



Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o.

Izvješće o radu Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje d.o.o. u 2014. godini

Čakovec, ožujak 2015.

Sadržaj:

Sažetak	2
1. Inkubacija	4
2. Savjetodavne usluge za poduzetnike	5
3. Priprema i provedba projekata	5
3.1. Projekt Crowd storming	5
3.2. MVP – Mladi, vrijedni, poduzetni!	5
3.3. Projekt Maraton	6
3.4. Projekt Modern Leadership in Making	6
3.5. Program poticanja poduzetništva i obrta „Poduzetnički impuls“	7
3.6. Program provjere inovativnog koncepta	8
3.7. Projekt Centar znanja Međimurske županije - 1. faza	8
4. Edukacije, predavanja i konferencije	9
5. Iznajmljivanje prostora i opreme	9
6. Odnosi s javnošću	9
7. Financijski rezultati u promatranom razdoblju	10
7.1. Prihodi TICM-a	10
7.2. Rashodi TICM-a	10

Osnovni podaci:

Tvrtka: Tehnološko-inovacijski centar Međimurje društvo s ograničenom odgovornošću za potporu tehnološki utemeljenom i inovativnom poduzetništvu

Skraćena tvrtka: Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o.

Adresa: Bana Josipa Jelačića 22, 40000 Čakovec

OIB: 93523116875

Upisano u Sudski registar Trgovačkog suda u Varaždinu pod MBS: 070099471

Žiro račun kod Privredne banke Zagreb d.d.: 2340009-1116043187; SWIFT: PBZGHR2X

Temeljni kapital: 1.071.700,00 kuna

Uprava:

Ivan Plačko, mag. inf., direktor

Sažetak

Tehnološko-inovacijski centar Međimurje (TICM) je osnovan kao zasebno trgovačko društvo s ograničenom odgovornošću za potporu tehnološki utemeljenom i inovativnom poduzetništvu 16. prosinca 2011. godine. Od potpisa ugovora o financiranju projekta TICM-a u okviru Programa razvoja tehnološke infrastrukture - TEHCRO između Poslovno-inovacijskog centra Hrvatske – BICRO d.o.o. (danas Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije – HAMAG-BICRO) i Regionalne razvojne agencije Međimurje – REDEA d.o.o. 10. listopada 2009. godine pa sve do kraja 2011. godine TICM je djelovao kao odjel unutar REDEA-e. U spomenutom razdoblju stvoreni su uvjeti za samostalno djelovanje TICM-a kroz obnovu dviju zgrada i opremanje poslovnih i zajedničkih prostora, izgradnju operativnih kapaciteta, uspostavljanje partnerske mreže, pozicioniranje na regionalnom, nacionalnom i međunarodnom planu te pružanje usluga i podrške ciljnim skupinama. Projekt TICM provodio se u petogodišnjem razdoblju, od 10. rujna 2009. godine do 10. rujna 2014. godine.

TICM je smješten u **Centru znanja Međimurske županije** (prostor bivše vojarne Nikola Šubić Zrinski) koji obuhvaća niz poduzetničkih potpornih institucija ključnih za razvoj regije poput Regionalne razvojne agencije Međimurje – REDEA d.o.o., Međimurske energetske agencije – MENE A d.o.o., Međimurskog IT Clustera (MIT Cluster) te obrazovne institucije – Međimurskog veleučilišta u Čakovcu. Ovakvim klasteriranjem elemenata ključnih za razvoj na znanju utemeljenog gospodarstva dolazi do niza sinergija, pri čemu je uloga TICM-a prvenstveno u povezivanju visoko-obrazovnog te istraživačko-razvojnog sektora s gospodarskim subjektima kojima ovakva znanja trebaju u poslovanju.

