

IZVJEŠĆE O POSLOVANJU
Poduzetničkog inkubatora BIOS d.o.o.
2022. godina

Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o. • J. J. Strossmayera 341, Osijek
tel. +385 31 209 955 • OIB 21055328609 • PDV ID. BR. HR21055328609 • www.inkubator.hr

Registriran kod Trgovačkog suda u Osijeku • MBS 030033658 • IBAN: HR6424070001100190555 (OTP banka d.d.)
• Temeljni kapital 270.000,00 kn uplaćen • Član uprave Tihomir Pejin, mag. oec.

Izvešće o poslovanju BIOS-a - 2022. godina

1. Stanari Poduzetničkog inkubatora BIOS

Poduzetnički inkubator BIOS namijenjen je svim poduzetnicima početnicima koji obavljaju proizvodnu i razvojno-proizvodnu djelatnost te onima koji obavljaju djelatnost ili razvijaju projekt iz područja ICT-a, multimedije, digitalne grafike, biotehnologije, elektrotehnike, elektroničkog poslovanja, odnosno koriste inovativan koncept poslovanja. Navedena poduzeća trebaju posjedovati potencijal za otvaranje novih radnih mjesta. Tijekom 2022. BIOS je primio 8 novih stanara, a 10 stanara je izašlo iz Inkubatora. Na kraju 2022. godine Inkubator je bio popunjen 100% sa 39 stanara.

Popis stanara BIOS-a na dan 31.12.2022:

R.br.	Naziv stanara	Djelatnost prema NKD-u
1	Centar za poduzetništvo Osijek	Organiziranje savjetovanja, predavanja, seminara, radionica i drugih stručnih skupova o problemima poduzetničkog poslovnog ponašanja
2	ASIO d.o.o.	Proizvodnja i projektiranje opreme za pročišćavanje vode
3	MEDIA ORTAK, obrt za reklamu, vl.Domagoj Šuster i Matija Pavković	Internetski portali
4	MB-STROJOMETAL d.o.o.	Proizvodnja, ugradnja i održavanje (servisiranje) metalnih konstrukcija i njezinih dijelova
5	Bamboo Lab d.o.o.	Web aplikacije i aplikacije za mobilne uređaje
6	BE-terna d.o.o.	MS Dynamics NAV implementacija
7	Inovativni trendovi d.o.o.	Računalno programiranje
8	Statera d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
9	Telecom Hub d.o.o.	Ostale telekomunikacijske djelatnosti
10	ReForm Studio d.o.o.	Arhitektonske djelatnosti
11	KMZ-Elektro d.o.o.	Elektroinstalacijski radovi
12	Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek	Znanstvenoistraživački rad u srodnim i elektrotehnici gravitirajućim znanstvenim poljima
13	OSCAR design d.o.o. za proizvodnju, trgovinu i usluge	Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda, osim odjeće
14	EURO-INSTALACIJE d.o.o.	Proizvodnja i izrada razvodnih elektro ormara
15	EM2 d.o.o.	Razvoj software-a

Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o. • J. J. Strossmayera 341, Osijek
 tel. +385 31 209 955 • OIB 21055328609 • PDV ID. BR. HR21055328609 • www.inkubator.hr

16	ENCONSYS d.o.o.	Konzalting i razvoj sustava u industriji i zgradarstvu
17	DEVET TRI d.o.o.	Kreativna marketing agencija i produkcijska kuća
18	Aeris IT d.o.o.	Informatičko savjetovanje, sigurnosna rješenja za računalne sustave
19	IBEL projekt d.o.o.	Projektiranje-nadzor i inženjering
20	collective mind development d.o.o.	Računalno programiranje
21	R projekt d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
22	Skripta Tisak d.o.o.	Grafički dizajn i reklamna produkcija
23	Resolut One d.o.o.	Računalno programiranje
24	MADECO d.o.o. za poslovno savjetovanje	Stručni poslovi prostornog uređenja
25	ZS DEV, obrt za računalne djelatnosti, vl. Zoran Šalamun	Razvoj eCommerce rješenja i custom aplikacija
26	PlantOn j.d.o.o.	Inovativni Food Tech startup projekt
27	SVJETLISH d.o.o.	Računalno programiranje
28	PROTOSTAR LABS d.o.o.	Proizvodnja računala i periferne opreme
29	DeepQ d.o.o.	Računalno programiranje
30	BROCKET d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
31	ORQA d.o.o.	Proizvodnja punih elektroničkih ploča
32	Salaourn d.o.o.	Računalno programiranje
33	Vijuga j.d.o.o.	Agencije za promidžbu
34	Bytewise d.o.o.	Razvoj web, mobilnih i hibridnih aplikacija.
35	KONTURO d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
36	MEANDER M d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
37	INFOBIP d.o.o.	IT i telekomunikacijska tvrtka
38	Factorial d.o.o.	ERP agencija specijalizirana za Microsoft Dynamics 365 Business Central susta
39	rePatform, obrt za računalno program., vl. R. Paulić	razvoj programske potpore i aplikacija

