

# FREELANCING GEODEZIJA

## MISLI GLOBALNO DJELUJ LOKALNO

*Freelancing* je pojam koji se koristi za posao koji obavlja freelancer, nezavisni profesionalac koji samostalno izvršava zadatke ili upravlja projektima, a da nije nečiji zaposlenik.

## FREELANCING

Već u samoj srži rad kao freelancer je zahtjevan. Kako geodet može raditi kao freelancer i svejedno biti uspješan? Kako pristupa poslovnim prilikama? Što je potrebno za uspjeh u svijetu gdje se sve mijenja tako brzo? Kako najbolje iskoristiti svoje vještine? Kako freelance geodeti mogu napraviti brand za sebe, i to sami? Raspravljamo o svim tim pitanjima i nekoliko tema trenutno u trendu: globalno poslovno tržište, poslovno povezivanje putem društvenih medija, nova poslovna područja u geodeziji i cjeloživotno učenje.

Freelancing je pojam koji se koristi za posao koji obavlja freelancer, nezavisni profesionalac koji samostalno izvršava zadatke ili upravlja projektima, a da nije nečiji zaposlenik. Najčešće su to ljudi koji su



visokokvalificirani stručnjaci, specijalizirani za obavljanje određenih zadataka, naročito programeri, novinari, dizajneri, glazbenici, itd. Sigurno ste čuli, neki možda i posjetili, neke od stranica na kojima freelanceri pronalaze posao poput Upwork, Craigslist ili Freelancer.

No, posljednjih godina, freelancing se uvukao i u geodeziju i geoinformatiku, gdje se sve više stranih stručnjaka etabliraju kao freelance stručnjaci. To im daje mogućnost «biranja» projekata na kojima žele raditi, bez da se obvezuju za pojedine tvrtke, te da si sami kroje raspored.

## ŠTO TALIJAN, GRKINJA I HRVAT IMAJU ZAJEDNIČKO?

Naš talijanski kolega, Daniele Brancato, iz Raguse, je po završetku svog studija u 2000. i pripravništva/treninga kroz dvije godine koje se trebaju završiti kako bi postali ovlaštenu inženjer geodezije, od svoje je diplome freelance geodet. Daniele je radio na rekonstrukciji starih zgrada, katastarskoj izmjeri te brojnim projektima u kojima je bio projekt menadžer. Katastarski sustav u Italiji je različit od katastra u drugim državama, naglašava Daniele. Zadatak ažuriranja zemljišnog sustava i katastra nekretnina je zadatak vlasnika – u mnogim slučajevima direktno vlasnici su ti koji nazovu geodetskog tehničara i inženjera da ažuriraju stvarno stanje situacije njegovog vlasništva, stoga freelance geodeti imaju pune ruke posla!

Kolegica iz Grčke, Artemis Valanis, je od studenog 2009. freelance

geodetkinja, a kao svoje najdraže i najzanimljivije projekte ističe 3D lasersko skeniranje Kraljevske palače u Stockholmu, raden u sklopu restauracije fasade Kraljevske palače. Pointcloud je korišten u kombinaciji s ortofotoima kako bi se kreirao schematski crtež fasade palače.

Osim projekta Kraljevske palače, Artemis je radila i na Gradskom muzeju u Stockholmu, čiji je rezultat noćna projekcija animacije fasade u sklopu I.R.I.S. filmproduction projekta.

I naš asistent, vješt u programiranju i manipuliranju podataka, Dražen Odobašić, se kao student i u slobodno vrijeme bavio freelancanjem, no ne kao geodet, već kao geoprostorni analitičar, jer je i u tom polju freelancanje zaživilo. Pojavom GIS-a te sve većim razvojem tehnologije i pojavom big data, znanje programskih jezika i razumijevanje arhitekture baza podataka i sustava, donijelo je brojne poslove geoinformatičarima na stol. Od manjih, plaćenih freelance poslova, na stol su također pristizali i oni opsežniji i zahtjevniji, od kojih neki i humanitarni, stoga kolegu asistenta možemo s pravom nazvati freelance volonterom i digitalnim humanitarcem, s projektima u suradnji s Humanitarian OpenStreetMap Teamom, International Committee of the Red Cross itd.

## PLAĆA?

Što se tiče plaće, kažu, plaćanje ovisi o industriji, vještinama i iskustvu. Općenito, freelanceri naplaćuju po danu, satu, ili po završenom projektu, najčešće s početnim depozitom, a ukupnom cifrom po završetku rada. Ukoliko su neki kompleksniji projekti u pitanju, freelancer i institucija/tvrtka/fizička osoba za kojeg se posao obavlja potpišu ugovor. Neki od freelancerera u našem području koje smo pronašli naplaćuju po satu, tražeći \$35 - \$50 (USD).

*"We live in an age of unprecedented opportunity. With ambition, drive, and talent, you can rise to the top of your chosen profession regardless of where you started out. But with opportunity comes responsibility. Companies today aren't managing their knowledge workers careers. Instead, you must be your own chief executive officer. That means it's up to you to carve out your place in the world and know when to change course. And it's up to you to keep yourself engaged and productive during a career that may span some 50 years."*

1999. Peter Drucker.  
Harvard Business Review

## MISLI GLOBALNO, DJELUJ LOKALNO

Većina našeg posla se obavlja na računalu, a samo mali dio zahtjeva fizičku prisutnost na terenu. Posao može ne biti popularan i zastupljen u tvojoj zemlji, ali može biti jako tražen u nekoj drugoj. Većina tvrtki ne traži radnike na ugovor o radu, nego za stalno zapošljavanje – je li moguće da oni pronađu upravo tebe? Većina projekata na koje naiđeš kao freelancer dolaze od ljudi s kojima si radio, ljudi koji su te preporučili i koji su te izdvojili radi neke osobine/vještine kojeg imaš.

Franka Grubišić

# KAKO USPJETI KAO FREELANCER?

PRIJEDLOZI I SAVJETI

## BUDI EDUCIRAN I UPUĆEN

velik dio odgovornosti preuzimaš prilikom svakog projekta na kojem radiš. Nemoj da te bude strah pitati za savjet, pomoć ili čak unajmiti nekog da ti pomogne.

## IZGRADI VLASTITI BRAND

kreiraj online profesionalni profil, na primjer na LinkedIN-u. Predstavi sebe, svoju edukaciju, profesionalno iskustvo i interese, naglasi svoje najjače vještine, izdvoji svoje najbolje projekte!

## BUDI ENTUZIJASTIČAN

izaberi najbolje od tvojih osobina i projekata i radi na tome! Dijeli svoja iskustva s drugima i uvijek traži načine da se poboljšaš. Pronađi inspiraciju u drugim ljudima i projektima iz svog polja.

## IZGRADI MREŽU KONTAKATA

stari kolege, sadašnji kolege, profesori, poznanici, klijenti, prijatelji – budući poslodavci?