Prostori TICM-a su suvremeno opremljeni, a između ostalog uključuju multimedijalnu konferencijsku dvoranu sa stotinjak mjesta, te su značajno podigli broj i kvalitetu javnih događaja kao što su konferencije, edukacije i slična događanja u Međimurju. U okviru TICM-a opremljen je i laboratorij s najsuvremenijom opremom za računalno 3D skeniranje i modeliranje te razvoj mobilnih i web aplikacija, profesionalnom snimateljskom opremom za digitalizaciju sadržaja, suvremenom prezentacijskom opremom i ostalom opremom koja je na raspolaganju inkubiranim u TICM-u i ostalim klijentima. TICM ima i informatičku učionicu s 20 računala i prezentacijskom opremom koja se koristi za specijalizirane informatičke radionice. Tijekom 2014. godine značajna sredstva (odobrena u sklopu *Programa poticanja poduzetništva i obrta – Poduzetnički impuls za 2014. godinu, Mjera C2. Tehnološki parkovi, poslovni inkubatori i poduzetnički centri i centri kompetencije*) su investirana u zamjenu i modernizaciju prezentacijske i uredske opreme imajući na umu činjenicu kako samo vrhunski materijalni uvjeti mogu rezultirati privlačenjem kvalitetnih klijenata u području visokih tehnologija. U 2014. godini nije bilo značajnijih investicija u prostor.

2014. godinu obilježilo je daljnje širenje poslovanja, nastavak postojećih te početak novih projekata financiranih iz nacionalnih izvora i (pretpristupnih) fondova Europske unije, ulazak novih subjekata u poslovni inkubator TICM-a te završetak procesa inkubacije od strane nekolicine postojećih subjekata uz provedbu niza drugih aktivnosti od kojih izdvajamo sljedeće:

- a) Inkubacija inovativnih organizacija iz IKT sektora
- b) Savjetodavne usluge iz područja poslovnog planiranja, zaštite intelektualnog vlasništva i informacijsko-komunikacijske tehnologije
- c) Informiranje javnosti i ciljnih skupina TICM-a
- d) Priprema projektnih prijedloga s ciljem apliciranja na natječaje iz nacionalnih izvora i strukturnih fondova Europske unije
- e) Provedba aktivnosti u sklopu projekata „Crowd storming“, „MVP - Mladi, vrijedni, poduzetni!“, „MARATON - Obogaćujemo mlade kadrove za razvojne odjele u poduzećima – uspostava potporne usluge za poduzeća u obliku on-line burze istraživačkih studentskih radova u poduzećima“, „Modern Leadership in Making“, „Poduzetnički impuls za 2013. godinu – Mjera C2 – Tehnološki parkovi i

- poduzetnički inkubatori“, „Poduzetnički impuls za 2014. godinu – Mjera C2 – Tehnološki parkovi, poslovni inkubatori i poduzetnički akceleratori“.
- f) Pružanje savjetodavne i administrativne podrške u provedbi projekata odobrenih za sufinanciranje u sklopu 5. kruga Programa provjere inovativnog koncepta (PoC Private program)
 - g) Organizacije i provedba edukacija, seminara i konferencija primarno namijenjenih potencijalnim i postojećim poduzetnicima
 - h) Iznajmljivanje visokotehnološke opreme i prostora za održavanje konferencija, edukacija, sastanaka i drugih događanja

TICM je, već treću godinu zaredom, aktivan u povezivanju obrazovnog i gospodarskog sektora putem provedbe projekta Crowd Storming čiji je opći cilj doprinijeti smanjivanju neravnoteže između ponude i potražnje na tržištu radne snage u IT industriji putem unaprjeđenja IT vještina studenata završnih godina tehničkih fakulteta. U spomenuti projekt uključene su dvije obrazovne institucije – Fakultet organizacije i informatike Varaždin i Međimursko veleučilište u Čakovcu te niz predstavnika gospodarskog sektora, uključujući i poduzeća inkubirana u TICM-u.

S gledišta organizacijske strukture, u Tehnološko-inovacijskom centru djeluje jednočlana Uprava koju čini direktor Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje, Ivan Plačko, mag. inf., Odjel za inkubaciju i edukaciju s voditeljem, Goranom Levačićem, mag. inf., na čelu te Odjel za projekte u kojem su angažirani Igor Kovačić, mag. oec, stručni suradnik, (1. siječnja 2015. unaprijeđen je na mjesto voditelja Odjela za projekte) i Sana Đukes, mag. oec, stručna suradnica. Najznačajniji pokazatelji kompetencija navedenih članova tima su kontinuirani porast organiziranih događanja te sudionika istih, neprestan porast popunjenosti kapaciteta poduzetničkog inkubatora tokom godina, proširenje partnerske mreže unutar i izvan nacionalnih granica te zadovoljavajući financijski rezultati. U prilog poslovnoj ekspertizi govori i činjenica kako vrijednost projekata financiranih iz EU, nacionalnih i drugih izvora koje je TICM pripremio i/ili proveo za sebe i klijente premašuje iznos od 47 milijuna HRK.

