



Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o.

**GODIŠNJE IZVJEŠĆE O POSLOVANJU
TEHNOLOŠKO-INOVACIJSKOG CENTRA
MEĐIMURJE d.o.o.
U 2018. GODINI**

Čakovec, travanj 2019. godine

Sadržaj:

Sažetak	1
1. FINANCIJSKO IZVJEŠĆE TEHNOLOŠKO-INOVACIJSKOG CENTRA MEĐIMURJE ZA RAZDOBLJE 1.1.-31.12.2018.	2
1.1. Izvješće o nepodmirenim obvezama	6
1.2. Izvješće o nenaplaćenim potraživanjima	6
1.3. Izvješće o plaći.....	7
1.4. izvješće o stanju imovine.....	7
2. IZVJEŠĆE UPRAVE O POSLOVANJU TEHNOLOŠKO-INOVACIJSKOG CENTRA MEĐIMURJE U RAZDOBLJU 1.1.-31.12.2018.	8
2.1. Inkubacija	8
2.2. Savjetodavne usluge za poduzetnike.....	10
2.3. Priprema i provedba projekata	10
2.3.1. Projekt Azimut znanja	10
2.3.2. Projekt DIGITRANS - Digitalna transformacija dunavske regije	11
2.3.3. Projekt Ulaganje u proširenje poduzetničke poslovne infrastrukture u Centru znanja Međimurske županije	11
2.3.4. TICM PPI 4.0 MSP	12
2.3.5. Razvojno-edukacijski centar za metalsku industriju – Metalska jezgra Čakovec	12
2.3.6. Empowering for Growth 3.....	13
2.3.7. Istakni se, osvoji posao 2	13
2.3.8. Izgradnja poslovne infrastrukture i osnivanje poduzetničkog centra Prelog	14
2.3.9. Centar izvrsnosti iz informatike – faza 1.....	14
2.3.10. Podrška u pripremi i provedbi projekata u sklopu 7. kruga PoC programa	14
2.4. Organizacija događanja i promocija STEM-a	15
2.5. Iznajmljivanje prostora i opreme.....	16

Popis tablica:

Tablica 1.1. Prikaz planiranih i ostvarenih prihoda u 2018. godine s osrvtom na 2017. godinu	2
Tablica 1.2. Prikaz planiranih i ostvarenih rashoda tijekom 2018. godine s osrvtom na 2017. godinu.....	3
Tablica 1.3. Analitički prikaz troškova energije realiziranih u izvještajnoj godini	4
Tablica 1.4. Analitički prikaz PTT troškova i usluga prijevoza realiziranih u izvještajnoj godini	4
Tablica 1.5. Analitički prikaz usluga održavanja realiziranih u izvještajnoj godini	5
Tablica 1.6. Analitički prikaz troškova intelektualnih i ostalih usluga realiziranih u izvještajnoj godini.....	5
Tablica 1.7. Analitički prikaz troškova reprezentacije realiziranih u izvještajnoj godini.....	5
Tablica 1.8. Analitički prikaz naknada troškova zaposlenika realiziranih u izvještajnoj godini	5
Tablica 1.9. Analitički prikaz bankarskih troškova i troškova osiguranja realiziranih u izvještajnoj godi	5
Tablica 1.10. Analitički prikaz ostalih troškova realiziranih u izvještajnoj godini.....	5
Tablica 1.11. Nepodmirene obveze na dan 31.12.2018.	6
Tablica 1.12. Nenaplaćena potraživanja na dan 31.12.2018.	6
Tablica 1.13. Usporedba broja zaposlenih te kvalifikacijske i obrazovne strukture djelatnika TICM-a.....	6
Tablica 1.14. Usporedba bruto i neto plaća djelatnika TICM-a.....	6
Tablica 1.15. Stanje dugotrajne imovine na dan 31.12.2018. s osrvtom na prethodnu godinu	7
Tablica 2.1. Poduzeća u poduzetničkom inkubatoru TICM-a na dan 31.12.2018. godine.....	8
Tablica 2.2. Popis projekata odobrenih za sufinanciranje u sklopu 7. kruga PoC programa.....	15

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 22B, 40000 Čakovec

OIB: 93523116875

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

Žiroračun kod Privredne banke Zagreb d.d.: IBAN: 3523400091116043187; SWIFT: PBZGHR2X

Temeljni kapital: 1.071.700,00 kuna

Uprava:

Ivan Plačko, mag. inf., direktor

Sažetak

Tijekom 2018. godine TICM je bio aktivan u provedbi sljedećih aktivnosti:

- a) Inkubacija poslovnih subjekata, primarno iz sektora informacijskih i komunikacijskih tehnologija,
- b) Savjetodavne usluge iz područja osnivanja i upravljanja poduzetničkim potvratima, poslovnog planiranja i informacijsko-komunikacijskih tehnologija,
- c) Informiranje javnosti i ciljnih skupina o inicijativama, programima i događanjima koji promoviraju i potiču poduzetništvo i primjenu informacijsko-komunikacijskih tehnologija u radu i obrazovanju,
- d) Priprema projektnih prijedloga s ciljem apliciranja na natječaje iz nacionalnih izvora, transnacionalnih programa i ESI fondova za vlastite potrebe i potrebe klijenata,
- e) Organizacija i provedba edukacija, seminara i konferencija primarno namijenjenih potencijalnim i postojećim poduzetnicima,
- f) Izajmljivanje prostora za održavanje konferencija, edukacija, sastanaka i drugih događanja
- g) Pružanje infrastrukturne, materijalne i organizacijske potpore organizacijama, udrugama i institutima koje djeluju u području promicanja STEM-a među učenicima različite dobi.

Uz navedeno, TICM je tijekom cijele godine bio aktivan u provedbi projekta naziva **DIGITRANS – Digitalna transformacija Dunavske regije** sufinanciranog u sklopu prvog poziva Transnacionalnog programa Interreg Danube 2014.-2020. te se provodi u suradnji s još 14 partnera iz sedam europskih zemalja.

Tijekom 2018. godine provodio se za TICM najznačajniji projekt, naziva **Ulaganje u proširenje poduzetničke poslovne infrastrukture u Centru znanja Međimurske županije**. U okviru istog, do lipnja 2020. godine rekonstruirat će se, uređiti i opremiti dodatni prostori TICM-ovog poduzetničkog inkubatora u potkovlju zgrade 22B (TICM1) te u zgradu 22N (TICM3) pri čemu će se poduzetnicima na raspolaganje staviti dodatna 34 ureda, 1 predinkubacijski/coworking prostor, 2 sobe za sastanke, izložbeni prostor i opremljena informatička učionica. U sklopu istog javnog poziva, Razvoj poslovne infrastrukture, TICM sudjeluje i kao projektni partner na projektu osnivanja Poduzetničkog centra u Gradu Prelogu.

TICM je s 31. svibnja 2018. godine uspješno završio jednogodišnji projekt **Azimut znanja** financiran iz Erasmus+ programa čija je svrha bila stjecanje andragoških kompetencija i znanja o inovativnim nastavnim metodama od strane djelatnika radi učinkovitijeg transfera znanja na ciljne skupine TICM-ovih obrazovnih aktivnosti.

Od 1. lipnja 2019. godine TICM provodi projekt **TICM PPI 4.0 MSP**, u sklopu poziva Pružanje visokokvalitetnih usluga za MSP putem poduzetničkih potpornih institucija (PPI), financiranog iz Europskog fonda za regionalni razvoj. Kroz 18 mjeseci provedbe projekta TICM malim i srednjim poduzetnicima pruža visokokvalitetne informativne, savjetodavne i edukativne usluge sukladno njihovim potrebama. Tako su poduzetnicima dostupnije usluge upravljanja projektima financiranim iz EU fondova, usluge pripreme dokumentacije i provedbe postupaka nabave, a dostupne su im i besplatne radionice iz područja upravljanja inovacijama, kreativnog razmišljanja i brendiranja, računovodstva i financija, design thinkinga i još niz radionica aktualne tematike.

Tijekom 2018. godine TICM je kao projektni partner ili operativno tijelo za provedbu sudjelovao u provedbi još četiri projekata: **Empowering for Growth 3, Istakni se, osvoji posao 2, Razvojno-edukacijski centar za metalsku industriju – Metalska jezgra Čakovec i Centar izvrsnosti iz informatike – faza 1**.

Tijekom iste godine, TICM je sudjelovao u pripremi i/ili provedbi sveukupno **16 poduzetničkih projekata** financiranih iz Programa provjere inovativnog koncepta (7. krug), ESI fondova i Programa Unije te je kao član konzorcija sudjelovao u pripremi dodatnih projekata usmjerenih jačanju poduzetničkog potpornog okruženja na nacionalnoj i transnacionalnoj razini. Svi projekti koji su u 2018. godini bili u pripremi i provedbi od strane TICM-a, detaljnije su opisani u točci 2.3. ovog izvješća.

Za realizaciju prethodno navedenih aktivnosti bili su zaduženi **djelatnici TICM-a**: direktor Ivan Plačko, mag. inf., voditelj inkubacije i edukacije Goran Levačić, bac. inf. (prestao je s radom 31.07.2018.), voditelj Odjela za projekte Igor Kovačić, mag. oec., pomoćnica direktora Sana Đukes, mag. oec, stručna suradnica u Odjelu za projekte Lea Trojnar Mustak, mag. oec. i pripravnik Tomislav Breznik, mag. oec. (angažiran u sklopu mjere Stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa od 28.05.2018. do 31.08.2018., a zatim putem Ugovora o radu od 01.09.2018. do 01.09.2019.).

