foi

REAL PROJECTS.
REAL SKILLS.

STUDENT PROJECT SHOWCASE



Pogledaj što studenti stvarno rade na FOI-ju!

30.4.2026. (četvrtak)
12:00 - 14:00

FOI 1 | 1. kat (hodnik) |
Info chill zona (podrum)

foi UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF ORGANIZATION AND INFORMATICS
VARAŽDIN

PRIVATNOST I OSOBNI PODACI
STUDENSKI PROJEKT

Privasee

Ovaj projekt bavi se analizom i razumijevanjem zaštite privatnosti osobnih podataka, s ciljem identificiranja ponašanja korisnika i mogućih rješenja za sigurnije upravljanje podacima u digitalnom okruženju.



Mislav
Vusić



Rea
Sobošćan

Kontrola Gdpr
Osobnih podataka
Voditelj obrade
Compliance
Pravo FOI pristupa
Ranjivost
Projena DANI rizika
Procjen ranjivosti
Prikupljanje
Mjere zaštite
OTVORENIH Analiza
Analiza rizika
Krađa Identiteta
VRATA
Sigurnost
Povjerljost
Prava 30 ispitanika
Sigurnosni sustavi
Vrste 04 podataka
Procedure
Izvršitelj obrade
Sustav 2026 pohrane
Kontrola informacija

STOL BR. 1
1. KAT

iskrica znanja

Platforma za prilagodbu nastavnog sadržaja

Digitalna platforma za **automatsku prilagodbu nastavnog sadržaja** za učenike s teškoćama poput disleksije, ADHD-a, oštećenja vida i drugih teškoća
Omogućuje **personalizaciju** udžbenika i materijala te jednostavno korištenje u školi i kod kuće

- Prilagodba veličine teksta, fonta i razmaka
- Čitanje na glas i odabir brzine čitanja
- Personalizacija sadržaja i prikaza



Članovi tima


Lucia Andročec


Paula Cesar


Niko Korać


Laura Kronast

foi

Kolegij: Upravljanje odnosima s klijentima u digitalnom okruženju

Mentor:
Izv. prof. dr. sc.
Iva Gregurec

STOL BR. 1
INFO CHILL ZONA

Poduzetnički pothvat – studentski projekt

Aurea etui

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

Ručno izrađeni etuiji od visokokvalitetne umjetne kože, dizajnirani za sofisticiranu organizaciju i svakodnevnu eleganciju.



Članovi tima



Maja Kunštek



Lana Martinec



Karla Novko

Ruční rad

Kvalitetni materijali

Elegantan dizajn

Praktičnost u svakom detalju

STOL BR. 2

1. KAT

Modeliranje i simulacije - studentski projekt

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

SIMULACIJSKO MODELIRANJE REDOVA ČEKANJA ZA SJEDEŽNICU UNUTAR SKIJAŠKE SEZONE

Primjena simulacijskog modeliranja redova čekanja u računalnom okruženju radi analize postojećeg sustava i evaluacije alternativnih rješenja.



Članovi tima



Sara Gazda



Karla Horvat



Sven Vujević



Marko Vrščak

Mentor: Dr. sc. Nenad Perši

STOL BR. 2
INFO CHILL ZONA

Agri Smart Guide

PAMETAN VODIČ ZA ODRŽIVU PROIZVODNJU HRANE

1. MJESTO

The Storytelling Competition for Sustainability

Organizator:
University of Pannonia Nagykanizsa – University Center for Circular Economy

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

KOLEGIJ: **POSLOVNI PROCESI**

Naša ideja usmjerena je na jedan od najvećih izazova današnjice – smanjenje prinosa u poljoprivredi uzrokovano klimatskim promjenama. Osmislile smo **Agri Smart Guide**, pametni vodič koji pomaže poljoprivrednicima povećati prinose i prilagoditi se novim klimatskim uvjetima.

