

Hrvatski informatički zbor

Izveštaj o radu HIZ-a za 2022. godinu

Sažetak

HIZ je sudjelovao u provedbi nove Strategije ICDL sustava u svijetu, primjeni ICDL sustava u Hrvatskoj, aktivnostima za prijelaz na ICDL, povećanju ECDL broja polaznika, lokalizaciji svjetskog sustava za automatsko testiranje (SkillsBox), provjeri rada ECDL Hrvatske (Croatia Audit), u provedbi projekta Hrvatskog zavoda za zapošljavanje (HZZ) „Obrazovanje nezaposlenih osoba za digitalne kompetencije“, u EU projektima Digitalna.hr, DEL4ALL i TEACH4EDU4, u radu međunarodnih organizacija (CEPIS, IFIP, ICDL Fondacija), pripremi i održavanju Skupštine HIZ-a, te obavljanju svih operativnih poslova.

Financijski rezultat HIZ-a u 2022 godini blizak je onom u 2021. zbog sudjelovanja u ECDL programima, te u EU projektu „Digitalna.hr“.

1. Sudjelovanje u provođenju Strategije ICDL-a u svijetu

Prateći potrebe tržišta za novim vještinama, unapređivanju programa rada, te usklađivanju nove organizacije, ICDL Fondacija primjenjuje ICDL Strategiju u svijetu, čija se provedba sastoji od uvođenja nove organizacije, novih programa, primjeni sustava za automatizirano testiranje, uključivanju postojećih ECDL modula i uvođenju novih, primjeni paketa cijena usluga i dr..

ICDL se sastoji od novih programa; za građanstvo (ICDL Digital Citizen), za učenike i studente (ICDL Student), zaposlenike (ICDL Workforce), te za ICDL profesionalce (ICDL Professionals).

ICDL Fondacija još uvijek uvodi novi brand (The Digital Skills Standards) s jedinstvenim nazivom u cijelom svijetu - ICDL. ICDL (International Certification of Digital Literacy) ima novi logo, a ECDL fondacija promijenila je naziv u ICDL Fondacija.

Predstavnici HIZ-a sudjelovali su u Forumu ICDL Europa, te u tematskim online raspravama ICDL Fondacije o primjeni i problematici uvođenja ICDL sustava, analizirali su rad novog sustava i dali više primjedbi i prijedloga na ponuđena rješenja.

Prihvaćeno je mišljenje svake zemlje kako će svaka zemlja odlučiti o vremenu i načinu i perioda primjene ICDL-a, vodeći računa o „ukorijenjenosti“ ECDL branda u Europi.

O datumu početka prijelaznog perioda u Hrvatskoj odlučiti će Hrvatski informatički zbor zajedno s testnim centrima.

2. ECDL u Hrvatskoj

2.1. Broj ECDL-a polaznika i aktivnosti za povećanjem njihova broja

Od početka primjene ECDL-a u Hrvatskoj 2003. godine, ukupno je u program uključeno 67.459 polaznika Osnovnog programa, te 6.206 Naprednog programa od kojih je 1.124 ECDL eksperata koji su svi ukupno položili 401.365 testova. U tablici su navedeni polaznici po ciljnim skupinama od 2003. – 2022. godine.

Ciljne skupine	Osnovni program	Napredni program	ECDL Eksperti
Škole	21.450	2.925	702
Državna uprava	7.798	182	18
Gospodarstvo	12.920	2.236	267
Nezaposlene osobe	8.005	5706	27
Invalidi	135	18	6
Pojedinci	17.221	565	104
Ukupno	67.459	6.206	1.124

Izvor: Hrvatski informatički zbor 2003. – 2022.

U **2022. godini** u Hrvatskoj je bilo uključeno 536 novih polaznika Osnovnog programa i 21 polaznik Naprednog programa što je **557 polaznika ukupno**. U oba programa ukupno je obavljeno 2.475 testova.