S gledišta **financijskih rezultata**, ukupni prihodi TICM-a tijekom 2018. godine bilježe povećanje od 22,26% u odnosu na ukupne prihode ostvarene protekle poslovne godine i povećanje od 8,33% u odnosu na finansijski plan. Ukupni rashodi bilježe porast od 7,82% u odnosu na 2017. godinu i pad 6,50% u odnosu na plan. U poslovnoj godini ostvarena je dobit prije oporezivanja u iznosu od 322.184,46 HRK. Tako utvrđena porezna osnovica povećana je za 50% nepriznatih troškova reprezentacije u iznosu od 9.813,02 HRK i 50% troškova za osobni prijevoz u iznosu od 1.517,51 HRK, a umanjena za državnu potporu za obrazovanje u

iznosu od 6.768,80. Primjenom stope poreza na dobit od 12% utvrđena je obveza poreza na dobit za 2018. godinu u iznosu od 39.209,54 HRK, a dobit poslije oporezivanja iznosi 282.974,92 HRK.

U Statutu TICM-a je definirano kako je TICM osnovan te djeluje kao neprofitna pravna osoba, stoga se dobit koju društvo iskazuje u godišnjim finansijskim izvještajima raspodjeljuje na sredstva rezerve i sredstva za razvoj poslovanja temeljem prijedloga Uprave (tzv. „ne za profit“ način rada).

1. FINANCIJSKO IZVJEŠĆE TEHNOLOŠKO-INOVACIJSKOG CENTRA MEĐIMURJE ZA RAZDOBLJE 1.1.-31.12.2018.

Finansijsko izvješće za 2018. godinu sadrži usporedni prikaz ostvarenih prihoda i rashoda po vrstama za izvještajnu i njoj prethodnu poslovnu godinu kao i planirane, odnosno ostvarene rezultate u izvještajnoj godini s komentarom najznačajnijih odstupanja. Naglasak će se staviti i na nepodmirene kratkoročne obveze, nenaplaćena potraživanja, plaće dјelatnika te stanje imovine društva.

Tablica 1.1. Prikaz planiranih i ostvarenih prihoda u 2018. godine s osrvtom na 2017. godinu

VRSTA PRIHODA	2017. ostvareno		2018. planirano		2018. ostvareno	
	IZNOS	Struktura prihoda	IZNOS	Struktura prihoda	IZNOS	Struktura prihoda
1. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga	907.922,48	47,78%	1.293.000,00	60,29%	1.427.424,69	61,45%
1.1. prihod od prodaje usluga	669.345,72	35,23%	750.000,00	34,97%	748.791,21	32,23%
1.2. prihod po projektima	238.576,76	12,56%	543.000,00	25,32%	671.633,48	28,91%
1.3. prihod od prodaje robe	0,00	0,00%	0,00	0,00%	7.000,00	0,30%
2. Prihodi od donacija	674.370,98	35,49%	620.000,00	28,91%	527.909,18	22,72%
2.1. Međimurska županija	326.213,70	17,17%	200.000,00	9,33%	220.183,18	9,48%
2.2. Odgođeni prihod s osnove obračunate amortizacije	313.127,35	16,48%	420.000,00	19,58%	305.818,79	13,16%
2.3. Hrvatski zavod za zapošljavanje	15.029,93	0,79%	-	0,00%	1.907,21	0,08%
2.4. Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta	20.000,00	1,05%	-	0,00%	-	0,00%
3. Prihod od najma opreme i prostora	316.532,58	16,67%	230.000,00	10,73%	365.465,68	15,73%
4. Finansijski prihodi	637,44	0,03%	500,00	0,02%	904,07	0,04%
5. Ostali prihodi (popusti/odobrenja)	601,26	0,03%	1.000,00	0,05%	1.349,76	0,06%
UKUPNI PRIHODI	1.900.064,74	100%	2.144.500,00	100,00%	2.323.053,38	100,00%

Obrazloženje prihoda:

- U tablici 1.1. prikazani su planirani i ostvareni prihodi u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2018. godine s osrvtom na 2017. godinu. S gledišta strukture prihoda u 2018. godini, prihodi od prodaje proizvoda i usluga, kao najznačajnija stavka, obuhvaćaju prihode od prodaje usluga, prihode po projektima i prihode od prodaje robe.
- **Prihodi od prodaje usluga** uključuju prihode od inkubacije, prihode od pripreme i odobrenja projekata sufinanciranih iz nacionalnih i EU fondova za klijente te prihode od organizacije događanja (radionice, seminari, konferencije).
- **Prihodi po projektima** tijekom 2018.g. bilježe značajan rast u odnosu na ostvarenje u 2017.g. (+181,52%) te plan za 2018. (+23,69%) što je rezultat početka aktivne provedbe većih projekata.
- **Prihodi po osnovi uplata Međimurske županije** predstavljaju sufinanciranje projekta uspostavljanja TICM-a definirano Ugovorom o financiranju projekta prema Programu poticanja poduzetništva utemeljenog na inovacijama i novim tehnologijama između Poslovno-inovacijskog centra Hrvatske – BICRO d.o.o., (danas Hrvatska agencija za malo

gospodarstvo, inovacije investicije) i Regionalne razvojne agencije Međimurje – REDEA d.o.o. kao inicijatora projekta (Ugovor br. TEH-005_2009-U-1) 10. rujna 2009. godine te Sporazumom o obročnoj otplati duga tijekom 2014., 2015. i 2016.godine. Prihodi od donacija primljenih tokom 2018. godine manji su za 27,74% odnosu na 2017. godinu, ali su veći za 8,77% od planiranih prihoda za 2018. godinu.

- **Odgodeni prihod s osnove obračunate amortizacije** zapravo nije donacija, već se odnosi na amortizaciju ulaganja u renoviranje zgrada TICM-a financirano iz TEHCRO programa HAMAG-BICRO-a uz sufinanciranje Međimurske županije te knjiženo na odgođeni prihod. Navedeno predstavlja prihod razdoblja razmjerno korištenoj stopi amortizacije koji varira iz godine u godinu, ovisno u korištenoj stopi otpisa te porastu vrijednosti ulaganja u opremu.
- **Refundacija troškova Hrvatskog zavoda za zapošljavanje** odnosi se na provedbu mjere Stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa (korištena za 1 osobu, za tri mjeseca, od 28. svibnja 2019. do 31. kolovoza 2019. godine).
- **Prihodi od najma opreme i prostora** se odnose na zakup uredskih prostora TICM-a, najam zajedničkih prostorija (multimedijalna dvorana, informatička učionica, soba za sastanke) od strane klijenata sukladno aktualnom cjeniku objavljenom na internetskim stranicama TICM-a. TICM je tijekom 2018. godine ostvario 48.933,00 HRK više prihoda po ovoj osnovi u odnosu na iznos ostvaren tijekom 2017. godine, tj. 15,46% više.

Pozitivno odstupanje između iznosa planiranih i ostvarenih prihoda za 2018. godinu rezultat je početka provedbe finansijski izdašnjih EU projekata te povećane aktivnosti iznajmljivanja poslovnih prostora.

S gledišta izvora financiranja, tijekom 2018. godine 77,18 % ukupnih prihoda predstavljaju vlastiti prihodi - prihodi od prodaje proizvoda i usluga TICM-a uvećani za prihode od najma opreme i prostora. U narednim godinama, TICM će i nadalje nastojati zadržati navedenu strukturu financiranja, primarno se usmjeravajući na prihode od provedbe projekata financiranih iz nacionalnih i EU izvora kao i na prihode ostvarene pružanjem savjetodavnih usluga poslovnom sektoru.

Tablica 1.2. Prikaz planiranih i ostvarenih rashoda tijekom 2018. godine s osvrtom na 2017. godinu

VRTA TROŠKA		2017. ostvareno		2018. planirano		2018. Ostvareno	
		IZNOS	Struktura	IZNOS	Struktura	IZNOS	Struktura
1.	TROŠKOVI POSLOVANJA	1.853.462,55	99,88%	2.139.973,00	100,00%	1.995.239,42	99,72%
1.1.	Kancelarijski i potrošni materijal	42.175,86	2,27%	35.000,00	1,64%	39.098,00	1,95%
1.2.	Režijski troškovi (el. energija, plin, voda)	188.224,94	10,14%	210.000,00	9,81%	203.905,32	10,19%
1.3.	Trošak goriva (benzin)	-	-	-	-	-	-
1.4.	Trošak sitnog inventara	3863,28	0,21%	10.000,00	0,47%	5.602,55	0,28%
1.5.	PTT troškovi i usluge prijevoza	18.546,64	1,00%	35.000,00	1,64%	28.302,14	1,41%
1.6.	Usluge održavanja (informatičke opreme, čišćenje i sl.)	125.151,74	6,74%	135.000,00	6,31%	153.666,50	7,68%
1.7.	Intelektualne i ostale usluge	167.813,23	9,04%	166.650,00	7,79%	200.567,90	10,02%
1.8.	Neto plaće	462.805,72	24,94%	509.086,00	23,79%	489.944,09	24,49%
1.9.	Porezi i doprinosi iz i na plaće	310.192,88	16,72%	341.102,00	15,94%	330.490,61	16,52%
1.10.	Amortizacija	387.304,04	20,87%	575.000,00	26,87%	363.747,43	18,18%
1.11.	Naknade troškova radnika	89.033,35	4,80%	97.635,00	4,56%	135.228,28	6,76%
1.12.	Reprezentacija	19.806,88	1,07%	15.500,00	0,72%	19.626,03	0,98%
1.13.	Bankarske usluge i usluge osiguranja	12.339,07	0,66%	8.500,00	0,40%	13.736,98	0,69%
1.14.	Ostali troškovi	26.204,92	1,41%	1.500,00	0,07%	11.323,59	0,57%
2.	IZVANREDNI RASHODI	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
3.	FINANSIJSKI RASHODI	2.223,11	0,12%	0	0,00%	5.630,00	0,28%
	UKUPNI RASHODI	1.855.685,66	100,00%	2.139.973,00	100,00%	2.000.869,42	100,00%

