

Europass Životopis / Europass curriculum vitae

Osobni podaci / Personal Information

Prezime(na) / Ime(na) **Horvat Zlatko**

Adresa(e) [redacted]

Telefonski broj(evi) [redacted] Mobile: [redacted]

E-mail(s) [redacted]

Državljanstvo [redacted]

Datum rođenja [redacted]

Spol **muško**

Radno iskustvo Work experience

Datumi **Od siječnja 2015. -**

Zanimanje ili radno mjesto
Glavni poslovi i odgovornosti

Voditelj Odjela za katastar nekretnina Prelog

Provođenje nadzora nad obilježavanjem granica zemljišta i pružanja stručne pomoći pri obilježavanju u okviru katastarskih izmjera i tehničkih reambulacija, izlaganje na javni uvid katastarskih podataka, osnivanje i vođenje izvorne evidencije naselja, ulica i kućnih brojeva i određivanja kućnih brojeva

Identifikacija u postupcima rješavanja imovinsko-pravnih odnosa za tijela državne uprave i obradu službenih podataka za tijela državne uprave, lokalne i područne (regionalne) samouprave, te vođenja i održavanja katastra nekretnina i katastra zemljišta

Pregleda i potvrđivanja parcelacijskih elaborata i drugih geodetskih elaborata, posebnih geodetskih podloga i elaborata katastra vodova, izdavanje izvoda, prijepisa, potvrda i preslika iz dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina, rješavanje upravnih stvari u prvostupanjskom postupku i upisa u katastarske operete na temelju Isprava.

Ime i adresa poslodavca

Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Čakovec, Odjel za katastar nekretnina Prelog

Datumi **Od svibnja 2003. – prosinca 2014.**

Zanimanje ili radno mjesto
Glavni poslovi i odgovornosti

Voditelj pododsjeka za informatičku podršku, Informatički suradnik

Radovi na provođenju vektorizacije analognih planova u sklopu projekta CRONOGIP (hrvatsko-norveški geoinformacijski projekt)

Održavanje računala i geodetskih programa

Održavanje i ažuriranje digitalnih katastarskih planova

Ime i adresa poslodavca

Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Čakovec

Datumi **Od studenog 1996. do svibnja 2003.**

Zanimanje ili radno mjesto
Glavni poslovi i odgovornosti

Direktor poduzeća

Organizacija geodetskih radova za velike tvrke - Hrvatska elektroprivreda, Elektroprojekti, Državna geodetska uprava

Izrada programskog paketa i baze podataka za eksproprijaciju zemljišta za izgradnju velikih objekata - Hidroelektrana Lešće

Organizacija i izvođenje geodetskih radova prilikom izrade GPS mreža gradova Prelogj, Čakovec i općine Legrad
Zastupstvo i prodaja geodetske opreme i geodetskih instrumenata NIKON
Ime i adresa poslodavca Linema, d.o.o. Čakovec

Datumi Od lipnja 1989. do prosinca 1996.
Zanimanje ili radno mjesto Geodetski izvoditelj, Zamjenik direktora dioničkog društva
Glavni poslovi i odgovornosti Organizacija geodetskih radova prilikom novih izmjera i komasacija
Organizacija geodetskih radova prilikom izgradnje građevinskih objekata
Organizacija izvođenje geodetskih radova prilikom izrade GPS mreža
Vektorizacija katastarskih planova
Ime i adresa poslodavca Građevni kombinat Medimurje, Zavod za geodetske poslove, d.d. Čakovec

Obrazovanje i osposobljavanje

Datumi 2015. –
Naziv dodijeljene kvalifikacije Doktorski studij geografije, Kandidat, II. godina.

Glavni predmeti – stečene profesionalne vještine Geografija, Poslijediplomski doktorski studij geografije: prostor, regija, okoliš, pejzaž.

Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Geografski odsjek

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji Doktor znanost, Dr.sc.

Datumi 2009. – 2011.
Naziv dodijeljene kvalifikacije Master of Science, „MSc (GIS)“
(Geographical Information Science & Systems

Glavni predmeti – stečene profesionalne vještine Geografsko informacijske znanosti i sustavi

Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Z_GIS Centrum für Geoinformatik, Universität Salzburg

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji MSc. (GISc).

Datumi 2006. – 2009.
Naziv dodijeljene kvalifikacije Stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer informacijske tehnologije, bacc.ing.tech.inf.
Glavni predmeti – stečene profesionalne vještine Informacijska tehnologija

Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Veleučilište Velika Gorica

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji Baccalaureus

Datumi 1978. - 1982.
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Svjedodžba o završenom srednjoškolskom obrazovanju, Srednjoškolski centar Čakovec

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji SSS

Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik(ci)

hrvatski

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

Europska razina (*)

Jezik / Engleski

Jezik / Njemački

Razumijevanje / Understanding		Govor / Speaking		Pisanje / Writing			
Slušanje / Listening		Čitanje / Reading		Govorna interakcija / Spoken interaction		Govorna produkcija / Spoken production	
C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik
B1	Temeljni korisnik	B1	Temeljni korisnik	B1	Temeljni korisnik	B1	Temeljni korisnik

Društvene vještine i kompetencije

Trener Državne geodetske uprave - Izvrsne komunikacijske i prezentacijske vještine stečene tijekom pohađanja Programa obrazovanja internih trenera Državne geodetske uprave kroz tri modula:

- 120 sati teoretskog rada,
- 50 sati praktičnog rada,
- 10 sati rada s mentorima,
- 16 sati coachinga,
- 8 sati jedne samostalne izvedbe pilotskog treninga.