Kako se broj ECDL polaznika u Hrvatskoj smanjuje, poduzimane su mjere za povećanje njihova broja.

Praćeni su i natječaji javne nabave usluga obrazovanja za projekte i edukaciju u području gospodarstva, državne uprave i škola.

HIZ je sudjelovao u projektu Hrvatskog zavoda za zapošljavanje (HZZ) „**Obrazovanje nezaposlenih osoba za digitalne kompetencije**“, koji će doprinijeti povećanju digitalne pismenosti.

HZZ nije u prvoj verziji dokumenta „Obrazovanje nezaposlenih osoba za digitalne kompetencije s namjerom sklapanja okvirnog sporazuma s jednim gospodarskim subjektom na period od dvije godine“, definirao uvjete izvođenja projekta prema ECDL programu, pa je HIZ dostavljao mišljenja na Tehničke specifikacije projekta i predlagao potrebu edukacije i certifikacije prema ECDL normama, što je prihvaćeno.

Realizacija projekta za 1.400 polaznika počela je u 2022. i biti će nastavljena u 2023. godini u svim županijama za program ECDL operater (Osnove računala, Osnove komunikacija, Pisanje i obrada teksta, Izrada tabličnih proračuna).

Sudjelovanje u projektu „**Digitalna.hr**“ stvara polazne osnove za nove ICDL polaznike te financijsku stabilnost HIZ-a. Projekt će se nastaviti i u 2023. godini.

Izrađen je novi web portali icdl.hr kao podrška prijelazu na ICDL program.

2.2. Lokalizacija svjetskog Skillsbox sustava ICDL Fondacije za automatizirano testiranje

Skillsbox je internetska platforma za procjenu, učenje i certificiranje kandidata za testiranje putem ICDL programa.

Struktura platforme se sastoji od:

- Dijagnostičkog testiranja, tj. provjere znanja polaznika prije pristupanja certifikacijskim testovima (za svaki modul postoji do 80 pitanja);
- Edukacijskih alata (e-učenje ili literatura u digitalnom obliku);

- Certifikacijskih testova (svaki test ima 36 pitanja);
- Izdavanje certifikata (diploma);
- Administracijskog sustava za upravljanjem polaznicima.

Testiranje je moguće putem interneta ili offline, a može se provoditi i na daljinu poštujući određene zahtjeve i pravila sigurnosti..

Ovaj obiman posao trajao je 8 mjeseci, a sastojao se od prijevoda s engleskog jezika, prilagodbe svih dijagnostičkih i certifikacijskih testova, prijevoda i prilagodbe platforme za upravljanje programom, te izrade Priručnika za nacionalne operatore i Priručnika za koordinatore testnih centara.

2.3. Provjera rada organizacije ECDL Hrvatska - Croatia Audit

ECDL Audit je provjera rada ECDL Hrvatske sukladno ICDL normama. Provodi se svake treće godine, a sadrži kontrolu provođenja ECDL modula i programa, programa testiranja, upravljanje polaznicima, provjeru rada akreditiranih testnih centara, literaturu za pripremu ispita, izgleda diploma (certifikata), te marketinške ECDL materijale. Na kraju se utvrđuju nesukladnosti u radu s ICDL normama, ako postoje, te rokovi za njihovo otklanjanje. ICDL Fondacija izrađuje Izvještaj o sukladnosti s normama (47 stranica), koji je podloga za potpis novog ugovora.

2.4. Novi Sporazum između ICDL Fondacije i Hrvatskog informatičkog zbora

Postojeći ugovor ističe krajem kolovoza 2023. godine, a da bi ga HIZ mogao produžiti trebao je zadovoljiti uvjete kao što su pozitivan izvještaj Croatia Audit, uvođenje ICDL sustava, te korištenje platforme Skillsbox.

Sporazum utvrđuje i rokove prijelaza, uvođenje paketa usluga, te njihove cijene.