NAŠ TIM



NIKOLINA TUMPAK



MAJA KUNŠTEK



VANESA GUDIĆ



- Pametne preporuke za uzgoj
- Praćenje klimatskih uvjeta
- Analiza prinosa
- Održiva proizvodnja hrane

Izradile smo prototip koji predstavlja temelj za budući razvoj digitalne aplikacije i pametnog vodiča za proizvodnju hrane.

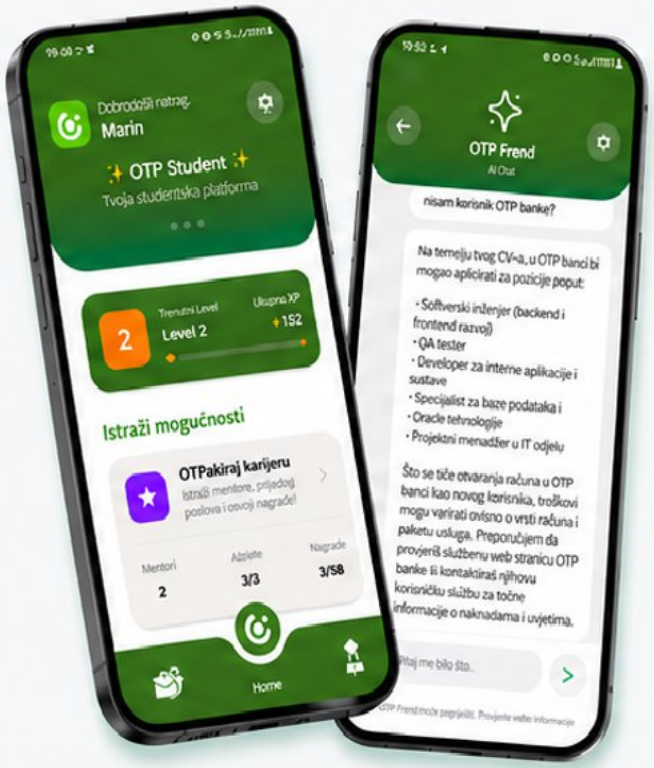
Naš cilj?
Održiva poljoprivreda, više prinosa i sigurnija budućnost za sve nas.

STOL BR. 3
1. KAT

OTP Student - Sveobuhvatna Studentska Platforma

Sveobuhvatna digitalna platforma za cjelovito praćenje studenata, administrativno upravljanje i naprednu gamifikaciju u realnom vremenu.

1. Prijave Poslova i AI Analiza



2. Gamifikacija i Razvoj Karijere

- **200** Korisnika
- **Analitika** Dnevna statistika i trendovi
- **Nagrade** Osvoji vaučere i iskoristi XP
- **Edukacija** Programi učenja i edukativni sadržaji

3. Kvizovi, Ankete i Informativni sadržaj

- **Kvizovi** Provjeri znanje i osvoji XP
- **Ankete** Podijeli mišljenje i osvoji XP
- **Informativni sadržaj** Čitaj i uči – osvoji XP
- **Poslovi** Pregled poslova i praksi
- **Mentorstvo** Poveži se s mentorima





Marin Grabovac
Admin



Fran Gabaldo
Admin

4. Kolegij: Analiza i razvoj programa

Prati svoj napredak, rješavaj zadatke i sudjeluj u aktivnostima kako bi

- **Sigurnost podataka** Zaštićeni podaci i privatnost korisnika
- **Dostupno svugdje** Web i mobilna aplikacija uvijek uz tebe
- **Real-time statistike** Prati svoj napredak u stvarnom vremenu
- **Gamifikacija** Uči, sudjeluj i osvajaj nagrade

STOL BR. 3
INFO CHILL ZONA

ZagChic NAKIT





Nika Cerovčec



Klara Dananić



Gabriela Marijanović



KOLEGIJ: PODUZETNIČKI POTHVAT, EP PS

Ručno rađeni nakit proizveden od recikliranih materijala.

STOL BR. 4

1. KAT

foi
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

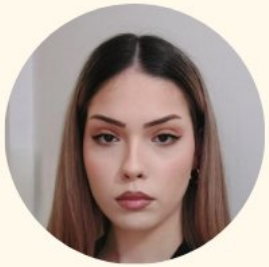
Za svaki vibe.

