

EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT



Ime i prezime	Ajdin Ljubuncic
Adresa	Armije BiH Bugojno Bosna i Hercegovina
E-mail	ajdin14ljubuncic@hotmail.com ajdin.ljubuncic@edu.fit.ba
Datum rođenja	24. Apr 1997.
ŠKOLE I OBUKE	
Period školovanja	Mar 2018. - Apr 2018.
Vrsta obrazovanja	kurs
Naziv stečene kvalifikacije	UI/UX Design
Obrazovna ustanova ili naziv programa	SPARK. business park
Postignute vještine	
Period školovanja	Jan 2016. - u toku
Vrsta obrazovanja	fakultet
Naziv stečene kvalifikacije	Software Engineer
Obrazovna ustanova ili naziv programa	FIT-Fakultet informacijskih tehnologija, Univerzitet Džemal Bijedić, Mostar
Postignute vještine	Druga godina studija - Četvrti semestar u akademskoj 2017/2018 godini.
Period školovanja	Jan 2012. - Jan 2016.
Vrsta obrazovanja	srednja škola
Naziv stečene kvalifikacije	Elektrotehničar računarske tehnike i automatike
Obrazovna ustanova ili naziv programa	Srednja Tehnička Skola Bugojno
Postignute vještine	Stečeno zvanje Elektrotehničara računarske tehnike i automatike u Srednjoj Tehničkoj školi, Bugojno.

VJEŠTINE I KOMPETENCIJE**OSTALI JEZICI**

	Njemački
Čitanje	Osnovno
Pisanje	Osnovno
Govor	Osnovno
	Engleski
Čitanje	Dobro
Pisanje	Dobro
Govor	Dobro
Društvene sposobnosti	<p>-Engleski jezik (Nivo znanja 3, Godine iskustva 2)</p> <p>Korištenje četiri osnovne jezičke vještine u skladu sa B2 nivoom CEF skale (Common European Framework of Reference for Languages); analiziranje iskaza i tekstova na engleskom jeziku o IT sadržajima, sa akcentom na oblast softverskog inženjeringa i informacijskih sistema; korištenje stručne terminologije u komunikaciji na engleskom jeziku u usmenoj i pismenoj formi; prezentiranje samostalno urađenih stručnih radova iz područja informacijskih tehnologija na engleskom jeziku.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>Administriranje baze podataka - MS SQL Server (Nivo znanja 3, Godine iskustva 1)</p> <p>Sposobnost analize, sinteze, kritičkog osvrta, usporedbe i struktuiranja informacija iz različitih izvora uključujući osobne ideje i znanja; sposobnost organizacije i planiranja informacijskih resursa; sposobnost rješavanja problema, donošenja i argumentiranja odluka zasnovanih na objektivnim kriterijima; primjena metodologija za specifikaciju korisničkih zahtijeva za bazu podataka, projektovanje i implementacija baze podataka kao samostalnog proizvoda ili kao dio informacionog sistema; poznavanje i primjena alata za dizajn i implementaciju baza podataka, kao i za upravljanje podacima</p> <p>-Implementacija, optimizacija, sigurnost, programiranje sistema čiji je osnov baza podataka, te administriranje sistema za upravljanje bazama podataka.</p> <p>Alati MS SQL SMS i MS Access.</p> <p>MS SQL primjeri dostupni na GitHub linku postavljenom u dodatnim informacijama.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>-Moderna statistika u excel formatu (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Razumijevanje i korištenje statističkih metoda prikupljanja, obrade, interpretacije i prezentacije podataka, uz upotrebu odgovarajućih softverskih alata.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Ekonomsko znanje (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Sposobnost razumijevanja i korištenja elementarnih ekonomskih kategorija u različitim privrednim subjektima i poslovnim oblastima, spremnost biti u toku i razumijeti najbolje primjere iz prakse, poznavati i primjenjivati potrebne standarde u aplikacijama; mogućnost asistiranja i kreiranja u izradi projekata i planova.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- C# programiranje (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p>