Središnji državni ured za upravu - program izobrazbe „Planiranje i vođenje sastanaka“

Organizacijske vještine i kompetencije

Vodstvo i rukovođenje različitih timova, upravnih vijeća i više gradskih i županijskih odbora, Velike organizacijske sposobnosti i vještine tijekom obnašanja više odgovornih dužnosti u društveno-političkim i sportskim organizacijama:

- Član Skupštine Međimurske županije
- Član Gradskog vijeća Grada Preloga
- Član Županijskog odbora HDZ-a Međimurske županije
- Član Gradskog odbora HDZ-a Grada Preloga
- Predsjednik Kluba vijećnika HDZ-a Međimurske županije
- Potpredsjednik Gradskog vijeća Grada Preloga
- Predsjednik sportskog društva „Naprijed“ Cirkovljan
- Predsjednik Nadzornog odbora komunalnog poduzeća „PRE-KOM“ Grada Preloga
- Predsjednik Upravnog vijeća Doma zdravlja Čakovec Međimurske županije
- Član Upravnog vijeća Zavoda za urbanizam i prostorno uređenje Međimurske županije
- Član Odbora za financije i proračun Međimurske županije
- Član Odbora za dodjelu javnih priznanja Skupštine Međimurske županije
- Predsjednik Vijeća Mjesnog odbora Cirkovljan
- Predsjednik Školskog odbora Tehničke srednje škole „TIOŠ“ Čakovec
- Član Školskog odbora Ekonomske i trgovačke srednje škole Čakovec
- Predsjednik Odbora za energetiku, komunalnu i prometnu infrastrukturu Međimurske županije
- Član Odbora za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Međimurske županije
- Član Odbora za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Grada Preloga

Računalne vještine i kompetencije

Odlično vladanje Microsoft Office programskim paketom

Odlično poznavanje i upotreba slobodnih softvera za geografsko informacijske sustave FOSS4G (SAGA GIS, QGIS, Grass GIS, R-program, Multispec program)

Odlično poznavanje komercijalnih programa za GIS i CAD – ESRI, ArcGIS, GeoMedia Professional, AutoCad

Hrvatski informatički zbor (2007.): Europska računalna diploma (ECDL) – Syllabus verzija – sedam propisanih ispita:

- Osnove IT
- Korištenje računala i upravljanje datotekama
- Obrada teksta
- Tablične kalkulacije
- Baze podataka

- Izrada prezentacija
 - Internet i rad na mreži
- Zagrebački informatički centar (ZIC) – Program edukacije DGU IT operatera:
- Hardware
 - Ms Windows XP Professional
 - Konfiguracija mreže i MS Windows Server 2003
 - Podrška korisnicima i rješavanje problema vezanih uz hardware i software

Tehničke vještine i kompetencije

Certificirani ESRI web tečajevi:

- Cartographic Design Using ArcGIS 9
- Creating and Editing Labels and Annotation
- Learning ArcGIS Spatial Analyst
- Creating and Integrating Data for Natural Resource Applications
- Learning Visual Basic for Applications for New ArcGIS Developers
- Learning ArcGIS 3D Analyst

Certificirani GISDATA tečajevi:

- Napredni ArcGIS (u trajanju od 24 sata)
- Uvod u ArcGIS HR (u trajanju od 16 sati)

Certificirani GEOFOTO tečajevi:

- Obuka za rad s programskim paketom Vektor@DKP

Znanstvene i stručne publikacije / radionice, seminari, kongresi

Horvat Zlatko

Review of Components, Libraries and Free and Open Source Software for Cadastre, // Zbornik radova V. hrvatskog kongresa o katastru s međunarodnim sudjelovanjem / Damir Medak, Milan Rezo, Mladen Zrinjski (ur). – Zagreb, Hrvatsko geodetsko društvo, (2014), str. 83-94 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad, znanstveni)
http://www.hgd1952.hr/pdf_datoteke/Peti_kongres_o_katastru_Zbornik_radova_color.pdf

Dragulin, Felelar; Zlatko, Horvat, Štefan, Vida

// **Prelog na starim kartama i razglednicama**, izložba u povodu 750. obljetnice Preloga, (2014); (Katalog izložbe).

Horvat Zlatko

Međimurje na povijesnim kartama 16. i 17. stoljeća, // Donjomeđimurski zbornik, 1, (2013); str. 66-77 (prethodno priopćenje, znanstveni).

Horvat, Zlatko.

Using Landsat Satellite Imagery to Determine Land Use/Land Cover Changes in Međimurje County, Croatia, // Hrvatski geografski glasnik.75/2 (2013); str. 5-28 (prethodno priopćenje, znanstveni), <http://hrcak.srce.hr/113515>

Horvat Zlatko.

Building Spatial Data Infrastructure Using Free and Open Source Software // 5. hrvatski NIPP i INSPIRE dan. Šibenik, SDI Days Proceedings, Hećimović Željko; Cell, Vlado (ur.), Zagreb : Republic of Croatia – State Geodetic Administration, 2013. (zbornik), str. 145-148. (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad, znanstveni).
http://www.nipp.hr/UserDocsImages/dokumenti/skupovi/5/Proceedings_SD-DAYS-2013.pdf

Horvat, Zlatko.

Land use land cover change analysis using Landsat imagery in Međimurje county, Croatia // GI_Forum, Creating the GISociety. Austrija, Salzburg 2013. (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
<http://posters-agit2013.blogspot.com/2013/07/land-use-land-cover-change-analysis.html>

Horvat, Zlatko.

Change detection in land use land cover (LULC) in Međimurje county, Croatia, between 1978, 1992 and 2007 using landsat satellite imagery, Salzburg 2012. (Master Thesis)