

## **IZVJEŠĆE O POSLOVANJU**

**Poduzetničkog inkubatora BIOS d.o.o.**

**2017. godina**

Poduzetnički inkubator BIOS d.o.o. • J. J. Strossmayera 341, Osijek  
tel. +385 31 209955 • fax +385 31 209956 • OIB 21055328609 • PDV ID. BR. HR21055328609 • web  
[www.inkubator.hr](http://www.inkubator.hr)

## Izvešće o poslovanju BIOS-a - 2017. godina

### 1. Stanari Poduzetničkog inkubatora BIOS

Poduzetnički inkubator BIOS je namijenjen 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 2017. BIOS je primio 10 novih stanara, a 9 stanara je izašlo iz inkubatora. Na kraju 2017. godine inkubator je bio popunjen 100%.

Popis stanara BIOS-a na dan 31.12.2017:

R.br.	Naziv Stanara	Djelatnost prema NKD-u
1	AUDEO, vl. Željko Pavić i Krunoslav Vukelić	istraživanje tržišta i ispitivanje javnoga mnijenja
2	ALPHA SCORE d.o.o.	izrada i upravljanje bazama podataka
3	CENTAR ZA PODUZETNIŠTVO	organiziranje savjetovanja, predavanja, seminara, radionica i drugih stručnih skupova o problemima poduzetničkog poslovnog ponašanja
4	DANIELI - SYSTEC d.o.o.	proizvodnja opreme za kontrolu industrijskih procesa
5	ICT MEDIA, vl. Filip Tomašić	savjetovanje u vezi s računalima
6	BETAWARE d.o.o.	izrada web stranica i internetskih portala
7	ASIO d.o.o.	proizvodnja i projektiranje opreme za pročišćavanje vode
8	S LINK obrt za računalne djelatnosti, vl. Vedran Stapić, Mihael Bečeheli i Mario Relatić	računalno programiranje
9	MEDIA ORTAK obrt za reklamu, vl. Domagoj Šuster i Matija Pavković	internetski portali
10	PODUKA zadruga za poduku i savjetovanje u poduzetništvu	poduka i savjetodavna djelatnost iz oblasti poduzetništva
11	MB-STROJOMETAL j.d.o.o.	proizvodnja, ugradnja i održavanje (servisiranje) metalnih konstrukcija i njezinih dijelova
12	Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek	znanstvenoistraživački rad u srodnim i elektrotehnici gravitirajućim znanstvenim poljima
13	MEGAMONT d.o.o.	proizvodnja PVC stolarije
14	Ermis j.d.o.o.	proizvodnja opreme za dječja igrališta
15	BAMBOO LAB d.o.o.	web aplikacije i aplikacije za mobilne uređaje
16	ADACTA d.o.o.	MS Dynamics NAV implementacija
17	Inovativni trendovi d.o.o.	računalno programiranje
18	Prvo plinarsko društvo-Informacijski sustavi d.o.o.	ostale uslužne djelatnosti u vezi s informacijskom tehnologijom i računalima
19	STATERA d.o.o.	inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
20	PANNONIAN GRAIN d.o.o.	ostala prerada i konzerviranje voća i povrća
21	OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE OSIJEK d.o.o.	proizvodnja električne energije

22	TELECOM HUB d.o.o.	ostale telekomunikacijske djelatnosti
23	ReForm Studio d.o.o.	arhitektonske djelatnosti
24	SEDAM IT d.o.o.	ostale uslužne djelatnosti u vezi s informacijskom tehnologijom i računalima
25	Prototyp d.o.o.	računalno programiranje
26	Spotter j.d.o.o.	računalno programiranje
27	Capital Hook j.d.o.o.	inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje
28	Pointers d.o.o.	obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima
29	KMZ-Elektro d.o.o.	elektroinstalacijski radovi
30	Agroklub d.o.o.	internetski portali
31	Pitaya Solution d.o.o.	proizvodnja ostalog namještaja
32	Sartura d.o.o.	računalno programiranje
33	OSCAR design vl. Vladimir Cimeša	proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda, osim odjeće
34	Domaća radinost Silvija Bencek	izrada igračaka i namještaja za djecu
35	Jaspero j.d.o.o.	računalno programiranje
36	Shovel d.o.o.	izrada dijelova za trkače bicikle
37	RRA SiB d.o.o.	potporna institucija
38	ProWelding j.d.o.o.	izrada metlane galanterije
39	A-Z ARHITEKTURA j.d.o.o.	arkitektonska djelatnost
40	MEDIA KING j.d.o.o.,	optimizacija mreža i mrežne opreme
41	EURO-INSTALACIJE d.o.o.	eproizvodnja elektro ormara i opreme

Stanari inkubatora na dan 31.12.2017. godine zapošljavali su ukupno 170 djelatnika.