Obrazloženje rashoda:

- U tablici 1.2. prikazana je visina i struktura planiranih i ostvarenih rashoda TICM-a tijekom 2018. godine uz naznaku rashoda ostvarenih tijekom 2017. godine. Najznačajniju stavku u strukturi rashoda predstavlja trošak plaća za pet zaposlenih osoba (41% ukupnih rashoda) u TICM-u što je karakteristično za uslužna poduzeća koja zapošljavaju i žele zadržati visokostručne ljude. Također, potrebno je spomenuti i ostale naknade troškova zaposlenika koje bilježe rast u odnosu na 2017. godinu, a obuhvaćaju troškove službenog putovanja (primarno potaknuto potrebama projekata, iz čijih izvora je i sufinancirano), nagrade i ostale naknade zaposlenicima sukladno zakonskim i podzakonskim propisima, troškovi stručnog obrazovanja i stručne literature. Motivirani, proaktivni i stručni zaposlenici preduvjet su visoke kvalitete usluga i aktivnosti TICM-a te je ulaganje u iste neophodno radi ostvarivanja kontinuiranog poslovnog i finansijskog uspjeha. U narednim godinama ovi troškovi će se još povećavati kako bi se sprječio odlazak iskusnih i stručnih zaposlenika TICM-a u privatni sektor.
- Sljedeću značajnu stavku čini amortizacija – odgođeni prihod s osnove obračunate amortizacije pokriva samo ulaganje u renoviranje zgrade, a ne i u ulaganje u opremu što predstavlja nepokriven rashod za TICM te samim time optereće financijski rezultat.
- Stavka Intelektualne usluge porasla je u odnosu na 2017. godinu, što je primarno uzrokovano realizacijom aktivnosti izrade promotivnih materijala u okviru postojećih projekata TICM-a te su isti sufinancirani iz projekata u iznosu od 85% do 100% nastalih troškova (bez PDV-a).
- U strukturi rashoda ističu se i režijski troškovi koji su proporcionalni popunjenoći kapaciteta tehnološkog inkubatora te dinamici iznajmljivanja konferencijskih dvorana – povećanje broja korisnika u prostorima TICM-a rezultira povećanjem potrošnje energetika kao što su električna energija, plin i voda, potrošnje sanitarnog materijala te povećanjem troškova čišćenja i održavanja

U odnosu na 2017. godinu, ukupni rashodi TICM-a u 2018. godini povećali su se za 145 183,76 HRK primarno zbog porasta troškova plaća te porasta troškova intelektualnih usluga korištenih u okviru EU projekata.

Do odstupanja od planiranih iznosa rashoda u 2018. godini, došlo je primarno zbog sljedećeg:

- Viših troškova intelektualnih usluga no što je bilo planirano, zbog provedbe eksterno sufinanciranih projekata čija realizacija zahtjeva angažman vanjskih suradnika za provedbu edukativnih i promotivnih aktivnosti
- Viši troškovi održavanja (informatičke opreme, čišćenja i sl.) što je rezultat porasta popunjenoći uredskih prostora poduzetničkog inkubatora, učestalog iznajmljivanja konferencijskih dvorana ali i porasta tržišnih cijena navedenih usluga
- Viših naknada troškova radnicima, uslijed realizacije službenih putovanja za potrebe provedbe EU projekata (dnevnice, troškovi noćenja, troškovi prijevoza), kontinuiranog ulaganja u nadogradnju znanja i vještina radnika s ciljem osiguranja kvalitete pružanja usluga TICM-a (troškovi stručnog obrazovanja i stručne literature) kao i isplate naknada i nagrada radnicima.

U poslovnoj godini ostvarena je dobit prije oporezivanja u iznosu od 322.184,46 HRK. Tako utvrđena porezna osnovica povećana je za 50% nepriznatih troškova reprezentacije u iznosu od 9.813,02 HRK i 50% troškova za osobni prijevoz u iznosu od 1.517,51 HRK, a umanjena za državnu potporu za obrazovanje u iznosu od 6.768,80. Primjenom stope poreza na dobit od 12% utvrđena je obveza poreza na dobit za 2018. godinu u iznosu od 39.209,54 HRK, a dobit poslije oporezivanja iznosi 282.974,92 HRK.

U Statutu TICM-a je definirano kako je TICM osnovan te djeluje kao neprofitna pravna osoba, stoga se dobit koju društvo iskazuje u godišnjim finansijskim izvještajima raspodjeljuje na sredstva rezerve i sredstva za razvoj poslovanja temeljem prijedloga Uprave (tzv. „ne za profit“ način rada).

U nastavku donosimo analitički prikaz najznačajnijih troškova u izvještajnoj godini.

Tablica 1.3. Analitički prikaz troškova energije realiziranih u izvještajnoj godini

Troškovi energije	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Električna energija	-	130.250,03
Plin	-	64.053,64
Voda	-	9.601,65
Ukupno	-	203.905,32

Tablica 1.4. Analitički prikaz PTT troškova i usluga prijevoza realiziranih u izvještajnoj godini

PTT troškovi i usluge prijevoza	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
HPT usluge	-	6.553,37
Trošak dostave pošiljaka	2273,77	1417,26
Prijevoz u avionskom prometu	10.192,26	-
Usluge u mobilnoj mreži	-	7.865,48

	Ukupno	10.192,26	18.109,88
--	---------------	------------------	------------------

Tablica 1.5. Analitički prikaz usluga održavanja realiziranih u izveštajnoj godini

Usluge održavanja	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Usluge održavanja (održavanje okoliša, košnja trave itd.)	-	32.740,92
Usluge čišćenja poslovnog prostora	-	94.325,58
Održavanje i servisiranje informatičke opreme	-	25.600,00
Održavanje web stranice	-	1.000,00
Usluge zaštite na radu	-	3.177,00
Ukupno		156.843,50

Tablica 1.6. Analitički prikaz troškova intelektualnih i ostalih usluga realiziranih u izveštajnoj godini

Intelektualne i ostale usluge	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Promotivne aktivnosti (oglašavanje, brošure)	4.380,00	21.698,26
Zakupnina / najamnina	-	48.009,68
Usluge predavača	16.750,00	2.250,00
Intelektualne usluge	24.250,00	5.250,00
Knjigovodstvene usluge	-	14.070,00
Odvjetničke, bilježničke, revizorske usluge i usluge prevoditelja	-	1.400,00
Usluge zaštite i čuvarске usluge	-	15.330,00
Usluge domara	-	25.600,32
Informatičke usluge	-	5.000,00
Usluge na izradi proizvoda	-	5.150,00
Ostale usluge	21.440,00	4.863,81
Ostali troškovi (dimnjačarske usluge, odvoz smeća itd.)	1.407,01	4898,82
Ukupno	68.227,01	148.622,07

Tablica 1.7. Analitički prikaz troškova reprezentacije realiziranih u izveštajnoj godini

Troškovi reprezentacije	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Reprezentacija	1.451,68	18.174,35
Ukupno	1.451,68	18.174,35

Tablica 1.8. Analitički prikaz naknada troškova zaposlenika realiziranih u izveštajnoj godini

Naknada troškova zaposlenika	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Dnevnice u zemlji i inozemstvu	12.645,01	1.615,00
Troškovi noćenja i prijevoza na službenom putu	16.025,23	1.482,17
Prijevoz na posao i s posla, korištenje osobnog automobila u službene svrhe	5.523,40	33.140,30
Nagrade radnicima (božićnica, regres i sl.)	-	24.350,00
Potpore za novorođeno dijete	-	6.000,00
Naknade za neiskorišteni god. odmor bruto II	-	6.923,53
Ukupno	34.193,64	73.511,00

Tablica 1.9. Analitički prikaz bankarskih troškova i troškova osiguranja realiziranih u izveštajnoj godini

Ostali troškovi	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
Bankovne usluge	-	462,75
Naknade za platni promet i ostali sl. troškovi	-	2.230,53
Premije osiguranja imovine, zdravstveno i putno osig.	317,45	10.726,25
Ukupno:	317,45	13.419,53

Tablica 1.10. Analitički prikaz ostalih troškova realiziranih u izveštajnoj godini

Ostali troškovi	Financirano iz EU sredstava	Financirano iz sredstava TICM-a
-----------------	-----------------------------	---------------------------------

Članarine, doprinosi i takse		2.322,59
Ukupno:		2.322,59

1.1. Izvješće o nepodmirenim obvezama

U nastavku donosimo prikaz nepodmirenih obveza TICM-a na dan 31. prosinca 2018. godine.

Tablica 1.11. Nepodmirene obveze na dan 31.12.2018.

Red. br.	Vrsta obveze	Iznos
1.	Obveze prema dobavljačima	80.651,00 HRK
2.	Obveze prema zaposlenima	41.820,00 HRK
3.	Obveze za porez na dodanu vrijednost	6.889,00 HRK
4.	Obveze za poreze i doprinose	26.652,00 HRK
5.	Obveze za porez na dobit	34.312,00 HRK
6.	Obveze za doprinos za šume	112,00 HRK
	Ukupno	190.436,00 HRK

Nepodmirenih dugoročnih obveza TICM nema, dok su kratkoročne obveze objašnjene u nastavku:

- Obveze prema dobavljačima nedospjele su na dan 31.12.2018. godine u iznosu od 61.649,00 HRK, a dospjele obveze iznose 19.002,00 HRK i to od 0-30 dana 8.226,00 HRK, od 30-60 dana 10.776,00 HRK.
- Obveze prema zaposlenima i obveze za poreze i doprinose iz i na plaću odnose se na plaću za prosinac 2018. godine i podmirene su u siječnju 2019.godine, kao i obveza poreza na dodanu vrijednost.
- Obveze za porez na dobit i doprinos za šume dospijevaju u travnju 2019.godine.