Stanari Inkubatora na dan 31.12.2022. godine zapošljavali su ukupno 225 djelatnika.

Od nagrada stanara tijekom 2022. godine izdvajamo tvrtku Orqa d.o.o. – koja je osvojila Zlatnu kunu na svečanosti održanoj u Hrvatskom narodnom kazalištu za najinovativniju tvrtku u Republici Hrvatskoj, a koja se u pet godina od osnutka prometnula u jednu od tehnološki najnaprednijih tvrtki koja proizvodi i, u više od 50 zemalja diljem svijeta, izvozi video sustave i komponente bespilotnih letjelica.

2. Aktivnosti Poduzetničkog inkubatora BIOS u 2022. godini

Poduzetnički inkubator BIOS, sukladno misiji i ciljevima zbog kojih je osnovan svojim stanarima pruža organizacijsku i savjetodavnu pomoć, administrativne usluge, pomoć pri sastavljanju prijavnice dokumentacije za određene programe i poticaje. Osim toga djeluje i na promocija poduzetništva i umrežavanje poduzetnika (kroz organiziranje i sudjelovanje na konferencijama, projektima i sl.).

Također, organiziraju se individualni sastanci sa svim stanarima, kako bi sa svakim stanarom mogao proučiti poslovanje stanara i način na koji mu Inkubator može pomoći te dobiti povratnu informaciju o svojim uslugama, te uvijek stoji na raspolaganju stanarima za besplatan razgovor i savjet. Za svoje klijente organiziraju se i stručni seminari. Stanarima Inkubatora je subvencioniran tečaj zaštite na radu i zaštite od požara te tečaj prve pomoći.

U svrhu boljeg upoznavanja stanara i njihovih potreba, Uprava je u 2022. godini započela sa „Business Breakfast-om“ – koji se održava svaki prvi utorak u mjesecu. Prvi dio sastanka Uprava upoznaje stanare s novostima u inkubatoru kao i svim pravovaljnim informacijama koje im mogu biti od pomoći u poslovanju. Prigodom održavanja Business Breakfast-a nastoje se prezentirati određeni pozivi i pogodnosti koje bi bile korisne stanarima poput Javnog poziva Grada za potpore poduzetnicima, potpore HZZ-a, mreža mentora koju organizira Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije (HAMAG-BICRO) i sl. Također se stanarima tijekom godine nastoji predstaviti institucije koje provode određene mjere poticanja poduzetništva i čijim predstavnicima tijekom sastanka mogu postavljati direkto pitanja koja ih zanimaju.

Nakon službenog dijela sastanka Business Breakfast se nastavlja u neformalnom tonu uz druženje i umrežavanje stanara.

Promocija stanara obavlja se preko web i Facebook stranice Inkubatora i u svim medijskim prilikama. Promidžbene aktivnosti imaju izniman značaj za poduzetnike početnike, kojima je jako potrebna medijska pozornost, koja stvara nove klijente, ali koja iziskuje i velike novčane izdatke. Pretplatom na stručne časopise i poslovne baze podataka, BIOS pomaže svojim stanarima u informiranju te im pomaže pristupiti podacima o partnerima s kojima posluju.

