| Kristijan Rosandić  Student s izvrsnim analitičkim vještinama i demonstriranom predanošću u pružanju odlične korisničke usluge. | Fallerovo šetalište 37,  10000 Zagreb  **097-703-8899**  **kristijan.ros@gmail.com** |
| --- | --- |
| RADNO ISKUSTVOCARNET - Hrvatska akademska i istraživačka mreža, Zagreb — *Full-stack programer*SRPANJ 2020 - RUJAN 2020 Prvi sam srednjoškolac koji je bio zaposlen u CARNET-u. U radu s kolegom, primarno sam izrađivao front-end stranu PHP aplikacije s vanilla JS-om, a razvoj smo započeli od nule. Aplikacija je namijenjena zaposlenicima CARNET-ovog Helpdeska i služi za organizaciju radnog vremena, administraciju zaposlenika i izračune plaća. EDUKACIJAElektrotehnička škola Zagreb (ETŠ), Zagreb — *Tehničar za računalstvo*RUJAN 2019 - LIPANJ 2021 Završeno srednjoškolsko obrazovanje s odličnim uspjehom i položenih osam razlikovnih predmeta radi prelaska u novu školu i novi smjer. Sudjelovao sam i postigao odlične rezultate na natjecanjima Infokup (razvoj softvera i algoritmi), Inova, Reply Code Challenge te Hacknite. Tehnička škola Slavonski Brod (TŠSB), Sl. Brod — *Strojarski računalni tehničar*RUJAN 2017 - LIPANJ 2019Glazbena škola Slavonski Brod, Sl. Brod — *Klavir*RUJAN 2011 - LIPANJ 2016PROJEKTIe-Dnevnik Plus — *aplikacija za učenike i roditelje* Moja prva web aplikacija, objavljena 2018. godine na Chrome Web Trgovini, koja tri godine kasnije ima više od **130.000** korisnika. To je proširenje (extension) za preglednike, koje se ugrađuje u web stranice e-Dnevnika (sustav evidencije ocjena) te omogućuje mnoštvo dodatnih mogućnosti i sadržaja za korisnike. Aplikacija je izrađena u Javascript-u s jQuery-em. Naslovna stranica aplikacije je [www.ednevnik.plus](http://www.ednevnik.plus).  e-Dnevnik Plus za nastavnike — *aplikacija za nastavnike*  Nastala zbog uklanjanja prosjeka ocjena iz e-Dnevnika za nastavnike. Proširenje omogućuje prikaz prosjeke ocjena, ali i ugrađuje dodatne funkcionalnosti u nastavnički e-Dnevnik. Krajem školske godine 2021. ima približno **30.000** aktivnih korisnika tjedno, što je više od polovice ukupnog broja nastavnika u Hrvatskoj. e-Dnevnik Plus za škole — *aplikacija za školski info-stup* Spoj posebne verzije e-Dnevnik Plus proširenja za učenike i hardverskog dijela - Info-stupa. Sastoji se od RFID čitača koji preko Arduina komunicira s preglednikom, a učenici se prijavljuju i registriraju svojim beskontaktnim karticama, tokenima ili NFC mobitelom. Network Planner — *aplikacija za organizaciju lokacija* Nova i tehnički najsloženija web aplikacija za grupiranje i analizu lokacija na zemljopisnoj karti. Aplikacija na vrlo jednostavan način omogućuje uvoz lokacija i njihov realan razmještaj na osnovi adrese ili geolokacije. Lokacije se zatim jednostavno grupiraju iscrtavanjem poligona, a za svaku grupu prikazuje se zajednička statistika značajki lokacija. Ključne tehnologije su Vue framework te Firebase i drugi servisi Google Cloud-a, gdje je i postavljena aplikacija, na stranici [www.network-planner.com](http://www.network-planner.com). Google Gifs Autoplay — *aplikacija za animaciju Google gifova* Proširenje koje pokreće animirane gifove na Google pretraživanju slika. Izrađeno je u vanilla JS-u i ima preko **5.000** aktivnih korisnika tjedno. Infokup Evaluator — *aplikacija za evaluaciju rješenja*  Desktop aplikacija koja se koristi u svrhu provjere natjecateljskih rješenja u jezicima C, C++ i Python-u na natjecanju Infokup u kategoriji Algoritmi. Izrađena je u Python-u s Tkinter modulom za GUI. Erasmus+ *projekt* *mobilnosti u Irskoj o digitalnom marketingu* Obuhvaća dvotjednu edukaciju o digitalnom marketingu u radionicama u Irskoj (Dublin i Bray) pod vodstvom mentora [Roberta Moloneya](https://www.linkedin.com/in/robertmoloney/). | VJEŠTINE Programiranje • Algoritmi UI/UX • Vizualni dizajn   * **Programski jezici:**  Javascript (ES6) • Typescript Python3 • C • Java  PostgreSQL • PHP * **Web tehnologije:** HTML5 • CSS3/SASS/SCSS Vue CLI/Vuex/Router • jQuery Webpack • Wordpress * **Osobne vještine:** Odlične prezentacijske i komunikacijske vještine stečene kroz razna natjecanja * **Ostalo:** GCP • Firebase • NodeJS Git • Github/Workflows Google Analytics Google Maps Platform  Chrome Developer Arduino • XAMPP  NAGRADE **Infokup natjecanje (s.š.):** 1 zlato • 1 srebro (državno, razvoj softvera) 1. mjesto (županijsko, algoritmi)  **INOVA, Inova Mladi (s.š.):** 3 zlata • 1 platina 1 velika nagrada  **Ideja Godine (s.š.):** 2. mjesto CERTIFIKATI Java • Baze podataka • AI/ML **—ORACLE ACADEMY**  Engleski jezik B1+  **—Erasmus+ projekt** ČLANCI **Srednja.hr** [Nakon aplikacije e-Dnevnik Plus s 50.000 korisnika, Kristijan s novom osvojio drugo mjesto na Ideji godine] ([link 1](https://www.srednja.hr/zbornica/srednjoskolac-iz-broda-osmislio-program-e-dnevnik-plus-predvida-prosjek-ocjena/) / [link 2](https://www.srednja.hr/ideja-godine/nakon-ednevnik-plus-s-50-000-korisnika-kristijan-razvio-network-planner-osvojio-drugo-mjesto-na-ideji-godine/))  **Skolskiportal.hr** [Srednjoškolac osmislio program e-Dnevnik Plus koji predviđa prosjek ocjena] ([link](https://www.skolskiportal.hr/clanak/11936-osmislio-koristan-program-e-dnevnik-plus-koji-predvida-prosjek-ocjena/))  **Sbplus.hr** [Kristijan (16) osmislio koristan program] ([link](https://sbplus.hr/slavonski_brod/obrazovanje/ostalo/kristijan_16_osmislio_koristan_program.aspx#.XPJeJogzaUk))  **TŠSB** [Ponos škole] ([link](https://www.facebook.com/tssbhr/posts/2232230463523202/)) |