Na financijskom planu TICM je tijekom 2014. godine poslovao pozitivno ostvarivši tako pozitivan financijski rezultat kao razliku između ukupnih prihoda - 2.121.996,65 HRK i ukupnih rashoda - 2.099.583,67 HRK.

Iz kratkog sažetka osnovnih aktivnosti TICM-a u promatranom razdoblju i ostvarenih financijskih rezultata može se iščitati kako TICM opravdava javna sredstva koja se u njega ulažu te da je u dosadašnjem djelovanju ostvaren značajan napredak prema ostvarenju misije:

„TICM je dinamičan sustav povezan s regionalnom ekonomijom i visokoškolskim institucijama i integriran u međunarodno okruženje. TICM pomaže inovativnim tehnološkim poduzećima i poduzetnim pojedincima u realizaciji tehnološki naprednih poslovnih ideja. Podršku klijentima TICM pruža kroz osiguravanje prostora za pokretanje novih poduzeća te pružanje poslovnih i tehnoloških usluga potrebnih za daljnji razvoj poslovanja klijenata. Kvalitetu usluga osiguravaju kompetentni zaposlenici i vanjski suradnici te uključenost u međunarodne mreže znanstvenih i istraživačkih institucija.“

1. Inkubacija

TICM je tehnološki inkubator što za inkubirane tvrtke znači da mogu koristiti vrhunski opremljene uredske prostore sa svom potrebnom infrastrukturom, zajedničke prostore TICM-a kao što su soba za sastanke i multimedijalna dvorana te opremu u vlasništvu TICM-a po izrazito povoljnim uvjetima / subvencioniranim cijenama. Inkubiranim organizacijama pružaju se i savjetodavne usluge u vezi redovnog poslovanja ali i razvoja i komercijalizacije proizvoda i usluga te im je olakšano sudjelovanje u edukacijama i konferencijama koje organizira TICM. Zainteresirani za inkubaciju javljaju se na javni poziv koji je trajno objavljen na internetskim stranicama TICM-a. Na istim stranicama dostupan je i Pravilnik o inkubaciji kojim su definirani detaljni uvjeti i kriteriji za započinjanje procesa inkubacije i sve ostale odredbe povezane s inkubacijom u TICM-u. Na ovaj način osigurana je transparentnost procesa inkubacije.

Od samog početka djelovanja, tehnološki inkubator TICM-a bilježi stalan porast potražnje za svojim uslugama što je, između ostalog, rezultiralo relativno brzim popunjavanjem trenutno raspoloživih poslovnih prostora. Tijekom prethodnih 5 godina u TICM-u je bilo inkubirano sveukupno 29 poduzeća, dok je krajem 2014. godine u tehnološkom inkubatoru bilo smješteno 23 poduzeća sa 65 zaposlenika.

Tablica 1.1. Stanje inkubacije na dan 31.12.2014.godine

	Tvrtka	DJELATNOST
1.	Axiom d.o.o.	Razvoj i implementacija geografskih informacijskih sustava (GIS)
3.	KG Media d.o.o.	Internet marketing, marketing, SEO
4.	Entitas d.o.o.	Sistemska i mrežna administracija
5.	Pinova d.o.o.	Razvoj, promocija i prodaja inovativnih proizvoda za poljoprivredu
6.	Tria d.o.o.	Izrada mobilnih i desktop aplikacija
8.	Patent-Projekt d.o.o.	Konzultantske usluge zaštite intelektualnog vlasništva – patentni zastupnik
9.	Međimurski IT cluster	Udruženje 11 informatičkih tvrtki s područja Međimurske županije
10.	Smartek d.o.o.	Proizvodnja komponenti za industrijske i sigurnosne kamere
11.	Reci Da d.o.o.	Grafički dizajn, snimanje i montaža videa, fotografiranje i obrada fotografije, multimedija
12.	Institut sinergije znanosti i društva	Privatni istraživačko-razvojni institut - neprofitna i nevladina organizacija osnovana s ciljem promicanja prirodnih i tehničkih znanosti kao preduvjeta budućeg tehnološkog razvoja Međimurja
13.	Kigabit	Informatičko savjetovanje, održavanje računalnih sustava i mreža, servisiranje i održavanje informatičke opreme
14.	HIWE SOUQUASUP d.o.o.	Konzultantske usluge u metaloprerađivačkoj industriji
16.	Athena j.d.o.o.	Konzultantske usluge u metalskoj industriji
17.	Koder	Web dizajn i razvoj, programiranje, ostale informatičke usluge
18.	Conti-S j.d.o.o.	Knjigovodstveno-računovodstveni servis
18.	Croat d.o.o.	Izrada internetskih stranica i 3D simulacija
20.	3D Porta d.o.o.	Razvoj i implementacija 3D tehnologije
21.	Optimus Lab d.o.o.	Razvoj softvera / embeded sustava za auto industriju
22.	Infenso j.d.o.o.	Izrada mobilnih aplikacija i interaktivnih prezentacija
23.	PATMAT	Računalno programiranje

