

# Jerry J. Antolos

<http://jantolos.github.io>  
jantolos@foi.unizg.hr | (+385) 42.390.873

## OBRAZOVANJE

### SVEUČILIŠTE U ZAGREB

SVEUČILIŠNI MAGISTAR

INFORMATIKE

Srpanj 2023 | Varaždin, Hrvatska

Baze podataka i baze znanja

Fakultet organizacije i informatike

SVEUČILIŠNI PRVOSTUPNIK

INFORMATIKE

Rujan 2020 | Varaždin, Hrvatska

Informacijski sustavi

Fakultet organizacije i informatike

### TEHNIČKA ŠKOLA ŠIBENIK

Svibanj 2014 | Šibenik, Hrvatska

## POVEZNICE

Github:// [jantolos](#)

LinkedIn:// [jerryjantolos](#)

## IZBOR KOLEGIJA

### DIPLOMSKI

Analiza i razvoj programa

Deklarativno programiranje

Teorija baza podataka

Statističke metode za informatičare

Skladišta podataka i poslovna inteligencija

Fizičko oblikovanje baza podataka

Inteligentni sustavi

Višeagentni sustavi

Osnove opće i razvojne psihologije

### PRIJEDIPLOMSKI

Programiranje 1 i 2

Arhitektura računalnih sustava

Strukture podataka

Operacijski sustavi 1

Zemljopisni informacijski sustavi

Baze podataka 1 i 2

Algoritmi

Mreže računala 1 i 2

Programsko inženjerstvo

Web dizajn i programiranje

## VJEŠTINE

### PROGRAMIRANJE

Različiti projekti:

Python · C# · Java · JavaScript ·  $\LaTeX$

C++ · CSS · PHP · PostgreSQL

Poznavanje:

Assembly · Android · MySQL

## RADNO ISKUSTVO

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | PROJEKTNI ASISTENT

Prosinac 2023 – trenutačno | Varaždin, Hrvatska

- Projektni asistent na projektu AI & Gaming EDIH

### ALGEBRA | PREDAVAČ

Listopad 2023 – Studeni 2023 | Sisak, Hrvatska

- Predavač na programu obrazovanja za stjecanje djelomične kvalifikacije  
Specijalist audio i video produkcije za videoigre (RCK Tehnička škola Sisak)

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | ZAMJENIK ČLANA

STEGOVNOST SUDA

Listopad 2021 – Srpanj 2023 | Varaždin, Hrvatska

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | STUDENT PRIPRAVNIK

Lipanj 2022 – Srpanj 2022 | Varaždin, Hrvatska

- Praksa u Laboratoriju za dizajn programskih sučelja, internetske servise i videoigre

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | ČLAN

ORGANIZACIJSKOG ODBORA KONFERENCIJE

Studenj 2021 – Prosinac 2021 | Varaždin, Hrvatska

- Stručna konferencija "Računalne igre 2021."

### KING ICT | POSLOVNI ANALITIČAR PRIPRAVNIK

Studenj 2020 – Srpanj 2021 | Zagreb, Hrvatska i Remote

- Pripravnik na projektima za tvrtke Hrvatske vode i Hrvatske autoceste

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | ČLAN

ORGANIZACIJSKOG ODBORA KONFERENCIJE

Rujan 2020 – Prosinac 2020 | Varaždin, Croatia

- Stručna konferencija "Računalne igre 2020."

### TURISTIČKA AGENCIJA LILY TOURS | ADMINISTRATOR WEB

SADRŽAJA

Ožujak 2020 – Prosinac 2021 | Varaždin, Croatia

- Studentski posao

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | ČLAN

ORGANIZACIJSKOG ODBORA KONFERENCIJE

Lipanj 2019 – Listopad 2019 | Varaždin, Hrvatska

- Stručna konferencija "Računalne igre 2019."

### FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE | ČLAN

ORGANIZACIJSKOG ODBORA KONFERENCIJE

Lipanj 2018 – Rujan 2018 | Varaždin, Hrvatska

- Stručna konferencija "Računalne igre 2018."