Poduzetnički inkubator BIOS je svjestan da Inkubator treba poduzetnicima pružiti optimalan prostor za razvoj, ali i da naglasak treba biti na kvaliteti i rasponu usluga poslovne podrške koja se pruža stanarima. Iz toga razloga stanarima se nudi i kvalitetna poduzetnička edukacija, čime se povećava njihova konkurentna sposobnost. U suradnji sa svojim partnerima organiziraju se razni seminari i radionice prilagođene fazi razvoja poduzetnika, ali omogućava svojim stanarima i konzultacije u segmentima poslovanja koji su njima posebno važni, odnosno u kojima trebaju posebnu pomoć, posebno u vidu edukacije na temu pripreme projektnih prijedloga i metodologije pisanja za EU natječaje te izradu poslovnog plana u suradnji s Centrom za poduzetništvo Osijek. Kroz suradnju sa znanstvenim institucijama i HAMAG-BICRO-om, BIOS pomaže prijenos tehnologije, odnosno komercijalizaciju istraživanja.

Osim rada sa stanarima koji imaju iznajmljeni prostor u Inkubatoru aktivno se promiče

poduzetništvo kroz potporu poduzetnicima i potencijalnim poduzetnicima putem virtualnog inkubatora i Co-working prostora.

Usluge koje Virtualni inkubator pruža su:

- Usluga poslovne registracije za korisnike
- Upravljačka ploča (web portal) za korisnike Virtualnog inkubatora
- Pristup BIOS zajednici, povezivanje svih stanara
- Povezivanje za drugim interesnim organizacijama (udruge IT stručnjaka MS zajednica, Osijek Software City, Open Source)
- Mogućnost pronalaska poslovnih partnera
- Smanjenje troškova poslovanja
- On-line komunikacija stanara
- Edukacije (pristup on-line seminarima koji će se održavati u BIOS-u te mogućnost pregleda i preuzimanja seminara na vlastito računalo).

Tijekom 2022. godine, Poduzetnički inkubator BIOS imao je 56 virtualnih stanara.

3. Posjete i sudjelovanja

3.1. Posjete BIOS-u

Učenici Obrtničko-industrijske škole iz Županje – posjetili su BIOS gdje su se upoznali sa radom inkubatora i aktivnostima koje BIOS provodi za svoje stanare. Tijekom posjete, posjetili su i stanara inkubatora, tvrtku Protostar Labs, Oscar design a učenici su imali priliku vidjeti kako izgleda Hardverski laboratorij Poduzetničkog inkubatora BIOS, kao i Coworking prostor.

Delegacija iz Delnica – BIOS je posjetila delegacija Grada Delnica predvođena gradonačelnicom Katarinom Mihelčić u pratnji pročelnika. Pri svom dolasku imali su priliku pobliže se upoznati sa radom inkubatora, obići Hardverski laboratorij, Coworking prostor neke od BIOS-ovih stanara (Protostar Labs, Orqu) a sve s ciljem međusobnog povezivanja i dogovora oko potencijalnih budućih suradnji i zajedničkih projekata.

U BIOS-u se održao **radni sastanak predstavnika Grada Pečuha, Grada Osijeka i delegacije Grada Nitre** na kojem su sudjelovali predstavnici Grada Osijeka (zamjenica gradonačelnika Jasenka Crnković i pročelnici upravnih odjela Grada Osijeka), predstavnici gradskih tvrtki (GPP, Kulturni centar i Poduzetnički inkubator BIOS), direktorica TZ-a Grada Osijeka i članovi ekspertne skupine iz Pečuha zaduženi za pitanja gospodarstva i turizma.

Cilj sastanka bilo je međusobno upoznavanje, razmjena kontakata i dogovor potencijalnih suradnji između svih sudionika sastanka. Po završetku radnog sastanka održana je press konferencija gdje su okupljeni sudionici dali izjave za medije, nakon čega su se uputili u Osječki sajam na otvorenje sajma SALORI. Drugom djelu programa u BIOS-u pridružila se i delegacija Grada Nitre. Voditelj Sektora za EU projekte, Jean-Pierre Maričić, okupljenim sudionicima održao je kratku prezentaciju o BIOS-u te ih kasnije proveo kroz objekte predstavivši im tako na licu mjesta usluge koje Poduzetnički inkubator BIOS nudi poduzetnicima.

Učenici Elektrotehničke i prometne škole Osijek – posjetili su nas učenici 3. razreda Elektrotehničke i prometne škole iz Osijeka u pratnji profesora Vjekoslava Jakopovića i Denisa Gudelja.