2. Savjetodavne usluge za poduzetnike

Inkubiranim entitetima te zainteresiranim pravnim i fizičkim osobama djelatnici TICM-a su tijekom 2014. godine pružili niz savjetodavnih usluga iz područja u kojima posjeduju znanja i ekspertizu, od kojih ističemo pružanje mentorskih usluga potencijalnim i postojećim poduzetnicima iz područja poslovnog planiranja, upravljanja poslovanjem, komercijalizacije inovacija, upravljanja intelektualnim vlasništvom, razvoja novih proizvoda i usluga, povezivanja dionika iz akademskog, javnog i gospodarskog sektora, specifičnih područja informacijskih i grafičkih tehnologija te pripreme projektnih prijedloga namijenjenih apliciranju na objavljene natječaje iz nacionalnih, EU i drugih izvora financiranja. Kad klijent traži uslugu koja zahtjeva značajan angažman djelatnika TICM-a, a isti nije pokriven o okviru nekog projekta, klijentima se ove usluge naplaćuju te predstavljaju jedan od izvora prihoda TICM-a.

Osim pružanja spomenutih savjetodavnih usluga, TICM je bio aktivan u **informiranju javnosti i ciljnih skupina** TICM-a o inovacijama i događanjima iz područja IKT-a, u promociji poduzetništva te obavještavanju relevantnih dionika o aktualnim i nadolazećim nacionalnim, EU i drugim programima za financiranje projektnih prijedloga putem različitih komunikacijskih kanala kao što su internetske stranice TICM-a i partnerskih organizacija, društvene mreže, pisane obavijesti za medije, konferencije za medije i mailing liste. Tijekom 2014. godine kontaktirano i informirano je 2.000 poduzetnika.

3. Priprema i provedba projekata

TICM je uz provedbu redovnih poslovnih aktivnosti, u 2014. godini provodio i niz projekata čiji je opis dan u nastavku.

3.1. Projekt Crowd storming

Pilot projekt „**Crowd Storming**“ iniciran je od strane Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje kako bi se doprinijelo smanjivanju neravnoteže između ponude i potražnje na tržištu radne snage u IT industriji kroz povezivanje obrazovnog, javnog i gospodarskog sektora. Provodi se u suradnji s Fakultetom organizacije i informatike Varaždin i Međimurskim veleučilištem u Čakovcu te predstavnicima gospodarskog sektora, uključujući i inkubirana poduzeća. Specifični ciljevi projekta su sljedeći:

1. Unaprijediti vještine budućih IT stručnjaka – studenata završnih godina tehničkih fakulteta – kroz rad na realnim IT projektima mentoriranima od strane uključenih poduzetnika.
2. Doprinijeti razvoju suradnje između obrazovnih institucija, gospodarskog sektora i poduzetničkih potpornih institucija kroz realizaciju zajedničkih projekata s ciljem stvaranja sinergije u području zapošljavanja.
3. Omogućiti poslodavcima lakši dostup do kvalitetnih i perspektivnih potencijalnih zaposlenika uz mogućnost testiranja njihovih potencijala/kapaciteta te unaprjeđenja znanja istih u području IKT-a.

Projekt Crowd Storming se nalazi u razvojnoj fazi, s obzirom da su neke od projektnih aktivnosti realizirane samostalno, kroz vlastite izvore financiranja i uz vlastite operativne kapacitete međutim kako bi isti u potpunosti zaživio potrebna su znatna financijska sredstva i podrška projektnih partnera.