MOODY

KOLEGIJ DIGITALNI MARKETING

Projekt MOODY razvija inovativna funkcionalna pića prilagođena emocijama, potrebama i brzom načinu života Generacije Z, kombinirajući zdravlje, energiju i personalizirano iskustvo konzumacije.

Članovi tima:



Sara Mršić



Nina Obadić



Katja Sršan



Adam Vojak









da mi se ljutiš samo kad te ufleka omiljeni sladoled.



STOL BR. 4
INFO CHILL ZONA

čak i najsporiji napredak je napredak kiss <3

Planiraj sve na jednom mjestu!

PlanIt

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

Razvoj programskih proizvoda



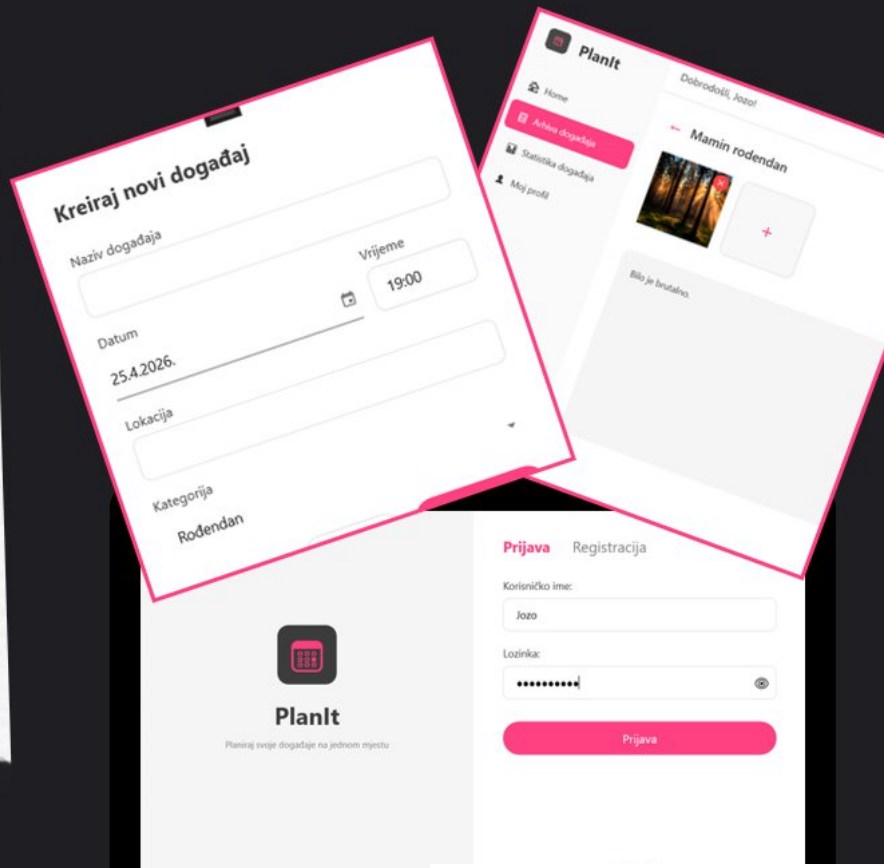
Možeš spremiti fotografije

Slati email pozivnice

O PROJEKTU:

PlanIt je desktop aplikacija za jednostavno planiranje, organizaciju i praćenje osobnih i poslovnih događaja.