2.5. Prijelaz na ICDL program

Hrvatski informatički zbor obavijestio je testne centre da će početi s primjenom ICDL programa, po završetku projekta ECDL za nezaposlene, najkasnije do početka 2023. godine.

3. Sudjelovanje HIZ-a u radu međunarodnih IT organizacija

HIZ sudjeluje u radu Europskog udruženja profesionalnih informatičkih društava - CEPIS, Svjetskog udruženja profesionalnih informatičara - IFIP, te ECDL Fondacije.

Rad u ovim organizacijama doprinosi prepoznatljivosti HIZ-a u Europi i svijetu, povezivanja s društvima drugih zemalja i zajedničkom radu na međunarodnim programima.

Zbog pandemije COVID-19 svi sastanci i konferencije održavali su se online.

3.1. HIZ i Europsko udruženje profesionalnih informatičara (CEPIS)

CEPIS je osnovan 1989. godine i najveća je i najznačajnija informatička udruga Europe u koju je učlanjeno 36 nacionalnih udruga iz 33 zemlje s više od 300.000 profesionalnih informatičara.

Glavna uprava Europske komisije za zapošljavanje, socijalna pitanja i inkluziju pokrenula je Akciju 9 Akcijskog plana za digitalno obrazovanje (DEAP 2021.-2027.), odnosno razvoj Europskog certifikata o digitalnim vještinama (EDSC) koju mogu priznati i prihvatiti vlade, poslodavci i drugi dionici diljem Europe. To bi omogućilo dokazivanje osobne razine digitalnih kompetencija, koja odgovara razinama stručnosti Okvira digitalnih kompetencija (DigComp).

Zajednički istraživački centar Europske komisije (JRC) upravlja koordinacijom studije, koju nadzire unutarnja radna skupina EC-a među službama EDSC.

Studija izvedivosti će, kroz intenzivne konzultacije s višestrukim dionicima, mapirati postojeće sheme certifikacije digitalnih vještina u Europi, povezane politike i ponudu obrazovanja; provesti analizu nedostataka kako bi se razumjele uloga i vrijednost EDSC-a; istražiti scenarije za njegov dizajn i provedbu; provesti analizu izvedivosti s obzirom na strateške, tehničke, financijske aspekte, aspekte upravljanja i provedbe i dizajnirati pilot.

HIZ je uključen u konzultacije registracijom na stranici <https://edsc-consultation.eu/register/>, pod kategorijom „**Certification providers**“.

Ovo će biti jedna od aktivnosti platforme Mreže za razvoj javnih politika Europske unije u kojoj također sudjeluje.

CEPIS je član radne skupine koja sudjeluje u izradi prijedloga novog certifikata i o tome će izvjestiti članice u rujnu 2023. na europskom Forumu.

3.2. HIZ i Svjetsko udruženje profesionalnih informatičara (IFIP)

IFIP je vrlo relevantna međunarodna organizacija u ICT i znanosti, priznata od Ujedinjenih naroda i drugih svjetskih tijela, a predstavlja nacionalna društva 56 zemalja ili regija na svih pet kontinenata s preko 500.000 članova.

IFIP povezuje preko 3500 znanstvenika sa sveučilišta i gospodarstva organiziranih u 13 tehničkih odbora u kojima djeluje 101 radna skupina. Svaku zemlju predstavlja jedna punopravna članica koja je obvezna sudjelovati u radu.

3.3. HIZ i ICDL Fondacija

ICDL Fondacija je vodeća certifikacijska organizacija u svijetu za provjeru vještina u korištenju osobnih računala od 1997. godine.

Dobro postavljen koncept, organizacija i norme, rezultirali su uspješnom primjenom u Europi, programom ECDL i u svijetu ICDL. ECDL/ICDL se primjenjuje u preko 100 zemalja u kojima djeluje preko 24.000 testnih centara, a do kraja 2022. u svijetu je bilo certificirano više od 17 milijuna polaznika na 42 jezika.