3.2. MVP – Mladi, vrijedni, poduzetni!

Projekt „**MVP – Mladi, vrijedni, poduzetni!**“, osmišljen je i proveden s ciljem promoviranja i poticanja (društvenog) poduzetništva među mladima u Međimurskoj županiji, izgradnje kapaciteta studenata/-tica završnih godina Međimorskog veleučilišta u Čakovcu za „peer to peer“ edukatore (društvenog) poduzetništva

i/ili društvene poduzetnike te uspostave modela edukacije i inkubacije (društveno) poduzetničkih pothvata mladih koje je moguće multiplicirati na lokalnim razinama. Projekt, vrijedan 136.570,98 HRK, je financiran od strane Ministarstva socijalne politike i mladih, a nositelj istog je Autonomni centar – ACT. Osim TICM-a, partneri na projektu su CEDRA Čakovec, Međimursko veleučilište u Čakovcu i Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područni ured Čakovec.

U sklopu spomenutog projekta, tijekom 2014. godine, djelatnici TICM-a, za sudionike projekta, studente Međimorskog veleučilišta u Čakovcu, proveli su sljedeće tri edukacije: Pokretanje i predstavljanje inovativnog poduzetničkog pothvata (13.10.2014.), Društvene mreže kao marketinški alati (20.10.2014.) i Wordpress za početnike (23.10.2014.).

3.3. Projekt Maraton

TICM je partner u projektu Maraton - *Obogaćujemo mlade kadrove za razvojne odjele u poduzećima – uspostava potporne usluge za poduzeća u obliku on-line burze istraživačkih studentskih radova u poduzećima*, koji se provodi u sklopu 3. poziva IPA prekograničnog programa Slovenija-Hrvatska 2007.-2013. i djelomično ga financira Europska unija. Službeno trajanje projekta je od 18. prosinca 2013. godine do 17. ožujka 2015. godine. Vodeći partner projekta je Znanstveno-istraživački centar BISTRA Ptuj, a uz TICM projektni konzorcij čine još i Sveučilište u Zagrebu – Ured za transfer tehnologije, Zagorska razvojna agencija d.o.o. (ZARA) i Agencija za razvoj Varaždinske županije AZRA s hrvatske strane te TehnoCenter Univerze v Mariboru d.o.o., TECES, Tehnološki centar za električne strojeve Maribor i Razvojni center Murska Sobota sa slovenske strane. Ukupna vrijednost projekta je 370.000,00 EUR, a TICM-ov dio iznosi 40 tisuća EUR od čega 85 % pokriva EU. Opći cilj projekta je uspostava i promocija potporne usluge u smislu povezivanja tvrtki, istraživača i studenata u obliku on-line burze studentskih istraživačkih radova i predstavljanja praktičnih rješenja za uočene gospodarske i razvojne izazove u programskom području.

Glavne aktivnosti projekta MARATON su:

- uspostava zajedničke, dvojezične web i mobilne aplikacije (Android i iOS)
- punjenje baze podataka s otvorenim istraživačkim radovima koje su tvrtke definirale kao projekte za studentsku praksu, diplomski, magistarski ili doktorski rad
- promotivna kampanja za uključivanje studenata i istraživača – mentora u projekte
- promotivna kampanja za podizanje svijesti šire javnosti o postojanju i koristi on-line burze i samog projekta
- prijenos rezultata i iskustava iz projekta izvan područja i na buduće ciljne skupine.

3.4. Projekt Modern Leadership in Making

Projekt „*Modern Leadership in Making*“, ukupne vrijednosti 141.592,32 HRK, pokrenut je s ciljem prenošenja ključnih vještina mladim ljudima te poticanja istih na aktivno sudjelovanje u kreiranju politika za mlade uz uključivanje u profesionalno umrežavanje koje mogu iskoristiti za buduće projekte. Namijenjen je studentima koji pokazuju potencijal da postanu lideri u područjima od njihovog interesa uzimajući u obzir činjenicu kako je u današnjim uvjetima prijeko potreban novi stil vodstva koji s jedne strane podrazumijeva tzv. meke vještine, a s druge dobro razumijevanje tehničkih i prirodnih znanosti.

