

EDUKACIJA

- **Sveučilište u Rijeci** Rijeka, Hrvatska
Prvostupnik Elektrotehnike 2018 - Now
- **Tehnička Škola Karlovac** Karlovac, Hrvatska
SSS Elektrotehničkog smjera 2014 - 2018

RADNO ISKUSTVO

- **INP Croatia** Karlovac, Hrvatska
Asistent pri izradi elektro-teh. projekta 2022 - 2024
 - Tijekom rada u "INP Croatia" kao student, dodijeljeno mi je mnogo zadataka povezanih sa crtanjem u različitim CAD programima. Primjer takvih zadataka je bilo digitaliziranje shema koristeći AutoCAD i EPLAN oviseći o specifičnom projektu. Dodatno sam pridonio sa IT podrškom i sistemskom administracijom na dnevnoj bazi što je uključivalo održavanje uredskog servera, virtualnih strojeva i korisničkih računala. Stekao sam puno iskustva radeći u uredu gdje je suradnja i komunikacija bili važniji od mojih prethodnih radnih pozicija.
- **OpenIT** Karlovac, Hrvatska
Studentska praksa 2020
 - Za vrijeme svog studija, obavio sam studentsku praksu u lokalnoj IT tvrtci OpenIT. Dok je manji ured po broju zaposlenika, i dalje sam dobio jedinstven i zanimljiv pogled na realan rad kompanija takvih veličina i zahtjeva. Kolege su bili od velike pomoći i direktni sa mojom znatiželjom za računalima. Naučio sam mnogo o sistemskoj administraciji, Linux sustavima, virtualizaciji i održavanju vlastite server infrastrukture. Također sam dobio više ekspozicije u popravljanju i rješavanju problema na računalima.
- **CircuitMess** Karlovac, Hrvatska
Start-up projekt 2016 - 2017
 - Početkom srednje škole, razvio sam interes za robotikom kao sporedni hobi. U lokalnoj zajednici tehničkih kultura, upoznao sam Alberta Gajšaka, budućeg poduzetnika iza tvrtke Circuitmess, tvrtka sa ciljem podučavanjem STEM tehnologija. Prije osnivanja CircuitMess-a, Albert je pokrenuo Kickstarter kampanju za DIY igraću konzolu nazvanu MAKERbuino. Zaintrigiran projektom, pridružio sam se inicijalnom timu za proizvodnju tijekom ljetnog odmora, doprinoseći proizvodnji, promociji, provjeri kvalitete i dostavi pošiljaka. Bilo je fascinantno iskustvo raditi na projektu financiranim crowdfundingom, potaknutom strašću za učenjem.
- **HS Produkt** Karlovac, Hrvatska
Srednjoškolska praksa 2016 - 2017
 - Tijekom treće godine srednje škole, završio sam praksu u HS Produktu gdje sam naučio o automatizaciji, proizvodnji vatrenog oružja, robotici, PLC sustavima i obradi materijala.
- **Alstom Power Ltd. / General Electric** Karlovac, Hrvatska
Srednjoškolska praksa 2015, 2017
 - Učestvovao sam u dvije ljetne prakse dok sam pohađao srednju. Tijekom rada s drugim inženjerima sudjelovao sam u projektiranju turbina, procesa proizvodnje i kontroli kvalitete.

VJEŠTINE

- **Softver/OS:** Windows, Linux, Debian, Docker, VMs
- **Programski jezici:** HTML, CSS, JS, Bash, MD, C, Python, NodeJS
- **IT alati:** MATLAB/Octave, AutoCAD, EPLAN, MS Office, Git, Nginx