Treba istaći dobru suradnju HIZ-a i Fondacije od potpisa Sporazuma, 2003. godine, posebno našu inicijativu za održavanjem nacionalnih godišnjih ECDL konferencija u regiji, prihvaćanjem našeg Kristalnog globusa za dodjelu priznanja najuspješnijim ECDL organizacijama u svijetu, našem sudjelovanju u izradi nove ECDL strategije i drugo.

Isto tako dobra je suradnja ostvarena 2021. u pripremi i provođenju ICDL Strategije i uvođenja ICDL programa u Hrvatskoj.

ICDL Fondacija izvjestiti će o napretku izrade novog certifikatu (ECDC) na Forumu ICDL Europa, koji će se održati u svibnju 2023. godine.

4. Sudjelovanje u projektu „Digitalna.hr“

Projekt Digitalna.hr usklađuje potrebe programa obrazovanja s politikama i operativnim planovima razvoja inkluzivnog digitalnog društva s jedne i potrebama gospodarstva s druge strane.

To su potrebe razvoja digitalnih kompetencija kao jedne od ključnih kompetencija svih građana, e-inkluzije ranjivih skupina (invalidi), razvoja naprednih programa podrške za digitalne talente kao buduće pokretače i nositelje razvoja digitalnog gospodarstva.

Projekt Digitalna.hr ima za cilj umrežavanje dionika na razvoju digitalne pismenosti u Hrvatskoj.

Radne skupine projekta su :

1. Digitalno građanstvo;
2. Digitalno obrazovanje, rad i nova zanimanja;
3. Digitalni talenti;
4. Digitalna istraživanja, razvoj i inovacije;
5. Digitalni branding Hrvatske.

HIZ sudjeluje u dvije radne skupine, Digitalno građanstvo i Digitalno obrazovanje, rad i nova zanimanja u trajanju od dvije godine. Prva konferencija na temu Digitalnog građanstvo, održana je u veljači 2022., a iduća se planira u svibnju 2023. godine.

5. Sudjelovanje u projektu „Digital Enhanced Learning for All - DEL4ALL“

Od 2019. do 2022. godine sudjelovali smo u projektu „Digital Enhanced Learning for All - DEL4ALL“, nositelja švicarske tvrtke Martel Innovate. U projektu HIZ ima status člana Savjetodavnog odbora (Advisory board) a osim nositelja, projektni partneri su Open University iz Velike Britanije, Institut Fraunhofer FIT iz Njemačke i Commonwealth Centre for Connected Learning s Malte.

Ciljevi projekta bili su:

- Pretvoriti trenutne europske istraživačke i inovacijske inicijative u području digitalno unaprijeđenog učenja u kohezivan, dinamičan, participativan i održiv ekosustav, sposoban za učinkovito poticanje suradnje svih ključnih sudionika na uključiv i utjecajan način;
- Analizirati najbolju praksu i uspjeh za dobrobit cijele zajednice.
- Aktivnostima i diseminacijom osigurati unos znanja i vrijednosti u širu inicijativu „New Generation Internet“ (NGI).

Projekt je završio 30. travnja 2022.

6. Sudjelovanje u projektu „Ubrzavanje tranzicije prema Edu 4.0 u visokoškolskim ustanovama - TEACH4EDU4“

Projekt, čiji je nositelj Fakultet organizacije i informatike iz Varaždina je uključivao visokoškolske ustanove udružene u partnerstvu kako bi svojim nastavnicima i studentima omogućili jedinstvenu vježbu u stjecanju novih vještina i novih nastavnih metoda u skladu s razvojem u Industriji 4.0. Jedinstvenim konceptom Zajedničkih kreativnih učionica ovaj je

projekt ponudio mobilnost od kuće i značajno povećanje znanja iz područja informatičkog obrazovanja.