Poslovni susret s poduzetnicima iz Poljske-u BIOS-u se održao poslovni susret s poduzetnicima iz Poljske, poduzetnicima iz grada Osijeka te predstavnicima Grada Osijeka. Cilj sastanka bilo je međusobno upoznavanje, razmjena kontakata i dogovor potencijalnih suradnji između svih sudionika sastanka. Tijekom poslovnog susreta održana je i press konferencija te B2B sastanci između poduzetnika. Neke od tvrtki koje su sudjelovale su: Agencja Polsko-Bałkańskiej Współpracy Gospodarczej, Polteron Engineering sp. z o.o., Zakład Pieczywa Trwałego, Stowarzyszenie Polska Ekologia, SAPONIA d.d., BELJE PLUS d.o.o., OSATINA GRUPA d.o.o., Protostar Labs d.o.o. i mnogi drugi.

Posjet učenika 3. razreda Ekonomske škole iz Županje – posjetili su na učenici 3. razreda Ekonomske škole iz Županje prilikom čega su se pobliže upoznali sa radom inkubatora i njegovih stanara.

Razvojna agencija Grada Slavonski Brod – posjetili su nas kolege iz Razvojne agencije Grada Slavonski Brod s ciljem razmjene primjera dobre prakse iz BIOS-a obzirom da Grad Slavonski Brod i Razvojna agencija Grada Slavonski Brod krajem ove godine otvaraju poduzetnički inkubator. Tijekom dvosatnog sastanka prenijeli iskustva i prakse iz dugogodišnjeg rada BIOS-a te ih proveli kroz sve prostore Inkubatora.

Posjet povjerenice Europske komisije za koheziju i razvoj - Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o. imao je čast ugostiti povjericu Europske komisije za koheziju i razvoj, gđu. Elisu Ferreiru, ministricu regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, gđu. Natašu Tramišak, župana Osječko-baranjske županije, g. Ivana Anušića, gradonačelnika Grada Osijeka, g. Ivana Radića, zamjenika gradonačelnika Grada Osijeka, g. Dragana Vulina te brojne druge uzvanike. Okupljene je dočekao i pozdravio direktor Poduzetničkog inkubatora BIOS, g. Tihomir Pejtin, a radnom sastanku pridružili su se i partneri iz Tere Tehnopolis, Centra za poduzetništvo Osijek i Agencije za održivi razvoj Općine Antunovac - RODA, stanari Poduzetničkog inkubatora Bamboo Lab, Protostar Labs i PlantOn, predstavnik Udruge Osijek Software City te voditeljica marketinga iz Saponie. Na samom početku djelatnica Poduzetničkog inkubatora BIOS Tihomira Klobučar okupljenima je održala kratku prezentaciju o 20 godina poslovanja BIOS-a, provedenim projektima te budućim planovima. Nakon prezentacije, poduzetnici i partnerske institucije imali su priliku predstaviti se povjerenici Ferreiri i ostalim uzvanicima, razmijeniti svoja iskustva s provođenjem EU projekata i razgovarati o budućim planovima razvoja. Nakon sastanka u BIOS-u, ministrica Nataša Tramišak i povjerenica Europske komisije za koheziju i razvoj Elisa Ferreira nastavile su obilazak lokacija s primjerima dobre prakse iskorištenosti bespovratnih sredstava iz fondova Europske unije.

Posjet Delegacije Veleposlanstva Republike Irak u Republici Hrvatskoj - Poduzetnički inkubator BIOS jučer je posjetila delegacija Veleposlanstva Republike Irak u Republici Hrvatskoj - gđa Nazdar Ihsan Mohhamed Sherzad, opunomoćena ministrica i privremena otpravnica poslova, g. Ammar Mohhamed Dawood, savjetnik i g. Yasir Ibrahim Saleh Al-Badril, treći tajnik. Delegacija Veleposlanstva posjetila je Inkubator kao primjer dobre prakse rada s poduzetnicima, o čemu su više informacija dobili od Igora Medića, pročelnika Upravnog odjela za gospodarstvo Grada Osijeka i direktora Inkubatora Tihomira Pejina.

Učenice Druge srednje škole iz Belog Manastira - Učenice 2. i 4. razreda ekonomskog usmjerenja iz Druge srednje škole iz Belog Manastira, u pratnji prof. Biljane Horvat, posjetile su danas Poduzetnički inkubator BIOS s ciljem upoznavanja rada poduzetničkih potpornih institucija.