	<p>Primjena matematičkih znanja, koncepata i principa u rješavanju jednostavnijih programerskih zadataka. Kreiranje algoritama za matematičke probleme, te probleme iz realnog okruženja, kao i njihova implemetacija u konkretnom programskom jeziku. Interpretiranje dobivenih rješenja. Analiziranje problema, identifikacija i definisanje zahtijeva za resursima IT-a potrebnih za njegovo rješenje, identifikacija grešaka i problema, te primjena odgovarajućih dijagnostičkih metoda u utvrđivanju uzroka i otklanjanju grešaka u granicama zahtijeva za kvalitet rješenja. Mogućnost korištenja tehnika, vještina i modernih inženjerskih alata potrebnih u praksi. Potrebni nivo lične odgovornosti i discipline – pouzdan i efektivan rad bez stalnog nadzora uz odgovarajuće ponašanje u praksi i u odnosu prema sebi i drugim ljudima u okruženju – razumijevanje i primjena profesionalne, etičke i socijalne odgovornosti. Sa poznavanjem koncepta zastupljenih u objektno orijentisanoj paradigmi programiranja.</p> <p>C# primjeri dostupni na GitHub linku postavljenom u dodatnim informacijama.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Programiranje (C++) (Nivo znanja 3, Godine iskustva 2)</p> <p>Programiranje u jeziku C++ kroz školovanje na FIT Mostar sa stečenim kompetencijama: Identifikacije entiteta koji egzistiraju u realnom okruženju i relacija koje postoje između njih, prepoznavanja ključnih momenata u kojima se instance određenih entiteta trebaju kreirati, odnosno uništavati, analiza mogućnosti implemenitrnaja relacija generalizacije, asocijacije i kompozicije, prepoznavanje slučajeva koji mogu dovesti do pojave izuzetnih situacija, te identificiranja načine njihove obrade.</p> <p>C++ primjeri dostupni na GitHub linku postavljenom u dodatnim informacijama.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- UI/UX Design (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Dizajniranje web i mobilnih aplikacija, business kartica i brošura kroz alate Adobe Photoshop CC, Adobe Illustrator, Sketch.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Administracija Operativnih Sistema (Windows,UNIX/Linux-MacOS,Mobile OS) (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Stečeno kroz školovanje na FIT Mostar sa sljedećim kompetencijama: Sposobnosti: dizajniranja, implementacije i korištenja distribuiranih IS i neophodnih komunikacijskih resursa za funkcioniranje sistema; dizajniranja i izvođenja eksperimenata, organizacije podataka, analize i interpretacije; upravljanja IS-om, komponentama sistema i procesima uz sposobnost obezbjeđenja podataka potrebnih za sistem odlučivanja, praćenje i ocjenu uspješnosti rada sistema; razumijevanje i primjena profesionalne, etičke i socijalne odgovornosti; spremnost i funkcioniranje u multidisciplinarnom timu usmjernog ka zajedničkom cilju.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>Podizanje pouzdanog i kompletnog IS-a i održavanje istog</p> <p>- Analiziranje i dizajn software-a (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Definiranja problema i zahtjeva za kompleksne softverske proizvode; Definiranje rješenja i kreiranja konceptualnog modela softverskog projekta; Ovladavanje vještinom apstrakcije i prelaska sa realnog sistema na implementaciju softvera; Usvajanje UML notacije i ovladavanje vještinom korištenja CASE alate za izgradnju modela softvera korištenjem jednog od modela razvoja softvera i objektno orijentiranu paradigmu; U izgradnji modela softvera ovladavanje vještinom analize, pohranjivanja, organizacije, i korištenja podataka u implementiranim procesima.</p>

Tehničke sposobnosti	<p>- Razvoj iOS aplikacija - Swift (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Razvijanje mobilnih aplikacija za sustav iOS sa programskim jezikom Swift. Poznavanje Apple IDE.</p> <p>Swift primjeri dostupni na GitHub linku postavljenom u dodatnim informacijama.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Web dizajn i razvoj web aplikacija (Nivo znanja 3, Godine iskustva 1)</p> <p>Sposobnost dizajniranja web stranica sa grafičkim alatima (Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Sketch) i primjene istog kroz frontend alate (HTML, CSS, JavaScript, JQuery).</p> <p>Primjeri dostupni na GitHub linku postavljenom u dodatnim informacijama.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Računarske mreže (Nivo znanja 2, Godine iskustva 0)</p> <p>Dizajniranje i implementacije računarske mreže, opisivanje toka komunikacije između računarskih sistema koristeći OSI referentni model i TCP/IP protokol model, definisanje adresne šeme za različite mrežne implementacije, analiziranje i interpretiranje rezultata dobijene od protokol analizatora u cilju poboljšanja mrežnih performansi, opisivanje uloge protokola u računarskim mrežama, razumijevanje uloge uređaja i servisa koji pružaju podršku funkcionisanju računarskih mreža.</p>
Tehničke sposobnosti	<p>- Rad sa Microsoft Office alatima (Excel, Acces,...) (Nivo znanja 4, Godine iskustva 2)</p> <p>Rad sa alatima iz Microsoft Office paketa uključujući Excel, Acces, PowerPoint, Word i MS Visio.</p>
Vozačke dozvole	<p>- Vozačke dozvole B+BE + C1 (Nivo znanja 3, Godine iskustva 3)</p> <p>Posjedovanje vozačke dozvole B i C1 kategorije.</p>

NAGRADE I PRIZNANJA

Priznanje	FIT CC 2017 Certifikat za osvojeno drugo mjesto
Naziv firme/organizacije	FIT - Fakultet Informacijskih Tehnologija, Mostar
Opis priznanja	Osvojeno drugo mjesto na takmičenju FIT Coding Challenge 2017 u kategoriji Programerski izazov sa timom Nullpointers

DODATNE INFORMACIJE

Projekti i primjeri rješenja

Link za pregled urađenih projekata i primjera rješenja: <https://github.com/Quarterity>