Program za 2014. godinu, u organizaciji Instituta sinergije znanosti i društva – ISZD i Istraživačkog centra Petnica, je podržan od strane Američke ambasade u Zagrebu, te se sastojao od dva ciklusa radionica – jednog u

Srbiji, u Istraživačkoj stanici Petnica, te drugog u Hrvatskoj, u Tehnološko-inovacijskom centru Međimurje. Radionice u TICM-u su se održale od 26. do 31. kolovoza 2014. godine, te su obuhvatile sljedeće teme:

- Komunikacijske vještine (individualan i institucionalan odnos s javnošću, verbalna i neverbalna komunikacija, prezentacije, masovna komunikacija)
- Mediji kao komunikacijski kanali (kako rade različiti tipovi medija, kako komunicirati s novinarima, kako kombinirati društvene i tradicionalne medije)
- Lobiranje (što je moderno poslovanje?/ zakonodavstvo / političko lobiranje, kako funkcionira na lokalnoj, nacionalnoj i međunarodnoj razini/ kada i kako koristiti lobiranje?)
- Politike temeljena na dokazima (Kako povećati učinkovitost planiranih političkih mjera kroz evaluaciju prijašnjih implementiranih mjera i iznošenje čvrstih dokaza o tome što se pokazalo učinkovitim, a što ne)
- Prikupljanje sredstava (vrste prikupljanja sredstava u javnom i privatnom sektoru, kako organizirati aktivnosti prikupljanja sredstava, investicije / donacije)
- Poduzetništvo (od ideje do poduzetničkog pothvata, pravila start-up poduzeća, investicijske faze, prijenos tehnologije, poveznica između znanstvene / akademske zajednice i poduzetništva)

3.5. Program poticanja poduzetništva i obrta „Poduzetnički impuls“

Ministarstvo poduzetništva i obrta Republike Hrvatske, treću godinu zaredom podržava djelovanje TICM-a u sklopu Programa poticanja poduzetništva i obrta „Poduzetnički impuls za 2013. / 2014. godinu“. Opis projekata odobrenih za sufinanciranje te provedenih u 2014. godini je dan u sljedećoj tablici.

Tablica 3.1. Projekti provedeni u sklopu programa „Poduzetnički impuls“

Naziv projekta	Razvoj poduzetničke infrastrukture i poslovnog okruženja	Tehnološki parkovi, poslovni inkubatori i poduzetnički akceleratori	Internacionalizacija poslovanja
Projektne aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> - Pružanje mentorskih usluga potencijalnim i postojećim poduzetnicima u području razvoja i komercijalizacije proizvoda i usluga - Podrška u pripremi projektnih prijedloga namijenjenih sufinanciranju iz nacionalnih, EU i drugih izvora te provedbi istih - Savjetodavna pomoć u upravljanju intelektualnim vlasništvom - Pružanje stručne pomoći u procesu poslovnog planiranja - Provedba projektnih aktivnosti u sklopu projekta Crowd storming - Priprema i provedba IKT i poduzetničkih edukacija - Informiranje poduzetnika o relevantnim natjecanjima za financiranje inovativnih projekata te o događanjima i drugim aktivnostima koje promiču poduzetništvo - Izrada promotivnih materijala s ciljem promocije poduzetničkih potpornih institucija, TICM-a i inkubiranih entiteta - Ulaganje u nabavu opreme za opremanje poduzetničkog inkubatora te poboljšanje kvalitete usluga TICM-a - Aktivnosti namijenjene internacionalizaciji poslovanja inkubiranih poduzetnika i širenju međunarodne partnerske mreže TICM-a 		
Ukupna vrijednost projekta (HRK)	288.297 HRK	435.052 HRK	169.204 HRK
Iznos EU sufinanciranja u ukupnoj vrijednosti projekta (HRK)	138.699 HRK	326.289 HRK	126.903 HRK

Mjesec/godina prijave projekta na natječaj	Studen / 2013.	Rujan / 2014.	Prosinac / 2014.
Mjesec/godina završetka projekta	Svibanj / 2014.	-	-
Status projekta	Završen	U tijeku	U tijeku