Tvrtka Shovel d.o.o., stanar inkubatora na 21. nacionalnom savjetovanju o gospodarstvu i poduzetništvu u organizaciji Ministarstva gospodarstva, rada i poduzetništva proglašena je pobjednikom u kategoriji najbolji inovativni poduzetnik godine,

Tvrtka Pointers d.o.o., stanar inkubatora, dvostruki je pobjednik VIP-ova natječaja "Heroji digitalnog doba", osvojivši nagradu žirija, ali i publike.

## 2. Aktivnosti Poduzetničkog inkubatora BIOS u 2017. godini

Poduzetnički inkubator BIOS, sukladno misiji i ciljevima zbog kojih je osnovan svojim stanarima pruža organizacijsku i savjetodavnu pomoć, administrativne usluge, pomoć pri sastavljanju prijavne 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.).

Poduzetnički inkubator BIOS organizira individualne sastanke 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. Naravno, BIOS uvijek stoji na raspolaganju stanarima za besplatan razgovor i savjet. BIOS organizira i stručne seminare za svoje klijente. Također, BIOS svojim stanarima subvencionira zakonom propisane tečaje zaštite na radu i zaštite od požara te tečaj prve pomoći.

Poduzetnički inkubator BIOS svoje stanare promovira preko svoje web i Facebook stranice 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, Poduzetnički inkubator 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. Zato Poduzetnički inkubator BIOS nudi i kvalitetnu poduzetničku edukaciju, čime povećava konkurentnu sposobnost svojih stanara. Poduzetnički inkubator BIOS u suradnji sa svojim partnerima organizira razne seminare i radionice prilagođene fazi razvoja poduzetnika, ali omogućuje 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 BICRO-om, Poduzetnički inkubator BIOS pomaže prijenos tehnologije, odnosno komercijalizaciju istraživanja.

Osim rada sa stanarima koji imaju iznajmljeni prostor u inkubatoru Poduzetnički inkubator BIOS aktivno 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).

Co-working prostor je prilagođen informatičkim i sličnim djelatnostima, čime je osigurana infrastruktura za rad te uvjeti za razvoj novih projekata. Prostor ima 30 radnih jedinica, a korisnici, prvenstveno informatičke tvrtke, na raspolaganju imaju stol, stolicu i besplatan brzi Internet. Nesmetan pristup osiguran je i osobama s invaliditetom.

Co-working prostor namijenjen je različitim vrstama samostalnih profesionalaca koji više svoje ideje i projekte ne moraju osmišljavati i na njima raditi u kafićima ili po stanovima. Za sve korisnike co-working prostora postavljena su i pravila ponašanja te zid članova na kojemu će moći ispisivati imena članova i područja njihova interesa radi bržeg stvaranja zajednice i profesionalne suradnje.

U nastavku su prikazani detaljnije ostale aktivnosti i projekti Poduzetničkog inkubatora BIOS.

### 3.1. Seminari za stanare inkubatora

Tijekom 2017. godine Poduzetnički inkubator BIOS je organizirao seminare i radionice za stanare i ostale poduzetnike:

- Osposobljavanje - zaštita na radu, prva pomoć i zaštita i zaštita od požara - u 2017. godini nastavili smo sa redovnim osposobljavanjem za sve nove djelatnike naših stanara, kao i za nove stanare inkubatora
- Prezentacija o otvorenim natjecajima za projekte financirane EU fondovima – djelatnici inkubatora održali su stanarima prezentaciju otvorenih natječaja i natječaja u najavi na koje stanari inkubatora – mali i srednji poduzetnici mogu prijaviti svoje projekte na sufinanciranje
- Radionica na temu energetske učinkovitosti u malim i srednjim poduzećima - predavači iz Energetskog instituta Hrvoje Požar, Matija Vajdić i Ilja Drmač, održali su radionicu na temu energetske učinkovitosti u malim i srednjim društvima. Zainteresirani sudionici su saznali razloge zbog kojih bi male i srednje tvrtke u svojim svakodnevnim aktivnostima trebale veću pozornost usmjeravati na energetska učinkovitost te tako smanjiti operativne troškove, prednjačiti u smanjenju ugljičnog otiska, ispunjavati standarde i aktivno uključiti svoje djelatnike u sve navedene aktivnosti.
- Meet&Match event – predstavnici tvrtki ABC akcelerator iz Ljubljane i EIT Digital iz Trento Italija susreli su se sa startupima (djelom i stanarima inkubatora) koji su predstavili svoje poduzetničke ideje gostima iz Slovenije i Italije.