1.2. Izvješće o nenaplaćenim potraživanjima

U nastavku donosimo prikaz nenaplaćenih potraživanja TICM-a na dan 31. prosinac 2018. godine.

Tablica 1.12. Nenaplaćena potraživanja na dan 31.12.2018.

Red. br.	Vrsta potraživanja	Iznos
1.	Potraživanja od kupaca	262.064,00 HRK
2.	Ostala potraživanja	575.921,00 HRK
	Ukupno	837.985,00 HRK

Kratkotrajna potraživanja odnose na potraživanja do godine dana te obuhvaćaju sljedeće:

- Potraživanja od kupaca nedospjela su na dan 31.12.2018. godine u iznosu od 65.659,00 HRK, a dospjelo je 196.405,00 HRK i to od 0-30 dana 4.620,00 HRK, od 30-60 dana 9.538,00 HRK, a preko 60 dana 182.247,00 HRK
- Ostala potraživanja su potraživanja za kamate od PBZ-a u iznosu od 53,00 HRK, potraživanja po projektima 366.424,00 HRK, potraživanja od države 10,00 HRK, potraživanja za dane predujmove u iznosu 831,00 HRK te potraživanja od Međimurske županije po Sporazumu o obročnoj otplati duga za projekt uspostavljanja TICM-a u iznosu od 208.603,00 HRK.

TICM kontinuirano poduzima različite mjere (usmene i pismene opomene, sklapanje sporazuma o obročnoj otplati duga, kreiranje planova otplate duga, itd.) s ciljem naplate postojećih dospjelih potraživanja od dužnika.

1.3. Izvješće o plaći

Tablica 1.13. Usporedba broja zaposlenih te kvalifikacijske i obrazovne strukture djelatnika TICM-a

Kvalifikacijska i obrazovna struktura	Broj zaposlenih na dan 31.12.2017.	Broj zaposlenih na dan 31.12.2018.
VSS	5	5
Mag. inf.	2	1
Mag. oec.	3	4
Ukupno	5	5

Tablica 1.14. Usporedba bruto i neto plaća djelatnika TICM-a

Stavka	Na dan 31.12.2017.	Na dan 31.12.2018.
Ukupna suma plaća	772.998,60	820.434,70
Ukupna neto plaća	462.805,72	489.944,09
Porezi i doprinosi iz i na plaće	310.192,88	330.490,61
Najviša bruto plaća	15.877,83	20.876,94
Najniža bruto plaća	6.788,04	7.258,91
Neto plaća članova Uprave	11.328,25	12.613,55
Najviša neto plaća	11.328,25	12.613,55
Najniža neto plaća	5.000,00	4.650,00
Prosječna bruto plaća (na razini godine)	10.949,14	11.738,49
Prosječna neto plaća (na razini godine)	7.713,43	8.223,70

1.4. Izvješće o stanju imovine

Tablica 1.15. Stanje dugotrajne imovine na dan 31.12.2018. s osvrtom na prethodnu godinu

Stavka	Stanje na dan 31.12.2017.			Stanje na dan 31.12.2018.		
	Nabavna vrijednost	Ispravak vrijednosti	Sadašnja vrijednost	Nabavna vrijednost	Ispravak vrijednosti	Sadašnja vrijednost
Dugotrajna nematerijalna imovina	5.446.187,00	2.418.799,00	3.027.388,00	5.446.187,00	2.689.909,00	2.756.278,00
Ulaganje u software	24.000,00	24.000,00	0,00	24.000,00	24.000,00	0,00
Ulaganje na tuđoj imovini-zgrada 5	2.579.998,00	1.139.499,00	1.440.499,00	2.579.998,00	1.268.499,00	1.311.549,00
Ulaganje na tuđoj imovini-zgrada 4	2.842.189,00	1.255.300,00	1.586.889,00	2.842.189,00	1.397.410,00	1.444.779,00
Dugotrajna materijalna imovina	1.166.614,00	1.077.776,00	88.838,00	1.213.418,00	1.170.413,00	43.005,00
Nadstrešnice i ostali montažni objekti	15.973,00	1.784,00	14.189,00	15.973,00	4.978,00	10.995,00
Uredski. namještaj i oprema	254.984,00	212.674,00	42.310,00	254.984,00	247.549,00	7.435,00
Elektronička oprema	854.126,00	838.681,00	15.445,00	889.935,00	879.366,00	10.569,00
Ostala oprema	41.531,00	24.637,00	16.894,00	52.526,00	38.520,00	14.006,00
Ukupno dugotrajna imovina	6.612.801,00	3.496.575,00	3.116.226,00	6.659.605,00	3.860.322,00	2.799.283,00

Tijekom 2018. godine nabavljena su 4 laptopa vrijednosti 32.575,00 HRK (85% troška financirano EU sredstvima) i klima uređaj vrijednosti 10.995,00 HRK za opremanje server sobe u TICM-u (financiran sredstvima TICM-a).

2. IZVJEŠĆE UPRAVE O POSLOVANJU TEHNOLOŠKO-INOVACIJSKOG CENTRA MEĐIMURJE U RAZDOBLJU 1.1.-31.12.2018.

Tijekom 2018. godine TICM je bio aktivan u provedbi sljedećih aktivnosti:

- a) Inkubacija poslovnih subjekata, primarno iz IKT sektora
- b) Savjetodavne usluge iz područja osnivanja i upravljanja poduzetničkim pothvativa, poslovnog planiranja i informacijsko-komunikacijskih tehnologija
- c) Informiranje javnosti i ciljnih skupina o inicijativama / programima / događanjima koji promoviraju / potiču poduzetništvo i primjenu informacijsko-komunikacijskih tehnologija u radu i obrazovanju
- d) Priprema projektnih prijedloga s ciljem apliciranja na natječaje iz nacionalnih izvora, transnacionalnih programa i ESI fondova za vlastite potrebe i potrebe kljenata
- e) Organizacija i provedba edukacija, seminara i konferencija primarno namijenjenih potencijalnim i postojećim poduzetnicima
- f) Izajmljivanje opreme i prostora za održavanje konferencija, edukacija, sastanaka i drugih događanja
- g) Pružanje infrastrukturne, materijalne i organizacijske potpore organizacijama (udrugama, institutima) koje djeluju u području promicanja STEM-a među učenicima različite dobi.

2.1. Inkubacija

TICM je poduzetnički inkubator što za inkubirana poduzeća znači da mogu koristiti vrhunski opremljene uredske prostore s potrebnom infrastrukturom, zajedničke prostore i opremu u vlasništvu TICM-a te savjetodavne usluge po povoljnim uvjetima. Zainteresirani za inkubaciju javljaju se na javni poziv koji je trajno objavljen na internetskim stranicama TICM-a.

Od samog početka djelovanja, TICM bilježi stalan porast potražnje za uslugama inkubacije što je, između ostalog, rezultiralo relativno brzim popunjavanjem trenutačno raspoloživih poslovnih prostora. Tijekom prethodnih osam godina u TICM-u je bilo inkubirano sveukupno 50 organizacija, dok je posljednjeg dana 2018. godine u inkubatoru bilo smješteno 30 organizacija sa 102 zaposlenika. Tijekom 2018. godine proces inkubacije završila su tri poduzeća. Trenutna popunjenoš kapaciteta inkubatora na razini je od 100%.

Popis inkubiranih poduzeća na dan 31.12.2018. dan je u tablici 2.1.

Tablica 2.1. Poduzeća u poduzetničkom inkubatoru TICM-a na dan 31.12.2018. godine

RED. BR.	ORGANIZACIJA	DJELATNOST	BROJ ZAPOSLE NIH	POVRŠINA UREDA – m ²
1.	3D Porta d.o.o.	3D programiranje, prodaja 3D tehnologija, 3D print	1	9,92
2.	ATHENA j.d.o.o.	Konzalting u metaloprerađivačkoj industriji	15	90,88
3.	AXIOM d.o.o.	Razvoj i implementacija geografskih informacijskih sustava (GIS)	10	87,21
4.	biteCode, obrt	Obrt za računalno programiranje	1	12,65
5.	CET d.o.o.	Razvoj embedded software-a za automobilsku industriju	11	143,99
6.	DOT STUDIO	Obrt za računalno programiranje	2	11,94
7.	ENROOT, obrt	Obrt za računalno programiranje	1	5,00
8.	ENTITAS d.o.o.	Sistemska i mrežna administracija	1	5,00
9.	FRANZ NET d.o.o.	Usluge internet telefonije, hostinga i kolokacije, internet pristupa te održavanje mrežne, softverske i hardverske infrastrukture.	2	5,00
10.	HIWE SOUQUASUP d.o.o.	Konzultantske usluge u metaloprerađivačkoj industriji	6	25,32
11.	INFENSO j.d.o.o.	Razvoj mobilnih i web aplikacija, interaktivnih sustava, grafički dizajn	2	10,00
12.	Institut sinergije znanosti i društva - ISZD	Privredni istraživačko-razvojni institut - neprofitna i nevladina organizacija osnovana s ciljem promicanja prirodnih i tehničkih znanosti kao preduvjeta budućeg tehnološkog razvoja Međimurja	1	41,48
13.	KG MEDIA d.o.o.	Internet marketing	12	64,48
14.	LM Komunikacije	Digitalna marketing agencija	5	58,44
15.	MERIGRAFIQ j.d.o.o.	Specijalizirane dizajnerske djelatnosti	1	20,00
16.	METKONA j.d.o.o.	Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje	1	9,50
17.	MikroMakro j.d.o.o.	Savjetodavne i prevoditeljske usluge	1	2,00
18.	MOTUS, obrt	Obrt za računalno programiranje	1	11,94
19.	PATENT PROJEKT d.o.o.	Zastupanje u području prava intelektualnog vlasništva	1	8,40
20.	PATMAT	Računalno programiranje, web dizajn	2	13,29
21.	Peharec j.d.o.o.	Izrada i kontrola transformatorskih kotlova i NDT ispitivanje.	2	33,86
22.	Predstavništvo zajedničkog tajništva programa prekogranične suradnje Interreg V-A HU – HR 2014.-2020.	Predstavništvo zajedničkog tajništva programa prekogranične suradnje Interreg V-A HU – HR 2014.-2020.	1	9,5
23.	RECI DA d.o.o.	Multimedija, produkcija video materijala, fotografija	2	42,21
24.	SALDO NOVA j.d.o.o.	Računovodstvene usluge	4	33,54
25.	SSH	Obrt za računalno programiranje	1	13,29
26.	Tomislav Strničak, stečajni upravitelj	Usluge stečajnog upravitelja	1	26,60
27.	TRIA d.o.o.	Izrada mobilnih i desktop aplikacija	11	60,56
28.	Wireless MZ j.d.o.o.	Telekomunikacijske usluge	1	12,65
29.	ZRAČNA FANTAZIJA j.d.o.o.	Fotografske djelatnosti	1	15,45
30.	Weblica j.d.o.o.	Tehnološke djelatnosti, organizacija edukacija i konferencija	1	4,00
			UKUPNO	102 888,10