Posjet studenata Ekonomskog fakulteta u Osijeku - Poduzetnički inkubator BIOS posjetili su studenti 1. godine diplomskog studija smjera "Poduzetništvo" na Ekonomskom fakultetu u Osijeku.

3.2. Sudjelovanja

Konferencija projekta Boost4BSO - sudjelovali smo na završnoj konferenciji projekta Boost4BSO (Boosting CE Business Support Organizations (BSOs) capacities for I4.0 scale up support) na kojoj su predstavljeni rezultati projekta i iskustva stečena u projektu, a u kojemu je Poduzetnički inkubator BIOS sudjelovao kao korisnik. Projekt Boost4BSO sufinanciran je sredstvima Europske Unije u sklopu programa Interreg Središnja Europa, a usmjeren je na osposobljavanje poduzetničkih potpornih institucija za pružanje integrirane podrške poduzećima koja u svoje poslovanja žele uvesti nove tehnologije i rješenja Industrije 4.0.

„We make future“ – sudjelovali smo na konferenciji "We Make Future" u organizaciji Italian Trade Agency koja je održana 31.3.2022. u prostorima zagrebačkog ZICER-a.

Edukacije u sklopu BOND 2 projekta – djelatnici BIOS-a su sudjelovali a radionicama za poduzetničke potporne institucije u okviru usluge Savjetovanje poduzetnika u rastu i razvoju u organizaciji HAMAG-BICRO-a i Mreže PPI-jeva BOND Hrvatska (Set edukacija za „Poduzetnike početnike“ koji se sastoji od 8 modula, te set edukacija za „Poduzetnike u rastu i razvoju od 14 modula“)

"Budi aktivan i kreativan" konferencija – Sudjelovali smo na konferenciji čije je naglasak, a ujedno i tema iste bila poticanje mladih osoba na području Osječko-baranjske županije na samozapošljavanje i pokretanje vlastitog posla. Na konferenciji BIOS je održao i predavanje "Samozapošljavanje mladih" čiji je cilj bio upoznati mlade s radom Poduzetničkog inkubatora BIOS, kao i usmjeriti ih na promišljanje i upuštanje u poduzetničke vode te uključivanje u razne programe namijenjene poduzetnicima početnicima.

"Društveno poduzetništvo kao model zapošljavanja raseljenih osoba" Forum – sudjelovali smo na tematskom forumu "Društveno poduzetništvo kao model zapošljavanja raseljenih osoba" u organizaciji Grada Osijeka i Modre niti. Forum se održavao u nastojanju da se pronađu održiva rješenja za boravak, integraciju i postizanje ekonomske neovisnosti raseljenih osoba iz Ukrajine. Tematski forum je sastavni dio projekta Krugovi UP.02.3.1.03.0087 kojim se Modra nit u cijelosti transformira u društveno poduzeće, radi na uvođenju i razvoju novih poslovnih aktivnosti te modeliranju društvenog poduzeća prema kriterijima Nacionalne strategije. Cilj projekta je aktivno sudjelovanje institucija, jedinica lokalne samouprave, udruga koje pružaju podršku raseljenim osobama, društvenih poduzeća, poslovnog sektora, akademske zajednice te dionika lokalnog razvoja.

Sastanci lokalnih razvojnih agencija, LAG-ova i poduzetničko potpornih institucija s područja Osječko-baranjske županije – redovno sudjelujemo na sastanku lokalnih razvojnih agencija, LAGO-ova i PPI-jeva s ciljem upoznati sve dionike s aktualnim i nadolazećim natječajima, razmjena iskustava, međusobno umrežavanje.

Završna konferenciji projekta B Light – sudjelovali smo na završnoj konferenciji projekta B Light u okviru kojeg su 33 tvrtke s hrvatske i 34 tvrtke s mađarske strane granice ostvarile pravo na bespovratne potpore u iznosu od 7,45 milijuna eura za prekograničnu suradnju. Projekt je sufinanciran kroz Interreg Va Hungary Croatia CBC Programme, a njegovu implementaciju koordinirao je HAMAG-BICRO kao glavni partner.

Dani otvorenih vrata BIOS Hardverskog laboratorija - U sklopu izložbe Inova/Budi uzor 2022. Poduzetnički inkubator BIOS održao je "Dane otvorenih vrata Hardverskog laboratorija BIOS" koji su se održavali 10. i 11. listopada. Zainteresirani posjetioци mogli su saznati sve o tehnologijama, materijalima i uslugama koje se u BIOS-ovom Hardverskom laboratoriju nude za brzi razvoj prototipa i izradu 3D modela koji su potrebni poduzetnicima.