3.6. Program provjere inovativnog koncepta

TICM je jedan od prepoznatih centara za provedbu **Programa provjere inovativnog koncepta** (Proof of Concept – POC program) koji je pokrenuo HAMAG-BICRO. Program podupire predkomercijalne aktivnosti istraživača i poduzetnika na putu razvoja novih proizvoda, usluga i tehnoloških procesa, s ciljem pružanja potpore u ranoj fazi razvoja inovacije, kako bi se pomogao i usmjerio daljnji razvoj i smanjio rizik investicije u kasnijoj fazi. Temeljitu pripremu i rad TICM-a na PoC projektima prepoznali su natjecatelji iz cijele Hrvatske što je rezultiralo kvalitetnim prijavama i iznimnim uspjehom TICM-ovih natjecatelja u 5. krugu PoC programa. TICM je unatoč izrazito snažnoj konkurenciji s 8 odobrenih PoC Private projekata ukupne vrijednosti 3.550.253 Kn najuspješniji prepoznati centar u 5. krugu PoC programa.

3.7. Projekt Centar znanja Međimurske županije - 1. faza

TICM je aktivno uključen u razvoj projekata koji će biti financirani iz strukturnih fondova Europske unije. U 2014. godini određeni dio resursa je uložen u razradu projekta **Centar znanja Međimurske županije** koji se nalazi na prostoru bivše vojarne u Čakovcu gdje već djeluju TICM, REDEA, Međimursko veleučilište te druge potporne institucije. Koordinator cijelog projekta je REDEA, a projekt u prvoj fazi obuhvaća sljedeće:

- obnovu dodatne zgrade za inkubacijske prostore TICM-a,
- razvoj Centra za metaloprerađivačku industriju u prostoru sadašnje konjušnice (radni naziv: Metalska jezgra),
- osnivanje i opremanje Instituta za promicanje kulture znanja (Iteo).

U narednim fazama projekta planirane su i sljedeće investicije u okviru Centra znanja:

- razvoj Centra za primijenjeno računarstvo,
- obnova, izgradnja i opremanje dodatnih prostora za potrebe Međimorskog veleučilišta u Čakovcu (studentski dom, laboratoriji, predavaonice, kabineti, zajednički prostori).

Tijekom 2014.godine, projekti „Obnova i opremanje Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje III“ i „Metalska jezgra“ prijavljeni su na Javni poziv Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za dostavu projektnih prijedloga za pripremu zalihe infrastrukturnih projekata za Europski fond za regionalni razvoj 2014.-2020. te su pritom uvršteni na indikativnu listu projekata. Osim kontinuiranog, mjesečnog, izvještavanja o napretku navedenih projekata, TICM je u posljednjem kvartalu 2014. godine pribavio dodatnu dokumentaciju za navedene projekte (Građevinsku dozvolu od Upravnog odjela za prostorno uređenje i europske fondova Grada Čakovca, Procjenu utjecaja zahvata na okoliš od Međimurske županije te Mišljenje o potrebi izrade studije o utjecaju na okoliš od strane Ministarstva zaštite okoliša i prirode). U narednom razdoblju očekuje se raspisivanje Ograničenih poziva na dostavu projektnih prijedloga namijenjenih isključivo onim projektima koji se nalaze na listi odabranih

projekata MZOS-a putem kojih će se financirati izrada dokumentacije i projektne aktivnosti navedenih projekata.

4. Edukacije, predavanja i konferencije

S ciljem promicanja inovativnog poduzetništva i podizanja svijesti i razine znanja o inoviranju i specifičnim tehnološkim područjima TICM redovito organizira edukacije, poslovne susreta i konferencije. I u 2014. godini bili smo posebno aktivni u ovim aktivnostima zbog uočene potrebe za širenjem ovih znanja među ciljnim skupinama i povezivanjem proaktivnih inovativnih dionika na zajedničkim projektima. Dio edukacija i konferencija je financiran u okviru projekata dok je dio čisto ulaganje TICM-ovih resursa zbog percipirane dugoročne koristi od ovakvih aktivnosti. Uz seminare, konferencije i slične događaje u organizaciji TICM-a ustupili smo prostore za niz drugih događanja koji se uklapaju u TICM-ovo djelovanje.

5. Iznajmljivanje prostora i opreme

Kako bi se omogućio razvoj novih proizvoda i usluga veće dodane vrijednosti te podigla tehnološka razina regije u određenim tehnološkim područjima, u okviru TICM-a opremljen je laboratorij s opremom za računalno 3D skeniranje i modeliranje te razvoj mobilnih i web aplikacija, profesionalnom snimateljskom opremom za digitalizaciju sadržaja, suvremenom prezentacijskom opremom i ostalom opremom koja je na raspolaganju inkubiranima u TICM-u i ostalim klijentima.