Projektom ulaganja u proširenje poduzetničke poslovne infrastrukture u Centru znanja Međimurske županije vrijednosti gotovo 12 mil. HRK bespovratnih sredstava tijekom 2018., 2019. i 2020. godine bit će adaptirano i opremljeno potkrovljе zgrade 22B (TICM 1) neto površine 408 m² u okviru kojeg će biti dostupno 16 ureda, coworking/predinkubacijski prostor i soba za sastanke te rekonstruirana i opremljena zgrada 22N (TICM 3) neto površine 632 m²s 18 ureda, sobom za sastanke, informatičkom učionicom, izložbenim prostorom i zajedničkim prostorijama čime će se osigurati preduvjeti za inkubaciju dodatnih poduzeća.

2.2. Savjetodavne usluge za poduzetnike

Zaposlenici TICM-a kontinuirano pružaju savjetodavne usluge iz područja u kojima posjeduju znanja i ekspertizu inkubiranim poduzećima te ostalim klijentima. Značajan angažman se ulaže u 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, informacijskih i grafičkih tehnologija te pripreme projektnih prijedloga namijenjenih apliciranju na objavljene natječaje iz ESI fondova, nacionalnih, transnacionalnih i drugih programa Unije.

U sklopu svojih redovnih aktivnosti, tijekom 2018. godine zainteresiranim vanjskim klijentima pružane su **usluge izrade cjelovitih projektnih prijedloga** za apliciranje na otvorene javne pozive namijenjene sufinanciranju projekata istraživanja i razvoja te ulaganju u infrastrukturu MSP sektora. Također, poduzetnicima je osigurana stručna podrška u provedbi sufinanciranih projekata, koja je obuhvaćala praćenje realizacije projektnih aktivnosti, upravljanje, izvještavanje, pripremu i provedbu postupaka nabave za neobveznike javne nabave itd. TICM je sudjelovao u pripremi i/ili provedbi sveukupno **16 poduzetničkih projekata** financiranih iz Programa provjere inovativnog koncepta (7. krug), ESI fondova i Programa Unije.

Osim pružanja spomenutih savjetodavnih usluga, TICM je bio aktivan u **informiranju javnosti i ciljnih skupina** o novostima iz područja IKT-a, u promociji poduzetništva te obavljanju relevantnih dionika o aktualnim i nadolazećim nacionalnim, EU i drugim programima za financiranje projektnih prijedloga putem različitih komunikacijskih kanala uključujući internetske stranice TICM-a i partnerskih organizacija, društvene mreže, pisane obavijesti za medije i e-mail kampanje. Tijekom 2018. godine informirano je više od 1.000 predstavnika poslovnog sektora.

2.3. Priprema i provedba projekata

2.3.1. Projekt Azimut znanja

Projekt *Azimut znanja* je započeo s provedbom 1. 6. 2017., a uspješno je završen 31. 5. 2018. godine. Projekt je financiran u sklopu ERASMUS + Programa Unije za obrazovanje, ospozobljavanje, mlade i sport kao dio ključne aktivnosti 1: *Mobilnost u svrhu učenja za pojedince*. Projekt je iniciran sa svrhom usvajanja provjerovali učinkovitih pristupa učenju poput učenja temeljenog na igri, projektnom i zadatkovnom pristupu te korištenju tehnologije i sl.

U 2018. godini provedena su tri programa mobilnosti – djelatnici TICM-a sudjelovali su na strukturiranim tečajevima u tri europska grada: Helsinki (primjena računalnih igara u obrazovnom sustavu), London (učenje temeljeno na projektnom pristupu i kompetencijama) i Dublin (integracija obrazovnih aplikacija i IKT-a u proces podučavanja). Mobilnosti realizirane tijekom 2018. godine imale su cilj ostvariti sljedeće koristi za ciljne skupine projekta:

- učinkovitije postizanje željenih ishoda učenja te veća atraktivnost obrazovnih programa TICM-a
- razvoj nastavničkih kompetencija djelatnika TICM-a te stjecanje sposobnosti primjene inovativnih metoda poučavanja prilikom pripreme i realizacije edukacija iz područja poduzetništva i IKT-a
- bolja struktura i sadržaj edukativnih materijala i kvalitetu prezentiranih sadržaja u sklopu edukacijske aktivnosti TICM-a, od čega izravnu korist imaju korisnici njihovih usluga edukacije (potencijalni poduzetnici i postojeći poduzetnici te njihovi zaposlenici, nezaposleni i oni koji nisu u sustavu obrazovanja i ospozobljavanja i ostali)
- usvajanje načina podučavanja uz uključivanje obrazovnih aplikacija i IKT-a u sam proces
- usvajanje načina za uključivanje elemenata igre i projektnog učenja u obrazovne programe.

Korist za sudionike aktivnosti mobilnosti ogledala se i u unaprijeđenju razumijevanja i reagiranja na jezične i kulturno-jezične različitosti te u povećanom zadovoljstvu u obavljanju svakodnevnih radnih zadataka imajući na umu da mogućnost dodatnog ospozobljavanja kod većine djelatnika dokazano potiče radnu motivaciju. Također, sudionici programa mobilnosti su imali/mate priliku razmjeniti iskustva vezana uz obrazovni sustav sa sudionicima programa iz drugih zemalja.

Tijekom svibnja 2018. godine organiziran je prijenos znanja o inovativnim metodama poučavanja, usvojenog u sklopu projekta Azimuta znanja.

2.3.2. Projekt DIGITRANS - Digitalna transformacija dunavske regije

Projekt DIGITRANS – Digitalna transformacija dunavske regije sufinanciran je u sklopu prvog poziva Transnacionalnog programa Interreg Danube 2014.-2020.

Projekt ukupne vrijednosti 2.106.825 EUR se nalazi među 54 projekta odobrenih za sufinanciranje od ukupno 576 prijavljenih. Udio TICM-a iznosi 93.534 EUR uz intenzitet sufinanciranja od 85%.

Projekt se provodi od siječnja 2017. godine, a trajat će do lipnja 2019. godine. Projektni konzorcij čini 15 partnera iz Njemačke, Hrvatske, Austrije, Slovenije, Bugarske, Mađarske i Rumunjske. Osim TICM-a, partner iz Hrvatske je Fakultet organizacije i informatike Varaždin, dok je vodeći partner inovacijska agencija MFG - Medien und Film Gesellschaft Baden-Württemberg mbH iz Njemačke. Glavni cilj projekta je razvoj regionalnih edukacijskih programa za mala i srednja poduzeća (MSP) kroz koje će im se pružiti znanja potrebna za aktivnu digitalnu transformaciju poslovanja. Pod digitalnom transformacijom podrazumijeva se korištenje punog potencijala suvremenih informacijskih tehnologija za unaprjeđenje poslovanja MSP-a.

U provedbi projekta, TICM je, između ostalog, odgovoran za izradu i implementaciju projektne komunikacijske strategije, poticanje učinkovite komunikacije između partnera i ciljnih skupina te upravljanje aktivnostima diseminacije projektnih rezultata.

Kroz projekt se ostvaruje intenzivna suradnja poduzeća, organizacija koje se bave istraživanjem i razvojem, poslovnih inkubatora i donositelja odluka s ciljem jačanja kompetencija u području digitalne transformacije. Educirat će se 400 dionika kroz 70 specijaliziranih treninga usmjerenih na digitalne transformacijske metode i modele te razvoj disruptivnih digitalnih poslovnih modela primjenjivih od strane malih i srednjih poduzeća. Provedbom ove vrste projekata stvaraju se preduvjeti za prilagodbu poslovanja malih i srednjih poduzeća dunavske regije novim tehnološkim trendovima poput interneta stvari, računalstva u oblaku, 'big data' i drugih što izravno utječe na njihovu međunarodnu konkurentnost.

2.3.3. Projekt Ulaganje u proširenje poduzetničke poslovne infrastrukture u Centru znanja Međimurske županije

Projekt Ulaganje u proširenje poduzetničke poslovne infrastrukture u Centru znanja Međimurske županije odgovor je na potražnju za uslugama koje pružaju poduzetnički inkubatori poduzetnicima u početnim fazama poslovanja, uključujući stručnu tehničku i edukativnu podršku te raspoloživost adekvatno opremljenih poslovnih prostora. U razdoblju pripreme projektne prijave, prostori TICM-a, kao jedinog i sektorski opredijeljenog inkubatora koji djeluje na području Međimurske županije, u potpunosti su bili popunjeni, što je primarno potenciralo inicijativu za proširenjem TICM-a.