#AgroRocks 2022 konferencija- sudjelovali smo na 22 konferencija o novim tehnologijama u agraru okuplja najznačajnije domaće aktere iz domene digitalizacije agrara, u srcu Slavonije, u Osijeku, gdje se uspješno povezuju proizvodnja hrane i IT scena. Sve u cilju učinkovitije digitalne transformacije poljoprivrede i povezivanja njenih dionika. Konferenciju organizira BIOS-ov bivši stanar informacijski sustav AgroKlub.com uz pomoć Društva agrarnih novinara Hrvatske i partnera - Grada Osijeka, Osječko-baranjske županije te Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu.

Formnext 2022 sajam u Frankfurtu – sudjelovali smo na na Formnext sajmu u Frankfurtu. Formnext konferencija i izložba je vodeća industrijska platforma za aditivnu proizvodnju i industrijski 3D ispis te predstavlja međunarodno mjesto susreta za sljedeću generaciju inteligentne industrijske proizvodnje. Predstavnici BIOS-a na Formnext-u su održali nekoliko B2B sastanaka i ostvarili važne kontakte za budući razvoj i rad Hardverskog laboratorija Poduzetničkog inkubatora BIOS.

Info dan Europskog inovacijskog vijeća (EIC) – sudjelovali smo na info danu Europskog inovacijskog vijeća (EIC) u sklopu programa OBZOR EUROPA koji pruža podršku vrhunskim inovatorima, poduzetnicima i malim tvrtkama. Primarni cilj Info dana je omogućiti inovativnim tvrtkama, istraživačkim organizacijama, sveučilištima, malim i srednjim poduzećima te potencijalnim investitorima kako razviti poslovanje, a sve u cilju poticanja europskog gospodarskog razvoja realizacijom inovativnih i vizionarskih ideja na tržištu.

4. 1. Projekti

4.1.1. Opremanje hardverskog laboratorija BIOS - Faza 2

BIOS je započeo s provedbom projekta „Opremanje hardverskog laboratorija BIOS – Faza 2“ (KK.03.1.2.18.0002).

Projekt „Opremanje hardverskog laboratorija BIOS – Faza 2“ započeo je 1. lipnja 2021. godine te će njegova provedba trajati ukupno 18 mjeseci. Nositelj projekta je Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o., dok je partner na projektu Grad Osijek. Ukupna vrijednost projekta je 4.208.664,32 kn, dok EU sufinanciranje projekta iznosi 3.577.364,66 kn.

U sklopu projekta „Opremanje hardverskog laboratorija BIOS - Faza 2“ nabavljena je dodatna oprema za izradu prototipa koja će pomoći stanarima Inkubatora, ali i drugim poduzetnicima u Osijeku i okolici, brže i kvalitetnije razvijati nove tehnološke i inovativne proizvode.

U projektu su nabavljeni 3D printeri najnovije generacije, IT oprema i programski alati za 3D modeliranje. 3D printer Stratasys J826 koji koristi tehnologiju ispuštanja materijala mlaznicom (material jetting) i koji koristi istovremeno 8 vrsta različitih materijala, a gradi modele u boji jedini je takav printer u Hrvatskoj, i moći će ga, kroz mrežu potpornih institucija koju BIOS gradi s drugim partnerskim institucijama, koristiti poduzetnici diljem Hrvatske.

Svečano otvorenje Hardverskog laboratorija održalo se 6. prosinca 2022.godine.

4.1.2. Smarter AOE projekt

Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o. jedan je od 9 partnera iz čak 7 europskih zemalja na projektu Smarter Amazon of Europe (AOE).

Glavni cilj projekta je uspostaviti međunarodni ekosustav turističkih malih i srednjih poduzeća na AOE području (Mura, Drava, Dunav) s ciljem poticanja društvenih, digitalnih i ekoloških inovacija kroz suradnju, izgradnju kapaciteta i digitalnu transformaciju.

Projekt ima za cilj uspostaviti kvalitetni ekosustav koji podržava inovacije i digitalizaciju u turističkom sektoru i obogaćivanju turističke ponude koji će nastati kao rezultati projekta.