Projekt je rezultirao nizom opipljivih i nematerijalnih rezultata: Katalogom novih oblika nastave, učenja i ocjenjivanja u računalnoj znanosti u Edukaciji 4.0 i srodnim vještinama i kompetencijama nastavnika, modelima dizajna učenja, metodama zajedničke nastave za zajedničke kreativne učionice, vodičem o korištenju podataka o učenju za stvaranje odluka o učenju utemeljenih na dokazima i partnerskim sporazumom - prenosivost razvijenih modela.

Projekt je završio 1. svibnja 2023.

7. Skupština Hrvatskog informatičkog zbora

Dana 21. lipnja 2022. u 14:00 sati u novom kampusu Algebre, održana je Skupština HIZ-a sa sljedećim dnevnim redom:

1. STRUČNI DIO

1.1. Predavanje Darian Škarica, Delta Reality: „Sutrašnjica stvarnosti metaverzuma“

2. RADNI DIO

2.1 Verifikacija zapisnika s prethodne sjednice Skupštine

2.2. Izvještaj o radu u 2021. godini

2.3. Izvještaj o financijskom poslovanju za 2022. godinu i izvještaj Nadzornog odbora

2.4. Plan rada u 2022. godini

2.5. Financijski plan za 2022. godinu

2.6. Izmjene u Upravnom odboru HIZ-

2.7. Izmjene Pravilnika o priznanjima HIZ-a 3.

3. SVEČANI DIO

3.1. Uručenje nagrada pojedincima i tvrtkama

4. OSTALO

8. Financijski rezultati HIZ-a za 2022. godinu

Prema financijskom izvještaju FINE za 2022. godinu:

- Vrijednost imovine HIZ-a bila je 1.484.676 kn ili 2 % manja u odnosu na prethodnu godinu.
- Prihodi su iznosili 296.294 kn ili 1.6 % manje u odnosu na prethodnu godinu.
- Ukupni rashodi iznosili 333.596 kn ili 9.4 % više u odnosu na prethodnu godinu.
- Krajem godine, gubitak je iznosio 37.302 kn.

- Iz izvještaja FINE je vidljivo da je amortizacija imovine dvostruko knjižena u odnosu na prethodnu godinu i da ovim troškom nije terećen tekući račun, već da je samo administrativno knjižen. U tom slučaju rezultat bi bio pozitivan.
- Financijska imovina iznosila 264.900 kn ili 3,1 % više u odnosu na prethodnu godinu.

8.1. Prihodi

R.br.	Prihodi	Plan 2022.	Ostv. 2022.	%
1	ECDL program	180,000	213,735	119
2	Projekt "Digitalna.hr"	76,000	68,544	90
3	Članski doprinos	22,000	14,000	64
4	Prihodi od imovine	0	15	
5	Ostali prihodi	2,000	0	0
UKUPNO PRIHODI		280,000	296,294	106

8.2. Rashodi

R.br.	Rashodi	Plan 2022.	Ostv. 2022.	%
1	Plaća zaposleniku (bruto)	180,000	183,341	102
2	Prijevoz na posao	2,700	3,132	116
3	Međunarodne i tuzemne članarine	17,000	15,563	92
4	Sudjelovanje u radu međ. organizacija	5,000	5,132	103
5	Osnivanje ECDL podružnica u Hrvatskoj	1,000	159	16
6	Stručni skupovi u Hrvatskoj	4,000	0	0
7	Naknada ECDL Fondaciji	11,000	21,517	196
8	Usluge	30,000	41,132	137
9	Webovi hiz.hr i ecdl.hr	4,000	4,000	100
10	Energija i materijal	7,000	4,753	68
11	Skupština HIZ-a	300	0	0
12	Amortizacija*	15,000	38,631	258
13	Ostali rashodi	3,000	67	2
UKUPNO RASHODI		280,000	317,427	113
Rashodi bez amortizacije			266,339	105

Izvor: FINA - Izvještaj o prihodima i rashodima za razdoblje od 01. 01. 2022. do 31. 12. 2022.