Projekt je tijekom 2017. godine odobren za sufinanciranje u okviru javnog poziva iz EFRR-a pod nazivom Razvoj poslovne infrastrukture te je njegova službena provedba započela tijekom rujna 2017. godine, a trajat će do lipnja 2020.

Projektom se doprinosi napretku Međimurske županije kroz daljnji razvoj poduzetničke poslovne infrastrukture, izgradnju materijalnih i ljudskih kapaciteta te stvaranje uvjeta za osnivanje i djelovanje na znanju utemeljenih poduzeća (opći cilj projekta). Daljnji razvoj poticajnog okruženja za kreiranje i implementaciju poduzetničkih inicijativa kroz proširenje poduzetničkog inkubatora na području Međimurske županije (svrha projekta) bit će postignut kroz niz aktivnosti, pri čemu će se ostvariti sljedeći projektni rezultati:

- ✓ Rekonstruirani, uređeni i opremljeni prostori poduzetničkog inkubatora u potkrovju zgrade 22B (TICM1) u okviru kojeg će biti dostupno 16 ureda, 1 predinkubacijski / coworking prostor i soba za sastanke (neto površina: 408,47 m², bruto površina: 550,59 m²);
- ✓ Rekonstruirani, uređeni i opremljeni prostori poduzetničkog inkubatora u zgradi 22N (TICM3) pri čemu će ciljnim skupinama biti na raspaganju 18 ureda, izložbeni prostor, soba za sastanke i informatička učionica (neto površina: 632,08 m², bruto površina: 778,60 m²);
- ✓ Provedba projekta u potpunosti sukladna odredbama Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava i njegovim prilozima;
- ✓ Postignuta vidljivost projekta sukladno Uputama za korisnike ESI fondova za aktualno programsko razdoblje.

Sukladno postavljenom planu provedbe, projekt se provodi kroz dvije ključne faze uz podršku dviju horizontalnih aktivnosti u trajanju od 33 mjeseci od dana sklapanja Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava.

Tijekom 2018. godine, uz redovne aktivnosti promocije, upravljanja projektom i realizaciju postupaka nabave roba i usluga ključnih za uspješan dovršetak projekta, izvršene su dvije ključne nabave - nabave radova na rekonstrukciji potkrovila zgrade 22B

(TICM1) i rekonstrukciji zgrade 22N (TICM 3). Dovršetak radova, kao i opremanje uredskih i zajedničkih prostora informatičkom i drugom opremom te namještajem očekuje se tijekom 2019. (22B) i 2020. (22N) godine.

2.3.4. TICM PPI 4.0 MSP

Projekt TICM PPI 4.0 MSP, ukupne vrijednost 533.920,40 HRK, sufinanciran je iz Europskog fonda za regionalni razvoj u iznosu 335.555,57 HRK. Projekt je započeo s provedbom 1.3.2018. godine, a trajat će do 1.9.2019. godine.

Projektom TICM PPI 4.0 MSP Tehnološko-inovacijski centar Međimurje (TICM) pozicionira se kao poduzetnička potporna institucija koja malim i srednjim poduzećima pruža visokokvalitetne usluge za 4. industrijsku revoluciju. Poduzetnicima su u okviru projekta postale dostupnije usluge upravljanja projektima financiranim iz EU fondova, usluge pripreme dokumentacije i upravljanja postupcima nabave te usluge individualiziranih programa mentoriranja u postupku prijave na natječaje za bespovratna sredstva. Usluge informiranja o dostupnim izvorima financiranja, tehnološkim trendovima i događanjima podići će se na novi nivo koristeći niz komunikacijskih kanala. Paralelno će se kroz projekt TICM PPI 4.0 MSP unaprijediti već postojeće i prepoznate usluge TICM-a te uesti nove.

Posebno je potrebno istaknuti besplatna događanja za predstavnike MSP sektora iz područja primjene digitalne fotografije u poslovanju, kreativnog razmišljanja i brendiranja u marketingu, internet marketinga, finansija i računovodstva, 3D modeliranja, inoviranja kao i realizaciju JavaScript akademije za (buduće) IT profesionalce i niza tehnoloških susreta / meetup-ova. Osigurat će se i usluga savjetovanja poduzetnika u području digitalne transformacije poslovnih modela u okviru koje će poduzetnici, uz podršku TICM-a, raditi na osmišljavanju načina za korištenje punog potencijala digitalnih tehnologija. Provedba projekta nastavlja se i u 2019. godini.

2.3.5. Razvojno-edukacijski centar za metalsku industriju – Metalska jezgra Čakovec

Opći cilj projekta i ustanove Razvojno-edukacijski centar za metalku industriju – Metalska jezgra Čakovec je izgraditi istraživačku infrastrukturu namijenjenu znanstveno-istraživačkoj zajednici za provođenje vrhunskih istraživanja usmjerenih na jačanje znanstvene izvrsnosti, stvaranje društva znanja te povećanje konkurentnosti metalkske i povezanih industrija na području Međimurske županije i sjeverozapadne Hrvatske. Infrastrukturni dio aktivnosti uspostavljanja Metalske jezgre sufinanciran je iz Javnog poziva Ulaganje u organizacijsku reformu i infrastrukturu u sektor istraživanja, razvoja i inovacija u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014-2020.

Vrijednost projekta je 31.290.223,12 HRK, s intenzitetom sufinanciranja 100%. Provodi se u periodu od 1.7.2018. do 1.4.2020. godine. Projektni konzorcij čine Međimurska županija (nositelj projekta), Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, Fakultet organizacije i informatike Varaždin Sveučilišta u Zagrebu, Međimursko vеleučilište u Čakovcu, dok su operativna tijela u provedbi Javna ustanova za razvoj Međimurske županije REDEA i Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o.

Za potrebe rada Metalske jezgre rekonstruirat će se i opremiti objekt bivše jahaone (Bana Josipa Jelačića 22D, Čakovec) u Centru znanja Međimurske županije koji se razvija u bivšoj vojarni u Čakovcu. Radi se o relativno visokom objektu što omogućuje smještanje dodatne galerije u objekt pri čemu će biti uređeno 1.517,74 m² neto površine u prizemlju i 575,03 m² neto površine na galeriji. U prizemlju će biti smješten ured uprave i još jedan veći dodatni ured te laboratoriji, radionice, izložbeni prostor i zajedničke prostorije. Na galeriji će biti smješteni dodatni uredi, učionica i otvoreni lounge prostor.

Glavnina aktivnosti Metalske jezgre provodit će se kroz Odjel za istraživanje i razvoj, odnosno njegova dva laboratorija: Laboratorij za Internet stvari (IoT) i Laboratorij za prototipiranje. Treći odjel, Odjel za tehnologiju pružat će podršku Odjelu za istraživanje i razvoj u provođenju znanstveno-istraživačke djelatnosti, s naglaskom na primjenu rezultata istraživanja na korisnike iz industrije, odnosno tržište. Metalska jezgra će provoditi aktivnosti prijenosa znanja i transfera tehnologije te nuditi usluge razvojnih programa, predinkubacije i inkubacije za nova poduzeća nastala temeljem rezultata istraživanja.

Metalska jezgra kao istraživačka infrastruktura bavit će se aktivnostima umrežavanja znanstvenika, istraživača, znanstveno-istraživačkih institucija, obrazovnih institucija i poduzetnika, koji će u sklopu infrastrukture moći razmjenjivati iskustva, znanja i vještine.

Koncept djelovanja Metalske jezgre predviđa suradnju znanstveno-istraživačkog sektora, poslovog sektora (metalska industrija) i javnog sektora (Međimurska županija s potpornim institucijama), odnosno stvaranje triple helix efekta, koji će pridonijeti rješavanju razvojnih problema Međimurske županije i šire regije te jačanju regionalne konkurentnosti.

2.3.6. Empowering for Growth 3

Empowering for Growth 3 projekt je Lokalnog partnerstva za zapošljavanje (LPZ) Međimurske županije koje djeluje s ciljem pripreme i provedbe inicijativa namijenjenih jačanju ljudskih potencijala u skladu s potrebama lokalnog tržišta rada.

Projekt čija vrijednost iznosi 1.707.885,43 HRK bespovratnih sredstava sufinanciran je iz Europskog socijalnog fonda. Provodi se u periodu od 14.5.2018. do 14.11.2020. godine. Projektni konzorcij čine Javna ustanova za razvoj Međimurske županije REDEA, Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o., Međimurska županija, Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područni ured Čakovec i HGK Županijska komora Čakovec.

U središtu projekta je oblikovanje i implementacija akcija rješavanja problema koje su članovi LPZ-a uočili tijekom dosadašnjeg rada. Akcije su prvenstveno usmjerene mladima koji ulaze nespremni u svijet rada – učenici nisu vođeni potrebama lokalnog tržišta rada kod odabira budućeg zanimanja i škole, škole nedovoljno pripremaju učenike za radne izazove dok istodobno ne postoji sustavna profesionalna orientacija. Sve navedeno rezultira konkretnim problemima mladih u vidu njihove nesnalažljivosti i nedostatka ključnih radnih vještina kao i izostanka motivacije i spremnosti na cjeloživotno učenje koji će se nastojati ublažiti provedbom sljedećih aktivnosti:

- Intervencije na tržištu rada: provedba inovativnog ciklusa radionica za mlade nezaposlene s ciljem stjecanja vještina za pronalazak i zadržavanje posla, organizirani posjeti učenika međimurskih osnovnih i srednjih škola poduzećima i/ili poduzetničkim potpornim institucijama, suradnja članova LPZ-a s predstavnicima poslovnog sektora
- Poticanje poduzetništva: dodjela potpora za samozapošljavanje nezaposlenim pripadnicima ranjivih skupina na tržištu rada, sustavna podrška poduzetnicima početnicima kroz rad tijela Guardians of Entrepreneurs
- Održivo funkcioniranje LPZ Međimurske županije: izrađena Strategija razvoja ljudskih potencijala Međimurske županije te Akcijski plan za implementaciju iste, edukacija članova LPZ-a, studijski posjet organizaciji Stirling Local Employability Partnership s ciljem usvajanja provjerovali učinkovitih praksi u poticanju zapošljavanja mladih
- Promidžba i vidljivost
- Upravljanje projektom

Projekt će rezultirati osnaživanjem mladih nezaposlenih osoba kroz niz informativnih, edukativnih i savjetodavnih aktivnosti, jačim povezivanjem i suradnjom obrazovnog, javnog i poslovнog sektora kroz uspostavu mehanizma rane intervencije na tržištu rada, poticanjem samozapošljavanja desetak nezaposlenih osoba s kvalitetnim i održivim poslovnim modelom te učinkovitim funkcioniranjem LPZ-a.