Vrijednost projekta: 1.27 mil EUR

Razdoblje provedbe: 1.1.2022. - 30.6.2024. (30 mjeseci)

Poduzetnički inkubator BIOS je kao jednu od aktivnosti organizirao i **Prva radionica namijenjena MSP-ovima u turizmu** u Hotelu Osijek te je okupila 25 sudionika uživo i 7 online. Radionice se provode u sklopu projekta Smarter Amazon of Europe (Smarter AoE).

Cilj radionica je izgradnja međunarodnog eko sustava turističkih malih i srednjih poduzeća te izgradnja kapaciteta za digitalnu transformaciju. Oko 25 malih i srednjih poduzeća u turizmu

na području četiri županije (Osječko-baranjska, Virovitičko-podravska, Koprivničko-križevačka, Međimurska i pridružena Varaždinska županija) uključenih u ekosustav Smarter AoE dobit će izravnu bespovratnu financijsku potporu od 3.000 € za promicanje društvenih i ekoloških inovacija i/ili digitalne transformacije.

Više informacija o Amazon of Europe projektima te planiranom Pozivu za dodjelu bespovratnih sredstava predstavio je suvlasnik Zavod Iskriva, iskrišće za razvoj lokalnih potencijala iz Slovenije, Zdravko Kozinc. Milan Peterka iz Centar za poduzetništvo predstavio je projektne aktivnosti te ulogu Centra u mentoriranju potencijalnih prijavitelja za dodjelu bespovratnih sredstava.

Na samom kraju, doc. dr. sc. Alma Mikuška, s Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, održala je zanimljivo predavanje o ekološkom otisku i utjecaju svih nas, kao tvrtki ili pojedinaca, na njegovo smanjenje.

Okupljeni sudionici imali su se priliku predstaviti i međusobno upoznati te izraziti svoje potrebe i očekivanja od nadoležećeg Poziva za dodjelu bespovratnih sredstava u iznosu do 3.000 €.

4.1.3. Regionalni znanstveni centar Panonske Hrvatske (RZC-PAN)

Poduzetnički inkubator BIOS jedan je od partnera u sklopu EU projekta (Norveški fond) Regionalni znanstveni centar Panonske Hrvatske – RZC PAN.

Projektom se žele ojačati kapaciteti institucija osnovno-školskog obrazovanja u Osječko-baranjskoj i Virovitičko-podravskoj županiji te gravitirajućih područja s ciljem poboljšanja STEM vještina učenika i odgojno-obrazovnih djelatnika. Nositelj projekta je Osječko-baranjska županija, a partneri su Virovitičko-podravska županija, Osnovna škola Josip Kozarac, Josipovac Punitovački, Osnovna škola Josip Kozarac, Slatina, Osnovna škola Suhopolje, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Poduzetnički inkubator BIOS Osijek, Centar izvrsnosti Splitsko-dalmatinske županije, Vitensenteset Innlandet Giovik te Cluster za eko-društvene inovacije i razvoj CEDRA Split.

Cilj ovog projekta je uspostava Regionalnog znanstvenog centra Panonske Hrvatske usmjerenog k darovitim učenicima u STEM području, ali i jačanje kompetencija nastavnog osoblja koje će raditi s darovitim učenicima.

Ukupna vrijednost projekta: 2.789.935,84 eura (85% sufinancirano europskim sredstvima, a 15% su sredstva Vlade RH)

Partneri u provedbi su: Virovitičko-podravska županija, OŠ „Josip Kozarac“ Josipovac Punitovački, Osnovna škola Josipa Kozaraca, Slatina, Osnovna škola Suhopolje, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Poduzetnički inkubator BIOS Osijek, Centar izvrsnosti Splitsko-dalmatinske županije, Vitensenteret Innlandet Gjøvik, Norveška te Cluster za eko-društvene inovacije i razvoj „CEDRA“ Split.

Trajanje projekta : srpnja 2022. godine do travnja 2024. godine

4.1.4. Potpisan Sporazum o partnerstvu o provedbi programa akceleracije

HAMAG-BICRO je raspisao Javni poziv za iskaz interesa za provoditelje Programa akceleracije u sklopu mjere "Jačanje akceleracijske aktivnosti" (referentni broj C1.1.2. R2-I4). Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o., zajedno s partnerima Tera Tehnopolis, Centar za poduzetništvo Osijek, Agencija za održivi razvoj Općine Antunovac RODA i Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku planira aplicirati na Javni poziv i kandidirati se za provedbu programa akceleracije.