U prostorima Poduzetničkog inkubatora HAMAG BICRO organizirao je nekoliko provedbenih radionica za poduzetnike koji su dobili sredstva iz programa e-Impuls.

U co-workingu BIOS-a studenti Odjela za matematiku i Fakulteta za elektrotehniku, računarstvo i informatičke tehnologije sudjelovali su na IEEEExtreme hackatonu – 24 satnom natjecanju koji se organizira u isto vrijeme u cjelom svijetu i na kojemu je sudjelovalo 4289 timova.

Impact Hub Zagreb organizirao je u co-workingu inkubatora dijalog usmjeren na konkretni akcijski plan za specifična rješenja za nezaposlenost mladih u sklopu programa "Beyond (un)employment". To je program koji podržava Robert Bosch Stiftung, a bavi se različitim izazovima na području zapošljavanja.

Konferencija „Mogućnosti financiranja za poduzetnice“ koju organizira udruga Women in Adria također je organizirana u prostorima i suorganizaciji Poduzetničkog inkubatora BIOS.

Uz ove radionice i edukacije udruga Osijek software city u prostorima inkubatora organizira tjedne radionice CodeCamp koje su namijenjene IT stručnjacima i na kojima mogu sudjelovati svi stanari inkubatora.

Svi stanari redovito dobivaju informacije o brojnim seminarima koji se održavaju u konferencijskoj dvorani Poduzetničkog inkubatora BIOS, ali i u Hrvatskoj, a Poduzetnički inkubator BIOS im subvencionira trošak edukacije.

### 3.2. Projekt: Rekonstrukcija i opremanje hardverskog laboratorija BIOS-a

Rekonstrukcija i opremanje hardverskog laboratorija BIOS-a projekt je financiran iz Europskog fonda za regionalni razvoj, programa Razvoj poslovne infrastrukture. Kroz projekt će se obaviti rekonstrukcija C objekta inkubatora (nova fasada i podovi, izmjena stolarije i krova), te će se jedan prostor urediti i opremiti strojevima i opremom (3D printeri, 3D skener, CNC strojevi i dr.) za izradu prototipova i prvih serija proizvoda za tvrtke koje se bave razvojem hardvera. Projekt je započeo 01.10.2017. godine, a u 2017. godini oformljen je projektni tim, izrađeni materijali za vidljivost i promociju (leci i roll up baneri),

održana uvodna konferencija i pripremljena natječajna dokumentacija za raspisivanje javne nabave za izvođenje građevinskih radova.

### **3.3. Projekti Razvoj poslovne infrastrukture**

Poduzetnički inkubator BIOS partner je u još dva projekta Razvoja poslovne infrastrukture u kojima sudjeluju djelatnici inkubatora. To su Poduzetnički inkubator Otok i Tehno park Garešnica.

U projektu Tehno parka Garešnica koji je s provedbom započeo 01.09.2017. djelatnica inkubatora sudjeluje u projektu kao asistent i pomaže u pripremi dokumentacije. Projekt je u fazi raspisivanja javne nabave za građevinske radove za izgradnju tehno parka.

Djelatnici BIOSa u projektu Poduzetnički inkubator Otok sudjeluju u projektom timu kao voditelj projekta i voditelj optimizacije gradnje. Projekt je također u fazi raspisivanja javne nabave za izvođenje radova na izgradnji inkubatora.

### **3.4. XI konferencija o poduzetništvu „Utjecaj lokalnog poduzetničkog ekosustava na razvoj poduzetništva“**

24. studenog održana je XI. Konferencija o poduzetništvu na temu „Utjecaj lokalnog poduzetničkog ekosustava na razvoj poduzetništva“ u organizaciji Poduzetničkog inkubatora BIOS i Centra za poduzetništvo Osijek. Konferencija je okupila 100 sudionika iz cijele Hrvatske, najvećim dijelom djelatnika potpornih institucija i jedinica lokalne samouprave.