2.3.7. Istakni se, osvoji posao 2

Projekt Istakni se, osvoji posao 2 sufinanciran je sredstvima Europskog socijalnog fonda, vrijednosti 942.208,33 HRK. bespovratnih sredstava. Projekt je započeo s provedbom 14.5.2018., a traje do 14.11.2020. godine. TICM djeluje kao partner na projektu, zajedno s Hrvatskim zavodom za zapošljavanje – Područni ured Čakovec (vodeći partner), Razvojnom agencijom Grada Čakovca – ČAKRA, Udrugom Zora i Pučkim otvorenim učilištem Čakovec.

Projekt „Istakni se osvoji posao 2“ nastavak je uspješnog prethodnika istog naziva čiji je cilj bio podizanje vještina traženja posla nezaposlenih osoba iz Međimurske županije kroz Klubove za zapošljavanje. Projekt sadrži dodatne aktivnosti koje pružaju sustavnu podršku nezaposlenim osobama u razvoju karijere i traženju posla. Također će im biti pružena podrška prije i nakon završetka programa koja će se sastojati od početnih i naprednih informatičkih radionica, edukacije iz područja upravljanja projektnim ciklusom, sastanaka s poslodavcima kroz speed dating, organizaciju tematskih predavanja i konverzacijskog tečaja engleskog i njemačkog jezika. Ciljna skupina projekta su pripadnici ranjivih skupina sukladno Strategiji razvoja MŽ; dugotrajno nezaposleni (mladi do 29 i stariji od 29 godina), žene, mladi, osobe 50+, nacionalne manjine, osobe s invaliditetom te ostale ranjive skupine koje su iz određenog razloga ostale nezaposlene.

U okviru projekta djeluje Klub za zapošljavanje koji ima cilj pružiti individualizirane potpore nezaposlenim osobama, a funkcioniра prema načelu intenzivnog rada i pristpu da za svakog sudionika postoji posao. Korisnici usluga Kluba za zapošljavanje radit će na izgradnji svojih vještina kako bi se ublažile ili čak eliminirale prepreke za njihovo zapošljavanje. Edukacija će se odvijati pod vodstvom voditelja Kluba za zapošljavanje i projektnih partnera, a polaznici će u kratkom roku razviti transverzalne vještine potrebne na tržištu rada.

2.3.8. Izgradnja poslovne infrastrukture i osnivanje poduzetničkog centra Prelog

Tijekom kolovoza 2017. godine, Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta donijelo je Odluku o financiranju kojom se Gradu Prelogu dodjeljuju bespovratna sredstva u iznosu od 15.771.678,61 kn za provedbu projekta „Izgradnja poslovne infrastrukture i osnivanje poduzetničkog centra“. Sredstva su odobrena u okviru poziva na dostavu projektnih prijedloga pod nazivom „Razvoj poslovne infrastrukture“. Ukupna vrijednost projekta je 16.137.657,44 kn tako da učešće Grada Preloga u ovom projektu iznosi 365.978,83 kn. Dvogodišnji projekt započeo je 1. studenog 2017. godine, a trajat će do istog datuma 2019. godine.

U okviru projekta planirana je izgradnja i opremanje Poduzetničkog centra Prelog na prostoru Gospodarske zone u Prelogu – Sjever ukupne neto površine od 2.172 m². Prostori Poduzetničkog centra Prelog namijenjeni su novoosnovanim poduzećima, malim i srednjim poduzetnicima kao i poduzećima koja posluju duže od 3 godine. Prostor će poslužiti kao poduzetnički inkubator s ciljem zadržavanja mladih obrazovanih i stručnih osoba na području Grada Preloga, odnosno sprječavanje njihova odlaska. Osnovat će se poduzetnička potporna institucija koja će pružati stručnu potporu u provođenju i inicijaciji poduzetničkih inicijativa, boljem korištenju dostupnih bespovratnih sredstava, unaprjeđenju konkurentnosti poslovnih subjekata te će omogućiti zadržavanje kvalificirane radne snage na ovom području.

Tehnološko-inovacijski centar Međimurje Čakovec d.o.o. je partner na projektu, a suradnik je Pučko otvoreno učilište Čakovec.

TICM-ova uloga u projektu primarno se ogleda u savjetovanju korisnika bespovratnih sredstava o uspostavi modela upravljanja i djelovanja Poduzetničkog centra Prelog. Iskustvo Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje (TICM) stečeno unazad deset godina rada kroz pripremu i/ili provedbu eksterno sufinanciranih projekata temelj su za uspješnu provedbu projekta *Izgradnja poslovne infrastrukture i osnivanje poduzetničkog centra*. Uz projektno iskustvo, osnovni razlog za odabir TICM-a u projektni konzorcij je upravo vezan uz ulogu koju on obnaša u području poticanja mikro, malog i srednjeg poduzetništva u Međimurskoj županiji.

2.3.9. Centar izvrsnosti iz informatike – faza 1

Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske tijekom 2018. godine donijelo je Odluku o dodjeli bespovratnih sredstava projektima udrug u području izvaninstitucionalnoga odgoja i obrazovanja djece i mladih u školskoj godini 2018./2019. Među projektima s najvišim iznosom odobrenih sredstava nalazi se projekt pod nazivom CENTAR IZVRSNOSTI IZ INFORMATIKE – FAZA I koji je u suradnji s Tehnološko-inovacijskim centrom Međimurje pripremila te prijavila Udruga Mladi informatičari Strahoninca (MIS). Preostali partneri na projektu su Međimurska županija, Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec, III. osnovna škola Čakovec i Međimurski informatički klub (MIK) stoga projekt predstavlja uspješnu suradnju javnog, civilnog i obrazovnog sektora koja je nužna za ostvarenje ključnog cilja – kroz provedbu obrazovnih programa iz područja programiranja namijenjenih darovitim, proaktivnim i visokomotiviranim učenicima unaprijediti vještine ključne za daljnji osobni (a kasnije i profesionalni) razvoj. Vrijednost projekta iznosi 182.886,67 kn bespovratnih sredstava, s razdobljem provedbe od 3.9.2018. do 30.6.2019. godine.

Ovim projektom izravno će se utjecati na razvoj društva znanja u Međimurskoj županiji kroz implementaciju održivih izvaninstitucionalnih inicijativa unaprjeđenja tehničkih vještina djece i mladih. Učenici osnovnih i srednjih škola osposobit će se za samostalno, odgovorno, učinkovito, svrhovito i primjereno korištenje digitalnih tehnologija u društvu koje se razvojem digitalnih tehnologija vrlo brzo mijenja. Program Centra je osmišljen na način da među ciljnom skupinom razvija digitalnu mudrost – sposobnost odabira i primjene najprikladnije tehnologije ovisno o problemu koji se rješava, kritičko mišljenje, računalno razmišljanje, vještine programiranja i kreativnost. Centar izvrsnosti iz područja informatike program je identifikacije, usmjeravanja i sustavnog praćenja razvoja informatičkih vještina učenika osnovnoškolskog i srednjoškolskog uzrasta na području Međimurske županije.

2.3.10. Podrška u pripremi i provedbi projekata u sklopu 7. kruga PoC programa

TICM je već godinama jedan od prepoznatih centara Hrvatske agencije za malo gospodarstvo, inovacije i investicije (HAMAG-BICRO) za provedbu **Programa provjere inovativnog koncepta** koji podupire predkomercijalne aktivnosti istraživača i poduzetnika na putu razvoja novih proizvoda, usluga i tehnoloških procesa. Program se provodi u okviru Drugog projekta tehnologiskog razvoja (Second Croatia Science & Technology Project – STP II) za čiju je provedbu Vladi Republike Hrvatske odobren zajam Međunarodne banke za obnovu i razvoj. U 2018. godini pet PoC Private projekata odobreno je za sufinanciranje te je započela njihova jednogodišnja provedba. Tijekom 2018. g. uloga TICM-a se ogledala u praćenju napretka projekata, zaprimanju i analizi polugodišnjih i godišnjih stručnih i finansijskih izvješća o ostvarenim rezultatima projekata te u provedbi drugih aktivnosti nužnih za uspješnu operativnu realizaciju programa. Popis PoC Private projekata odobrenih za sufinanciranje u sklopu 7. kruga dan je u sljedećoj tablici.