4.1.5. European Startup Universe-program

European Startup Universe (ESU) je program usmjeren prema tehnološkim startupima u Europskoj uniji. Cilj mu je povezati startup u ranoj fazi poslovanja sa stručnjacima unutar tehnološke zajednice koji im mogu pomoći sa znanjem, savjetima i potencijalno financijama u njihovom razvoju i rastu. Tu prvenstveno mislimo na poznate investitore, stručnjake, vlasnike uspješnih tehnoloških tvrtki. Plan je da se svi sastanu na istom virtualnome mjestu, platformi <https://thefounderhood.com>, tijekom 6 tjedana gdje će svaki startup imati pristup znanju, iskustvima, financiranju, potencijalnu mogućnost širenja na zemlje EU te pronalazak novih klijenata.

ESU je program koji je prošle godine započeo u Grčkoj te je unutar zajednice polučio odličan uspjeh. Tijekom 2022.godine u programu je sudjelovalo 11 zemalja, a Poduzetnički inkubator BIOS je sudjelovao kao organizator za Republiku Hrvatsku.

4.1.6. Međunarodna konferencija o poduzetništvu



Petnaestu godinu zaredom Poduzetnički inkubator BIOS, u suradnji s Centrom za poduzetništvo Osijek i Ekonomskim fakultetom u Osijeku, organizirao je u prošli petak, 10. lipnja, međunarodnu konferenciju o poduzetništvu suPPort. Tema ovogodišnje suPPort konferencije bila je „Utjecaj potpornih institucija na razvoj poduzetništva - primjeri dobre prakse“, a okupila je oko 150 sudionika među kojima su bili i predavači i gosti iz BiH i Srbije. Glavni cilj suPPort konferencije je poticanje suradnje, umrežavanja te razmjene iskustava poduzetnika, potpornih institucija, lokalne samouprave te znanstvenih institucija, a svake se godine prati aktualna tematika i temeljem toga određuje smjer i ton konferencije.

Nakon prezentacija održana je panel rasprava o suradnji potpornih institucija s jedinicama lokalne samouprave, fakultetima i drugim institucijama. Predstavnici potpornih institucija iz Hrvatske, Bosne i Hercegovine i Srbije predstavili su svoja iskustva u suradnji s tim institucijama, a rado su odgovorili i na brojna pitanja iz publike.

Istovremeno, za poduzetnike i zainteresirane predstavnike poduzetničkih potpornih institucija održan je tematski dio konferencije pod nazivom „Internacionalizacija poslovanja“ u sklopu kojeg su Sunčica Oberman Peterka s Ekonomskog fakulteta u Osijeku i Milan Peterka, voditelj Centra za poduzetništvo Osijek predstavili internacionalizaciju poslovanja i mogućnosti korištenja bespovratnih sredstava za provođenje iste, dok su Vedran Stapić iz Agrokluba i Mario Šimić iz Grad-Exporta predstavili praktične primjere razvoja međunarodnog poslovanja.

4.2. Prekogranični projekti sa Srbijom

4.2.1. CB NET - "Cross-Border Regional Creative Business Networking"

Provedba projekta CB NET započela je 1.10.2019. i trajala je do 31.3.2022. godine. Ukupna vrijednost projekta bila je 377.992,71 EUR, od čega 85% projekta financira Europska unija, dok će 15 % osigurati prijavitelj projekta, Poduzetnički inkubator BIOS Osijek, u suradnji s partnerom iz Hrvatske, Gradom Osijekom te partnerima iz Srbije Poslovnim inkubatorom Novi Sad i Pokrajinskim sekretarijatom za privredu i turizam. Svečano potpisivanje partnerskog sporazuma projekta "CB NET", punog naziva održano je 18. listopada 2019. godine u Osijeku.

Projekt je nastao kao posljedica nezaposlenosti u prekograničnoj regiji, a oslanja se na potencijal rasta i razvoja ICT industrije, osobito područja kreativnih industrija te industrije računalnih igara.

Završna konferencija projekta održana je u 30. ožujka u velikoj sali Skupštine AP Vojvodine u Novom Sadu na kojoj su predstavljene sve aktivnosti i rezultati projekta.