*Amortizacija je knjižena dvostruko u odnosu na 2021., zakonski se samo evidentira i nije rezultat ostv. troškova u 2022.

Program rada za 2023. godinu

Sažetak

Od samog početka djelovanja HIZ ima viziju postati jaka krovna udruga korisnika ICT: tvrtki, institucija, asocijacija i pojedinaca koji djeluju Hrvatskoj.

1. Plan aktivnosti

Najznačajnije aktivnosti djelovanja HIZ-a u 2023. bit će:

1. Lobiranje i marketiranje HIZ-a
2. Obrazovanje i certificiranje korisnika računala
3. Primjena sustava automatiziranog certificiranja - Skillsbox
4. Sudjelovanje u radu međunarodnih ICT organizacija
5. Sudjelovanje u programima EU
6. Suradnja s organizacijama lokalne uprave i samouprave na širenju informatičke pismenosti
7. Nastavak reorganizacije HIZ-a radi prilagođavanja informatičkim društvima u EU
8. Unapređivanje rada Upravnog odbora HIZ-a
9. Stvaranje novih tehničkih, kadrovskih i organizacijskih uvjeta za daljnje djelovanje HIZ-a
10. Dodjela priznanja zaslužnim pojedincima i organizacijama

1.1. Lobiranje i marketiranje HIZ-a

Lobiranje i marketiranje HIZ-a u proteklom je periodu bilo nedovoljno, pa će se u 2024. godini povećati broj aktivnosti prema raspoloživim financijskim sredstvima s ciljem senzibilizacije pojedinaca, organizacija u zemlji i inozemstvu za uključivanje HIZ-a u nove projekte. Naglasak će biti i na osobnim poznanstvima profesionalaca bliskih HIZ-u.

Nastavit će se aktivnosti upoznavanja poslodavaca i budućih posloprimaca s potrebom edukacije i certifikacije profesionalnih informatičara i zaposlenika i to prema kompetencijama sadržanim u europskoj normi e-Competence Framework (e-CF) ver. 3.0, što može pomoći prilikom zapošljavanja, kako bi se poslovi obavljali kvalitetnije i učinkovitije.

1.2. Obrazovanje i certifikacija korisnika računala

HIZ će nastaviti aktivnostima provođenja ICDL-a, certifikacijom dosadašnjih ispitivača za nove module, certifikacijom korisnika osobnih računala, marketiranjem ICDL-a, lobiranjem za uključivanje u programe informatičke pismenosti, otvarati nove testne centre i podružnice, uvoditi nove ICDL programe, provoditi evaluaciju potrebne literature, lokalizirati ispitne baze, sudjelovati na ICDL konferencijama, ICDL Forumu i dr.

1.3. Primjena sustava automatiziranog certificiranja – Skillsbox

Početkom 2023. godine početak će primjena ovog sustava.

1.4. Sudjelovanje u radu međunarodnih IT organizacija

HIZ će nastaviti međunarodnu suradnju s:

- Europskim udruženjem profesionalnih informatičkih društava - CEPIS, (www.cepis.org)
- Svjetskim udruženjem profesionalnih informatičara – IFIP, (www.ifip.org) i
- ICDL Fondacijom (www.icdl.com).

Sudjelovanje u radu međunarodnih organizacija je potrebno (CEPIS i ICDL) kako bismo mogli provoditi njihove programe. To je i prilika, za dobivanje i razmjenu informacija o mogućnostima uključivanje u projekte EU.

1.5. Sudjelovanje u programima EU

Nastaviti će se suradnja s partnerima u projektu Digitalna.hr.

HIZ će nastaviti napore i natjecati se za uključivanje u nove projekte, koje financira EU. U fokusu će biti sudjelovanje u projektu „Digital Enhanced Learning for All - DEL4ALL“ partnera Martel Innovate iz Švicarske, Open University iz Velike Britanije, Institut Fraunhofer FIT iz Njemačke i Commonwealth Centre for Connected Learning s Malte.