Tablica 2.2. Popis projekata odobrenih za sufinanciranje u sklopu 7. kruga PoC programa

Red.br.	Naziv projekta / prijavitelj	Vrijednost projekta (HRK)	Iznos PoC sufinanciranja (HRK)	Trajanje projekta
1.	AMPHNICY d.o.o.	540.570,00	341.330,00	30.11.2018.-29.9.2019.
2.	NEYHO Informatika d.o.o.	498.333,46	348.333,40	30.11.2018.-29.9.2019.
3.	COGNITIO ELEKTRONIKA d.o.o.	575.747,07	347.563,99	30.11.2018.-29.11.2019
4.	TELEMETRIS d.o.o.	492.121,20	344.422,00	30.11.2018.-29.8.2019.
5.	DEVICE FOR FAMILY d.o.o.	520.000,00	350.000,00	30.11.2018.-29.11.2019.
UKUPNO		1.552.308,75	1.062.509,55	

2.4. Organizacija događanja i promocija STEM-a

S ciljem promicanja inovativnog poduzetništva te podizanja svijesti i razine znanja o inoviranju i specifičnim tehnološkim područjima, TICM redovito organizira informativno-edukativna događanja u svojim prostorima. I u 2018. godini bili smo aktivni u ovim aktivnostima zbog uočene potrebe za širenjem ovih znanja među ciljnim skupinama te povezivanja proaktivnih i inovativnih dionika javnog, civilnog, poslovног i obrazovnog sektora kroz zajedničke projekte, inicijative i događanja.

Tijekom 2018. godine održano je sveukupno šest **Me<CoDe/> meetupova**, susreta profesionalaca i zaljubljenika u informatičke tehnologije na kojima se kroz praktične dvosatne radionice upoznaje određena tehnologija. Svaki sudionik može biti predavač na meetupu ukoliko vlasti znanjem i iskustvom koje želi i može prenijeti drugima, a cilj istih je djelomično ili potpuno održavanje praktičnih zadataka od strane sudionika korištenjem alata ili tehnologije koja se tog dana obrađuje. Umrežavanje i transfer znanja ključni su razlozi za kontinuirano održavanje meetupova. Realizirane teme navedene su u nastavku:

1. meetup: Dizajn mobilne aplikacije korištenjem Figma i Ionica, 2./2018., predavač Goran Levačić
2. meetup: Ionic Framework, 4./2018., predavač: Nikola Brežnjak
3. meetup: Node Js u realnom vremenu, 5./2018., predavač: Davor Tarandek
4. meetup: Kodiranje „zmije“, 6./2018., predavač: Nikola Begedin
5. meetup: Upotreba Yarn workspace-ova u Node/ React/ React Native-u, 8./2018., predavač: Roberto Kedmenec
6. meetup: Getting started with GO , 9./2018., predavač: Antonio Stanković
7. meetup: Wordpress, 10./2018., predavač: Srđan Srđenović

Četvrtu godinu zaredom održana je tehnološka konferencija Weblica 2018. Više od 150 web programera i dizajnera, u subotu 12. svibnja 2018. godine, ispunilo je dvorane Tehnološko-inovacijskog centra Međimurje. Organizacijski odbor konferencije uz TICM činili su Factory X, Tria i Virtual.hr. Realizaciju konferencije poduprlo je i Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta RH u okviru javnog poziva za prijavu gospodarskih manifestacija, znanstveno stručnih skupova i ostalih aktivnosti promidžbe gospodarstva za 2018. godinu.

TICM je u 2018. bio domaćin i nekoliko **studijskih posjeta** učenika osnovnih i srednjih škola, studenata visokoobrazovnih institucija i udruženja poduzetnika s područja Međimurske i Varaždinske županije te šire. U veljači 2018. organiziran je posjet prof. dr. Dieter Hertweck s Herman-Hollerith istraživačkog centra Sveučilišta Reutlingen u njemačkoj saveznoj pokrajini Baden-Württemberg. Prof. Hertweck član je projektnog tima projekta Digitrans – digitalna transformacija dunavske regije financiranog u okviru Programa transnacionalne suradnje Interreg Dunav 2014.-2020. Kroz organizaciju studijskih posjeta, posjetitelje se upoznaje s djelokrugom rada poduzetničkih potpornih institucija, ulogom poduzetničkih inkubatora u poticanju poduzetništva te im se prezentiraju poduzetničke priče i poslovni modeli inkubiranih poduzetnika.

U 2018. godini TICM je bio vrlo aktivan u organizaciji edukativno-informativnih aktivnosti. Dio događanja bio je financiran u okviru eksterno financiranih projekata dok je dio bio isključivo ulaganje TICM-ovih resursa zbog percipirane dugoročne koristi od ovakvih aktivnosti. Neka od događanja u čijoj organizaciji je TICM sudjelovao a održala su se u njegovim prostorima pobrojena su u nastavku:

- Seminar Upravljanje intelektualnim vlasništvom u poslovanju, organizator: Državni zavod za intelektualno vlasništvo RH, TICM, 1./2018.
- Informativno događanje Programi HBOR-a za kreditiranje poduzetničkih investicija, organizator: HBOR, TICM, 3./2018.
- Seminar Praktična primjena GDPR-a u upravljanju osobnim podacima zaposlenika, organizator: TÜV Croatia d.o.o., TICM, 4./2018.
- Radionica Osnove digitalne fotografije, organizator: Fotoklub Čakovec, TICM, 4./2018.
- Seminar Sustavi upravljanja kvalitetom u auto-industriji, organizator: TÜV SÜD Sava d.o.o., TICM, 5./2018.
- Tribina Dan digitalnih vještina, organizator: Udruga MIS, Udruga MIK, FOI, TICM, 5./2018.

- Radionica Društvene mreže kao marketinški alati, organizator: TICM, 5./2018.
- Radionica Kreativno brendiranje, organizator: TICM, 7./2018.
- Ljetna škola informatike, organizator: Udruga MIS, Udruga MIK, TICM, 7./2018.
- Ljetna škola fotografije za djecu, organizator: Fotoklub Čakovec, TICM, 8./2018.
- Informativna radionica o energetskoj obnovi višestambenih zgrada, organizator: MNEA, TICM, 9./2018.
- Poduzetnički tečaj Primjena digitalne fotografije u poslovanju, organizator: Fotoklub Čakovec, TICM, 10./2018.
- Djecje informatičke radionice „Meet and Code“, organizator: Udruga MIS, Udruga MIK, TICM, 10./2018.
- Edukacija Financije i računovodstvo za trgovačka društva – od pokretanja pothvata do redovnog poslovanja, organizator: Znanstveno-tehnologiski park Sveučilišta u Rijeci (STEP RI), TICM, 10./2018.
- Seminar Razmjena iskustava na području izrade i kontrole tlačne opreme i osiguranja kvalitete zavarivanja, organizator: TÜV SÜD Sava d.o.o., TICM, 11./2018.
- Predavanje Izazovi astronautike, organizator: Astronomsko društvo VEGA, TICM, 11./2018.
- Radionica Inovacija poslovnog modela, organizator: TICM, 11./2018.
- Edukacija Financije i računovodstvo za obrtnike, organizator: TICM, 11./2018.

TICM je također pružio infrastrukturnu, organizacijsku, materijalnu i savjetodavnu potporu u organizaciji događanja od strane predstavnika javnog, civilnog, obrazovnog i poslovnog sektora, te će to činiti i nadalje. Uzimajući u obzir komplementarnost svojih ciljeva koji su temelj za dugoročnu kvalitetnu suradnju, TICM surađuje s udružama **Mladi informatičari Strahoninca** i **Međimurski informatički klub** koje u njegovim prostorima održavaju radionice iz područja programiranja i robotike za učenike osnovnih i srednjih škola koji postižu zavidne rezultate na regionalnim i nacionalnim natjecanjima. S obzirom da su gore navedene udruge izrazito aktivne kada je u pitanju popularizacija STEM-a od najranije dobi, TICM je postao mjesto okupljanja mladih zaljubljenika u robotiku i automatiku koji sudjeluju u aktivnostima Croatia Makers lige, pokrenute od strane Instituta za razvoj i inovativnost mladih (IRIM).

U sklopu TICM-á djeluje i Laboratorij za eksperimentalnu edukaciju pokrenut 2012. godine u suradnji s **Institutom sinergije znanosti i društva** (ISZD). Osim TICM-ove opreme, u laboratoriju se koristi i oprema dobivena kao dio Google RISE nagrade koju je Google dodijelio ISZD-u zbog kvalitetnog rada na promicanju znanosti 2013. godine kako bi se olakšalo provođenje ovakvih projekata. Već petu godinu grupa talentiranih učenika u njemu provodi eksperimente pod vodstvom iskusnih mentora volontera. Cilj je svih uključenih u rad Laboratorija za eksperimentalnu edukaciju motivirati što više učenika i mentora za uključenje u istraživačke i tehnološke projekte jer se time stvara baza budućeg istraživačkog i razvojnog kadra u Međimurju.

2.5. Iznajmljivanje prostora i opreme

Kako bi klijentima olakšali razvoj novih proizvoda i usluga veće dodane vrijednosti te se 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 snimatelskom opremom za digitalizaciju sadržaja, suvremenom prezentacijskom opremom i drugom opremom koja je na raspolaganju inkubiranim u TICM-u i ostalim klijentima. Također, vanjski korisnici u TICM-u mogu iznajmiti vrhunski opremljene i suvremeno uređene prostore za organizaciju edukacija, konferencija, sastanaka i sličnih događanja.

Na raspolaganju su sljedeći prostori:

1. Multimedijalna dvorana za stotinjak uzvanika opremljena prezentacijskom opremom i razglasom.
2. Informatička učionica opremljena s dvadeset računala te prezentacijskom i videokonferencijskom opremom. Učionica je modularna i može se koristiti za rad u grupama.
3. Soba za sastanke opremljena projektorom i pločom može se koristiti za sastanke do dvadeset sudionika.
4. Laboratorij opremljen display wall-om i touch table-om za specifične interaktivne prezentacije proizvoda, usluga i drugih rješenja.

Čakovec, travanj 2019. godine

Tehnološko-inovacijski centar Međimurje d.o.o.

Ivan Plačko, direktor



