



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Hakaton



## Pet timova predstavilo inovativna rješenja za poljoprivredni sektor

Da se informacijskim tehnologijama može unaprijediti poslovanje poduzeća iz poljoprivrednog sektora dokazali su studenti mostarskih fakulteta na VIRAL hackathonu koji su zajednički organizirali INTERA Tehnološki Park, Agromediteranski fakultet Univerziteta Džemal Bijedić i Agronomsko i prehrabreno-tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru. Oni su od petka, 21.5. do nedjelje, 23.5.2021. godine predano radili na rješavanju izazova s kojima se susreću lokalna poduzeća iz ovog sektora razvijajući mobilne, desktop ili web aplikacije fokusirane na optimizaciju sustava navodnjavanja, praćenje učinkovitosti radne snage te mjerjenje i kontrolu temperature u rashladnim komorama.

GreenIT, InfiniteLoop, Bambus, Infogram i LM timovi su čiji su članovi tijekom 48 sati spojili svoja znanja i vještine sa savjetima iskusnih mentora iz svijeta programiranja, dizajna, poljoprivrede, marketinga i drugih područja stvarajući inovativna i obećavajuća rješenja za lokalna poduzeća.

Svoja znanja sa sudionicima su kroz mentorske susrete podijelili Robert Rozić, Petar Lukić, Borko Latinčić, Josip Nikolić, Miran Maslo, Emina Junuz, kao i svi članovi projektnog tima. Sudionici su prisustvovali i radionici prezentacijskih vještina koju je održao Goran Dodig, certificirani trener INTERA Tehnološkog Parka, a imali su priliku i čuti iskustva prethodnih pobjednika hackathona koji su se održali u prostorijama INTERA Tehnološkog Parka – Admira Dizdara, Farisa Seferagića i Gorana Šimića.

*„Moje iskustvo na hackathonu bilo je veoma pozitivno i zanimljivo, prije svega poučno jer smo naučili raditi kao tim, upoznala sam nove ljudе te bih rado preporučila i drugim studentima da se prijave.“*, rekla je Ivana Raos, članica tima GreenIT.

Predavanja, radionice, rad s mentorima i zabava obilježili su protekli vikend za sudionike VIRAL hackathona koji su svoja rješenja prezentirali u nedjelju, 23.5.2021. godine pred stručnom komisijom. Organizatori su, u suradnji s brojnim partnerima, osigurali nagradni fond u vrijednosti od 4000 KM kojim su nagrađeni timovi i pojedinci u kategorijama za najbolju prezentaciju, najbolji dizajn aplikacije te prvo i drugo mjesto.

Aplikacija koja rješava problem mjerjenja i kontrole temperature u rashladnim komorama donijela je pobjedu timu GreenIT koji je za svoj trud nagrađen novčanom nagradom u iznosu od 2000 KM i edukativnim tečajevima poduzeća ITAcademy i Business Academy. Tim Bambus je prezentirao aplikaciju fokusiranu na praćenje učinkovitosti radne snage i time osvojio novčanu nagradu u iznosu od 1000 KM i



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



poklon bonove poduzeća Sjemenarna. Dodatno, Mesna industrija Šišović iskazala je interes za nastavak suradnje na finalizaciji ponuđenog rješenja za izazov koji su oni prezentirali na početku hackathona.

*„Predanost i upornost pet timova, koji su sudjelovali na našem VIRAL hackathonu, dokaz su spremnosti mladih ljudi da ulaganjem svog znanja i vremena doprinesu razvoju lokalnih poduzeća i povezivanju akademske zajednice s privrednim sektorom. Ponosni smo jer smo i ovaj put svjedoci inovativnih rješenja i pozitivnih priča koje mogu biti inspiracija za sve studente u Mostaru.“*, komentirala je hackathon Ana Bogdanović iz INTERA Tehnološkog Parka, domaćina ovog studentskog natjecanja.

Organizatori su istaknuli i posebnu zahvalnost poduzećima Jaffa-komerc, Hepok, Mesna industrija Šišović, Sjemenarna, Business Academy i ITAcademy, koja su osigurala nagradni fond za studente, te poduzećima Leda, Coffeehouse, Red Bull, Suncokret, Restoran MM i AirRec koja su svojim proizvodima i uslugama podržali organizaciju hackathona.

VIRAL hackathon organiziran je kroz istoimeni projekt sufinanciran sredstvima Europske unije kroz Erasmus+ program. Voditelj projekta VIRAL je Univerzitet u Banja Luci, a projekt provode Univerzitet Džemal Bijedić Mostar, Sveučilište u Mostaru, Univerzitet u Tuzli/Elekrotehnički fakultet, Univerzitet Bijeljina, Univerzitet Donja Gorica, Univerzitet Waageningen, Univerzitet Maribor, Univerzitet Bukurešt, Agro-voće, Jaffa-komerc, Plantaže 13. jul, Western Balkans Institute, Inovacioni centar Banja Luka, Inovaciono preduzetnički centar Tehnopolis, INTERA Tehnološki Park i Crnogorska Asocijacija za nove tehnologije MANT.