### OPĆINSKI SUD U ŠIBENIKU | SUDAC POROTNIK

Svibanj 2015 – Lipanj 2023 | Šibenik, Hrvatska

## HOBIJI

Različiti hobiji:

Fotografija · Video · Klavir · Mandolina  
· etc.

## PROJEKTI

**DIGITALNA TRANSFORMACIJA SREDIŠNJE HRVATSKE I  
SJEVERNOG JADRANA KROZ AI & GAMING EDIH** | JUNIOR  
EXPERT

Prosinac 2023 – trenutačno | Varaždin, Hrvatska

**REGIONALNI CENTAR KOMPETENTNOSTI U SMŽ - PREMA  
NOVIM I INOVATIVNIM ZNANJIMA I VJEŠTINAMA  
(UP.03.3.1.04.0010)** | SURADNIK NA PROJEKTU

Listopad 2023 – Studeni 2023 | Sisak, Hrvatska

**WEB PRISTUPAČNOST I OSTALE INICIJATIVE ZA OSOBE S  
INVALIDITETOM U EU TIJEKOM PANDEMIJE I OSTALIH KRIZNIH  
VREMENA - WAI4PWDS (625053-CITIZ-1-2020-2-RS-CITIZ-NT)**  
| ČLAN PROJEKTOG TIMA

Rujan 2021 – Veljača 2023 | Varaždin, Hrvatska

- Rad na razmjeni iskustva u području primjene novih tehnologija za osobe s invaliditetom.

**RAZVOJ APLIKACIJE I WEB PORTALA ZA HRVATSKE  
AUTOCESTE** | ČLAN PROJEKTOG TIMA

Studeni 2020 – Srpanj 2021 | Varaždin, Hrvatska

- Razvoj i isporuka web portala i aplikacije za Elektronsku naplatu cestarine (ENC).

**RAZVOJ WEB PORTALA ZA HRVATSKE VODE ZA  
IZVJEŠTAVANJE PREMA EUROPSKOJ KOMISIJI** | ČLAN  
PROJEKTOG TIMA

Studeni 2020 – Srpanj 2021 | Varaždin, Hrvatska

- Razvoj i isporuka web portala za izvještavanje prema Europskoj komisiji.

## JEZIK

Engleski jezik B1 (CEFR)  
Hrvatski jezik Izvorni govornik

## CERTIFIKATI

2023	Supervised Machine Learning: Regression and Classification	Stanford
2023	Mrežno osposobljavanje za A1/A3 'otvorenu' potkategoriju	CCAA
2023	Potvrda o kompetencijama stečenim kroz volontiranje	FOI
2021	Vozačka dozvola   Kategorije: AM, B, F, G	MUP
2022	Elements of AI	SU Helsinki
2018	C# Fundamentals for Absolute Beginners	Microsoft

## NAGRADE I PRIZNANJA

2021	Priznanje za volontiranje	FOI
2019	Honorable Mention nagrada	CPSRK i FOI

## FUNKCIJE I OSTALE AKTIVNOSTI

2023 - 2023	Organizator volontiranja	RoboCup Junior 2023.
2021 - 2023	Član studentskog zbora	FOI
2021 - 2023	Član fakultetskog vijeća	FOI
2022 - 2022	Surganizator Festival znanosti 2022.	FOI
2022 - 2022	Surganizator projektnog događanja	WAI4PwDs
2021 - 2021	Organizator digitalne izložbe	Festival znanosti 2021.
2022 - 2023	Član sveučilišnog studentskog zbora	SUZG
2019 - 2022	Koordinator volontera	CZVHR, FOI
2021 - 2022	Tajnik studentskog zbora	FOI
2019 - 2021	Studentski pravobranitelj	FOI
2018 - 2018	Event Planner and Marketing Coordinator	SZ FOI
2018 - 2018	Član fakultetskog vijeća	FOI

2018 - 2018	Organizacija dobrovoljnog darivanja krvi	FOI, SZ FOI
2018 - 2018	Organizacija dobrovoljnog darivanja krvi	FOI, SZ FOI
2017 - 2017	Event Planner and Event Operations Manager	SZ FOI
2017 - 2018	Član studentskog zbora	FOI

## UDRUŽENJA

2023    Internacionalno udruženje    IEEE