didaktiku namijenjenu za uklanjanje trenutnih nedostataka u vještinama u ciljanim strukama (npr. električari) putem upoznavanja s relevantnim zelenim vještinama



U Radnom paketu 4 predviđeni rezultati uključuju izradu web platforme koja će biti dostupna trenerima, javnim tijelima i tvrtkama te će u sebi uključivati opcija razgovora u živo; interno izvješće o rezultatima faze pilotiranja i potpori pilotiranju od strane institucija.

Kako je dogovoreno na sastancima, Obrtničko učilište će biti odgovorno za korisničko sučelje web platforme, koje uključuje softver za analizu podataka (koji je razvila Ecipa). Kako bi omogućili korištenje platforme, partneri će izraditi

korisnički priručnik.

Glavni će fokus biti na treningu trenera (10-30 u svakoj državi). Iz ovog će razloga obrazovne institucije iz svake države razviti zajedničko obrazovanje s ciljem upoznavanja trenera sa BU.G.S. platformom i metodom, kao i sa nZEB. Nakon ovoga, partneri će organizirati obrazovanje indirektnih ciljanih skupina (visoko, srednje i nisko stručni radnici) kako bi se testirao trening trenera. Obrtničko učilište će potom izraditi zajedničko izvješće koje će biti korišteno kao interni dokument za daljnje poboljšanje procesa.



Posljednja, ali nikako najmanje bitna aktivnost u Radnom paketu 4 biti će potpora od strane najmanje jednog javnog tijela koje će partnerima dati povratnu informaciju o platformi, prijedlogu edukacija te projektnim rezultatima općenito.



Sinergije I kapitalizacija

Kao i na ostalim sastancima, i u Zagrebu su partnerima na projektu BU.G.S. također bili prikazani uspješni projekti. Prvi, **Održiva energija za ruralne zajednice - SUSTAINCO** (www.sustainco.info), predstavio je gospodin Babić iz Regionalne energetske agencije za sjeverozapadnu Hrvatsku. Cilj je ovog projekta, financiranog iz programa Intelligent Energy Europe, promocija visoke energetske učinkovitosti u građevnim standardima (NZEBS) te njihovo unapređenje u ruralnim područjima. Kroz ovaj projekt razvijena su dva paketa alata, financijski i tehnički, koji bi mogli biti od velike koristi za projekt BU.G.S.. Sljedeći primjer dobre prakse je novi projekt ACROSS, financiran iz Programa



Erasmus+, kojeg je prezentiralo Obrtničko učilište. Cilj je projekta jačanje kapaciteta strukovnog obrazovanja i organizacija povezanih sa tržištem rada, u cilju smanjenja raskoraka između dostupnih vještina i realnih potreba na tržištu rada. Naposljetku, korisne informacije dobivene

su od gospođe Tajane Posavac (HZZ) kroz njeno predstavljanje projekta GEO - Green Employment Opportunities (<http://green-employment.org/contact.htm>), financiranog kroz program PROGRESS, koji se fokusira na unaprijeđenje zapošljavanja i zelenu ekonomiju.

For further information on the project, please contact the partners clicking on their logo here below:



www.bugsproject.eu



This project is co-funded by the European Union

This newsletter is supported by the European Union Programme for Employment and Social Solidarity – PROGRESS (2007-2013). This programme is implemented by the European Commission. It was established to financially support the implementation of the objectives of the European Union in the employment, social affairs and equal opportunities area and thereby contribute to the achievement of the Europe 2020 Strategy goals in these fields. This seven-years Programme targets all stakeholders who can help shape the development of appropriate and effective employment and social legislation and policies, across the EU-28, EFTA-EEA and EU candidate and pre-candidate countries. For more information see: <http://ec.europa.eu/progress>. The information contained in this publication does not necessarily reflect the position or opinion of the European Commission.

Softver za dubinsku analzu podataka:
STUDENI 2015

Web platforma sa integriranom mogućnošću razgovora:
PROSINAC 2015

Faza pilotiranja u obrazovanju:
SIJEČANJ - VELJAČA 2016

Slijedeći B.U.G.S. Newsletter:
SIJEČANJ - VELJAČA 2016