TICM posjeduje sljedeću visokotehnološku opremu:

- Display wall i Touch-table te računalo s VENTUZ softverom
- Artec MHT 3D scanner i Artec 3D studio softver
- Profesionalnu snimateljsku i foto opremu
- iMac 27" te Power Mac G5 računala s Maya 2011, Final Cut, Visual Studio 2010, Adobe CS5.5 i SQL server 2008 softverom

Oprema i zajednički prostori (multimedijalna dvorana, soba za sastanke i informatička učionica) iznajmljuju se vanjskim klijentima po komercijalnim uvjetima prema cjeniku objavljenom na internetskim stranicama TICM-a te ova usluga predstavlja jedan od izvora prihoda TICM-a.

6. Odnosi s javnošću

Kako bi se postigla vidljivost TICM-ovih aktivnosti u javnosti te općenito podigla razina svijesti o potrebi ulaganja u tehnološki razvoj kao osnovnog preduvjeta za dugoročni prosperitet Međimurja TICM što veći dio svojih aktivnosti želi približiti javnosti.

Kao sredstva komunikacije s javnošću koriste se:

- Internetska stranica TICM-a
- Facebook profil TICM-a
- Obavijesti za medije
- Promotivni filmovi
- Mailing liste

Internetska stranica TICM-a, na kojoj su dostupne sve relevantne informacije o TICM-u, jedan je od osnovnih kanala komunikacije s javnošću. Adresa internetske stranice je www.ticm.hr.

Kako bi se doprlo do većeg broja pripadnika ciljnih skupina otvoren je i **Facebook profil TICM-a** (www.facebook.com/TICMedjimurje). Na profilu se redovito objavljuju vijesti kao i na internetskoj stranici čime one postaju znatno dostupnije različitim ciljnim skupinama TICM-a.

Prilikom organizacije događaja redovito se šalju **obavijesti za medije** s najavom događanja uredništvima svih regionalnih medija (televizijske kuće, novine, radio postaje i Internet portali). Medijima se šalju i izvješća s održanih događanja. Ovo je rezultiralo relativno dobrom medijskom pokrivenosti događaja u organizaciji TICM-a u regionalnim medijima *bez dodatnih troškova promidžbe*. Nadalje, pozivi na događanja i slične informacije šalju se i preko **mailing lista**. Na taj način informacije izravno dolaze do ciljnih skupina.

7. Financijski rezultati u promatranom razdoblju

7.1. Prihodi TICM-a

Tablica 7.1. Prihodi ostvareni u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2014. godine

	VRSTA PRIHODA	2014. IZNOS (HRK)
1.	Prihodi od prodaje proizvoda i usluga	563.060,87
2.	Prihodi od donacija	1.539.965,68
3.	Prihod od najma opreme i prostora	15.996,00
4.	Financijski prihodi	1.939,10
5.	Ostali prihodi	1.035,00
	UKUPNI PRIHODI	2.121.996,65

7.2. Rashodi TICM-a

Tablica 7.2. Rashodi ostvareni u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2014. godine

	VRSTA RASHODA	2014. IZNOS (HRK)
1.	TROŠKOVI POSLOVANJA	2.099.411,28
	1.1. Kancelarijski i potrošni materijal	20.381,35
	1.2. Režijski troškovi (el. energija, plin, voda)	159.723,69
	1.3. Trošak sitnog inventara	56.595,67
	1.4. PTT troškovi i usluge prijevoza	17.007,17
	1.5. Usluge održavanja (automobila, informatičke opreme i sl.)	125.546,17
	1.6. Intelektualne i ostale usluge	139.420,18
	1.7. Neto plaće	387.012,22
	1.8. Porezi i doprinosi iz i na plaće	291.930,63
	1.9. Amortizacija	791.339,29
	1.10. Naknade troškova radnika	81.922,36
	1.11. Reprezentacija	10.307,07
	1.12. Bankarske usluge i usluge osiguranja	8.138,14
	1.13. Ostali troškovi	10.087,34
2.	IZVANREDNI RASHODI	0,00
3.	FINANCIJSKI RASHODI	172,39
	UKUPNI RASHODI	2.099.583,67