Članovi tima: (sestre blizanke)



Marija Bilić



Ana Bilić

STOL BR. 5
1. KAT

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

CAMPUS4U MOBILNA APLIKACIJA

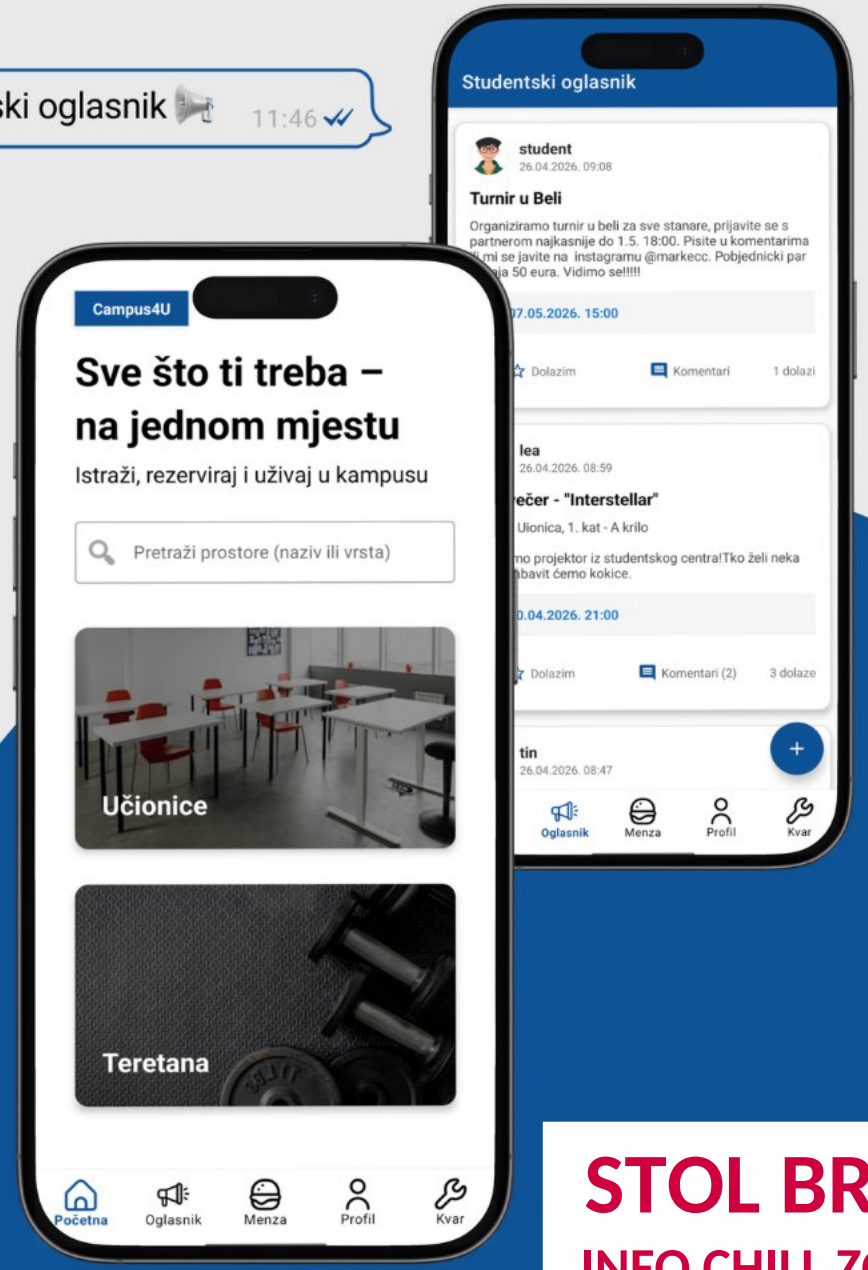
Organizacija svakodnevnog života studenata koji borave u studentskom domu

Jelovnik menze 11:46

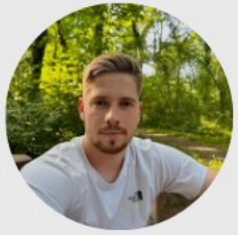
Studentski oglasnik 11:46

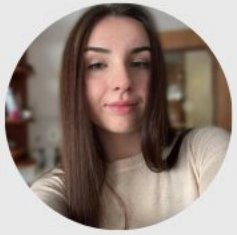
Prijava kvara i recenzije 11:46

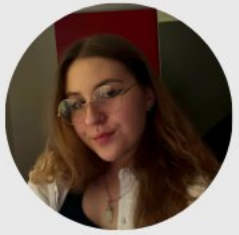
Rezervacija teretane i učionica 11:46

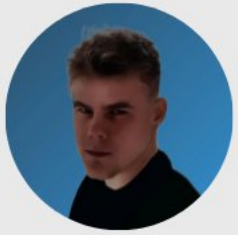


Članovi:


Marko Mišić


Ema Mučić


Nina Obadić


Tin Posavec

STOL BR. 5
INFO CHILL ZONA

Kolegij: Razvoj aplikacija za mobilne i pametne uređaje

pametni grad!