1.6. Suradnja s organizacijama lokalne uprave i samouprave na širenju informatičke pismenosti

HIZ će poticati suradnju s jedinicama lokalne uprave i samouprave s ciljem provođenja projekata edukacije, te time širenja informatičke pismenosti. Naročito će se poticati i provoditi suradnja s područnim uredima Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

1.7. Nastavak reorganizacije HIZ-a radi prilagođavanja informatičkim društvima u EU

Reorganizacija će se provoditi s ciljem usklađivanje rada HIZ-a s najuspješnijim IT društvima u Europi, prilagođavanjem organizacije rada i normativnih akata (Statut i drugo)

1.8. Unapređivanje rada Upravnog odbora HIZ-a

Nastaviti će se prilagođavanje rada Upravnog odbora rukovodeći se iskustvima nacionalnih informatičkih udruga u Europi i svijetu.

Definirat će se izbor tema koje su od zajedničkog interesa za većinu članica.

Nastavit će se održavanje Skupštine HIZ-a, sjednica Upravnog odbora i drugih oblika komunikacije.

1.9. Izrada mjera za racionalno korištenje tehničkih, kadrovskih i organizacijskih potreba i smanjenja troškova u djelovanju HIZ-a

I dalje će se preispitivati i analizirati troškovi poslovanja, te predlagati i provoditi mjere s ciljem njihova smanjivanja uz održavanje kontinuiteta i kvalitete djelovanja.

1.10. Dodjela priznanja zaslužnim pojedincima i organizacijama

Nastaviti će se dodjela priznanja HIZ-a „Plakete informatika”, „Kristalnog globusa”, „Posebnog priznanja”, „Pismenog priznanja“, „Priznanja „Slavko Krajcar“, „Zlatne značke“ i „Srebrne značke“ organizacijama i pojedincima koji postižu zapažene rezultate.

2. Financijski plan

2.1. Prihodi

R.br.	Prihodi	Plan 2022.	Ostv. 2022.	%	Plan 2023 (Kn)	Plan 2023 (EUR)
1	ECDL program	180,000	213,735	119	202,565	26,885
2	Projekt "Digitalna.hr"	76,000	68,544	90	75,345	10,000
3	Članski doprinos	22,000	14,000	64	22,604	3,000
4	Prihodi od imovine	0	15		0	0
5	Ostali prihodi	2,000	0	0	0	0
UKUPNO PRIHODI		280,000	296,294	106	300,514	39,885

2.2. Rashodi

R.br.	Rashodi	Plan 2022.	Ostv. 2022.	%	Plan 2023. (Kn)	Plan 2023. (EUR)
1	Plaća zaposleniku (bruto)	180,000	183,341	102	201,925	26,800
2	Prijevoz na posao	2,700	3,132	116	3,134	416
3	Međ. i tuzemne članarine	17,000	15,563	92	16,998	2,256
4	Sudj. u radu međ. org.	5,000	5,132	103	7,987	1,060
5	Osnivanje ECDL podružnica	1,000	159	16	1,206	160
6	Stručni skupovi u Hrvatskoj	4,000	0	0	0	0
7	Naknada ECDL Fondaciji	11,000	21,517	196	15,001	1,991
8	Usluge	30,000	41,132	137	33,212	4,408
9	Webovi hiz.hr i ecdl.hr	4,000	4,000	100	4,001	531
10	Energija i materijal	7,000	4,753	68	7,007	930
11	Skupština HIZ-a	300	0	0	0	0
12	Amortizacija*	15,000	38,631	258	9,968	1,323
13	Ostali rashodi	3,000	67	2	75	10
UKUPNO RASHODI		280,000	317,427	113	300,514	39,885
Rashodi bez amortizacije			266,339	105		

Izveštaj priredili:

Mr. sc. Marijan Frković, zamjenik predsjednika i Nacionalni ECDL koordinatorski i Kristijan Zimmer, predsjednik HIZ-a.