Predavanja je otvorio Keith Bradley, vlasnik tvrtke Ecosystem Visionary Intrinsyc, koji trenutno radi kao konzultant Grada Šibenika na krieranju i razvoju poduzetničkog ekosustava. Uvodno predavanje bilo je o razvoju lokalnog poduzetničkog ekosustava – mogućnosti i strategije. Nastavak predstavljanja poduzetničkog ekosustava u Šibeniku preuzeo je Antonio Barišić, viši savjetnik za razvoj zajednice u upravnom odjelu za gospodarstvo Grada Šibenika, koji je prezentirao aktivnosti na razvoju lokalnog poduzetničkog ekosustava iz pozicije grada. Poduzetnički ekosustav grada Ivanca predstavio je Milorad Batinić, gradonačelnik, dok je mogućnosti korištenja svih prednosti razvijenog poduzetničkog ekosustava predstavio Krešimir Canjuga, direktor tvrtke Hydromat inženjering koja posluje u poduzetničkoj zoni grada Ivanca. Ida Pandur, vlasnica i direktorica digitalne agencije ENTG predstavila je razvoj poduzetničkog ekosustava za žene – mrežu Lean In. Poduzetnički sustav grada Osijeka predstavili su Jean-Pierre Maričić ispred Poduzetničkog inkubatora BIOS i Bela Ikočić ispred Osijek Software Citya.

Uslijedila je panel rasprava koju je moderirao Tomislav Barbarić, voditelj Centra za poduzetništvo. U panel raspravi o važnosti i mogućnostima razvoja lokalnog poduzetničkog eko sustava sudjelovali su Milorad Batinić, Antonio Barišić, Slavica Singer, profesorica na UNESCO katedri za poduzetništvo, Anamarija Matić-Kardoš, zamjenica pročelnice upravnog odjela za programe i projekte Europske unije i gospodarstvo Grada Osijeka, Boris Čagalj, voditelj područnog ureda Hrvatske banke za obnovu i razvitak za Slavoniju i Baranju i Boris Rauš, vlasnik tvrtke Bamboo Lab.

### **3.5. KulenDayz 2017.**

Zajedno sa Microsoftovom zajednicom tehnoloških stručnjaka (MS Community), udrugom Osijek Software City i udrugom PMI Hrvatska BIOS je organizirao IT konferenciju KulenDayz 2017., na kojoj je sudjelovalo više od 600 sudionika. Najveća IT konferencija u ovom dijelu države odvijala se na prostoru Osječkog sajma.

Sadržaj KulenDayz podijeljen je u više tematskih cjelina: napredno programiranje, baze podataka, IT Pro, upravljanje projektima, razvoj mrežnih i mobilnih aplikacija, te dizajn, a i ove godine, drugu godinu za redom održan je i odlično prihvaćeni KulenDayz Kids – predavanja i radionice za djecu.

### **3.6. Poslovna suradnja**

U svrhu obavljanja svoje svakodnevnih zadaća Poduzetnički inkubator BIOS nastavio je sa intenzivnom suradnjom sa institucijama koje imaju slične ciljeve. Te institucije su Centar za poduzetništvo Osijek, Grad Osijek - Upravni odjel za programe i projekte Europske unije i gospodarstvo, Ekonomski fakultet Osijek, Poslijediplomski studij Poduzetništvo, Osječko-baranjska županija - Upravnim odjelom za gospodarstvo i regionalni razvoj, Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta, Osijek Software City, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informatičkih tehnologija u Osijeku, osnovne i srednje škole s područja Osječko-baranjske županije, Studentska udruga AIESEC (Ekonomski fakultet Osijek), Tehnologijsko-razvojni centar u Osijeku, Razvojna agencija Zagreb - Tehnološki park Zagreb, Poduzetničkim centrom Pakrac, Poduzetničko-razvojnim centrom općine Erdut, Inkubatorom Virovitica, te ostalim centrima za poduzetništvo i poduzetničkim inkubatorima na području Hrvatske.

Inkubator je i tijekom 2017. godine bio domaćin osnovnim i srednjim školama koje su se htjele upoznati sa poduzetništvom, radom inkubatora i naših stanara, delegacijama općina i gradova i drugih institucija koje su dolazile upoznati se sa aktivnostima i načinom rada inkubatora.

Osijek, 09.01.2018.