Digitalni inovacijski inkubator 2025

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAŽDIN

Kolegij: Poslovni procesi u organizaciji

Web aplikacija koja korisnicima omogućuje veću povezanost s gradskom upravom.



Karlo Svetec



Fernando Perak



Fran Wagner



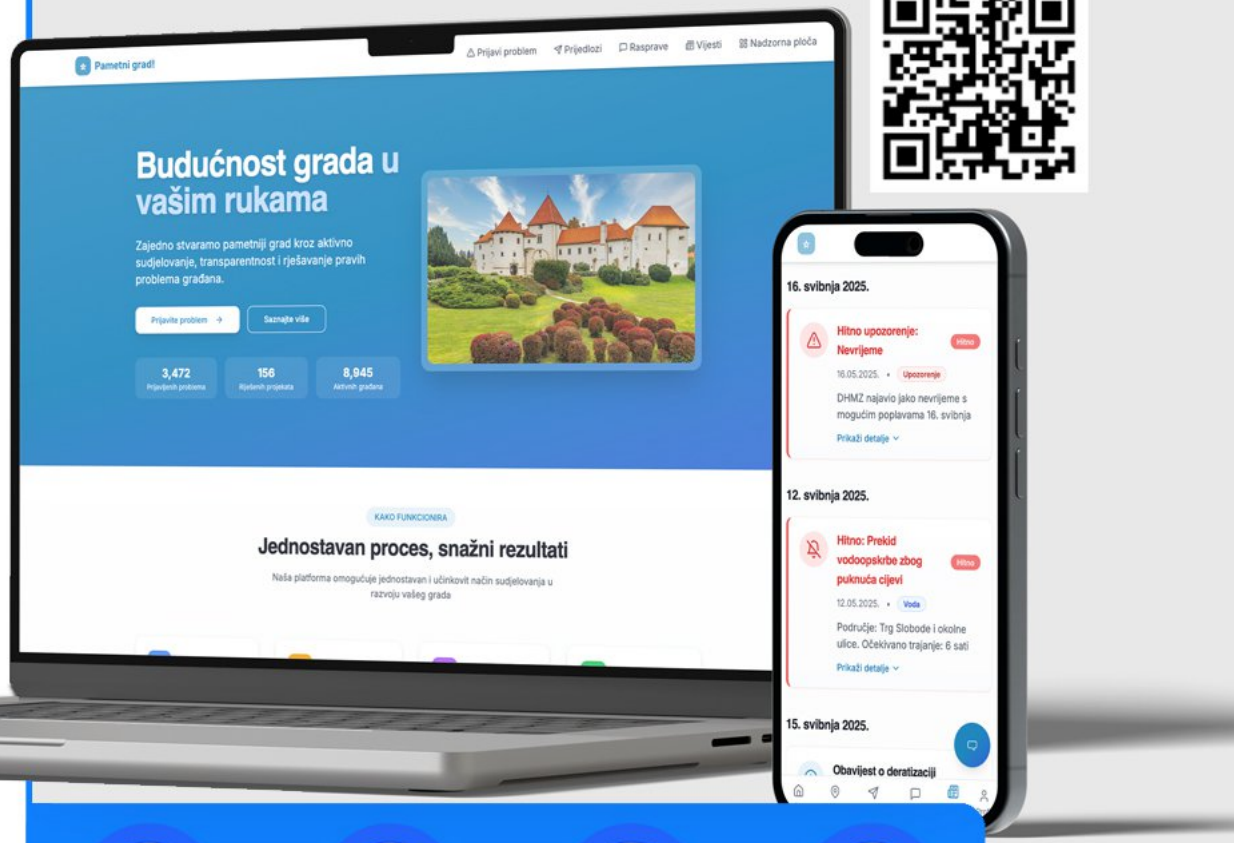
Nikša Perši



Jan Pintarić



Benjamin Šmitlehner



Prijava problema

Rasprave

Prijedlozi

STOL BR. 6

1. KAT

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
VARAZDIN

Upravljanje informatičkim uslugama – studentski projekt

SkiGO

Izrada aplikacije za kupnju ski karte, rezervaciju ski škole i najam ski opreme.

Članovi tima



Toni Eduardo Galić



Borna Bojkić



Sebastijan Bregović



Kupnja ski karte

Rezervacija ski škole

Najam ski opreme

Sigurna kupnja i podaci

STOL BR. 6

INFO CHILL ZONA

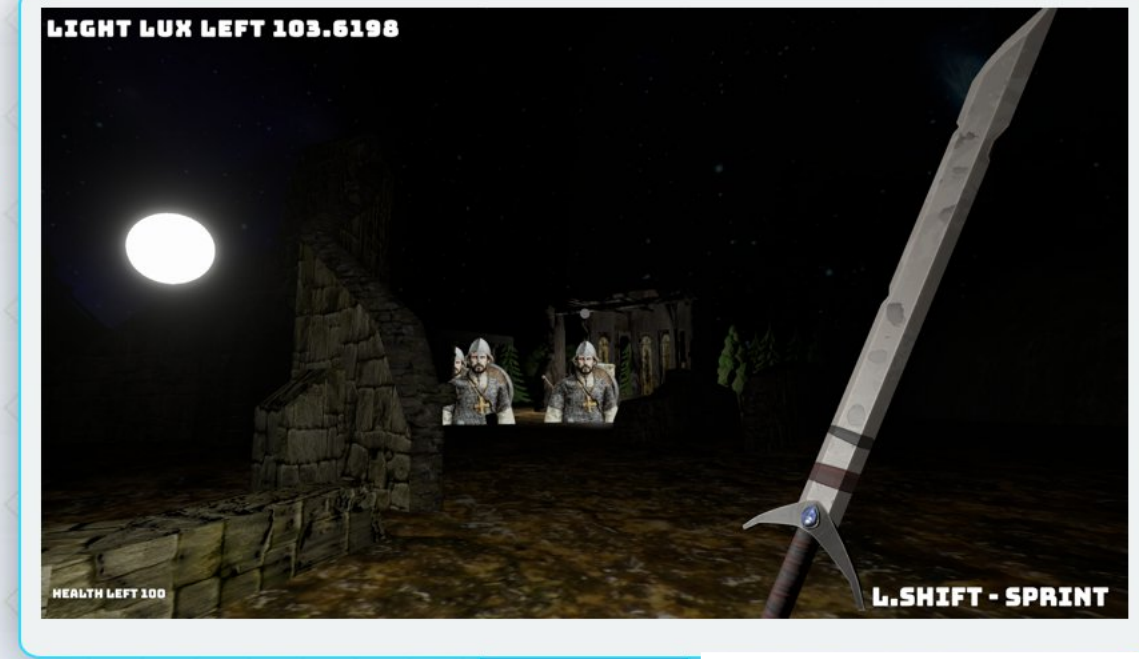


The Winds of Dinara

2. Game jam natjecanje

foi UNIVERSITY OF ZAGREB FACULTY OF ORGANIZATION AND INFORMATICS VARAŽDIN

- *3D Action RPG napravljen u 48 sati na natjecanju*
- *osvojeno 2. mjesto*



Članovi tima


Bartol Kolaković


Toni Tojčić


Jako Guljelmović


Matija Volarić

STOL BR. 7

INFO CHILL ZONA

Tema: Light in the dark

Podtema: Hrvatska kulturna baština