

KONTAKT

Zagreb, Hrvatska
W1ndLeafSocial@gmail.com
github.com/W1ndLeaf
laggylamas.com
w1ndleaf.itch.io

VJEŠTINE

Programski jezici

JavaScript / TypeScript · C# · C++ · C · Java · Python · GDScript · Rust · SQL

Okviri i engine-i

Astro · React · Angular · ASP.NET Core · Tauri · Electron · Unity · Godot · JavaFX

Podaci i backend

PostgreSQL · SQL Server · MongoDB · SQLite · EF Core · Valkey · MinIO · Supabase · LiveKit

Alati i metodologija

Git · Azure DevOps · Jira · Docker · PowerShell · Maven · MS Office · BMAD

Sadržaj, mediji i dizajn

Premiere Pro · OBS Studio · Paint.NET · Fusion 360

JEZICI

Hrvatski — materinski
Engleski — profesionalno

Mateo Dominić

Programer softvera i videoigara

SAŽETAK

Svestran programer softvera i videoigara s iskustvom na desktopu, u game engine-ima i full-stack webu. Jednako vješt u sistemskom radu (Rust/Tauri), izradi igara (Unity/Godot) i razvoju proizvoda (Angular/.NET). Planira BMAD agilnim tokovima; cijeni pošten, dovršen softver.

ODABRANI PROJEKTI

LoreMind

Samostalno · 2026

Offline-first pomoćnik za voditelje D&D igara s glasovnim snimanjem na uređaju, s dokazanih 95–100% točnosti na stvarnom zvuku. Stiče na Steam.

Tauri · Rust · React · TypeScript · SQLite

VoiceApp

Samostalno · 2026

Self-hosted aplikacija za komunikaciju u stilu Discorda za ekipu — tekst, glas, dijeljenje ekrana i kamera preko self-hosted LiveKit (WebRTC) servera. Isporučeno kao Windows instaler + Docker Compose backend na TrueNAS-u.

Electron · TypeScript · Node.js · LiveKit · PostgreSQL · Docker

Loki: Birth of the Divine

Tim (Laggy Lamas) · 2026

Nordijski FPS × tower-defense oko mehanike preokreta stvarnosti. Nastao na 40-satnom jamu, doraduje se prema izlasku.

Godot 4.6 · GDScript · Jolt Physics

A.G.R.A.M.

Tim (Laggy Lamas) · 2026

Asimetrični 1v1 PvP u digitalno presavijenom Zagrebu — Trkač juri dok ga Redatelj uživo prerađuje. 48-satni jam.

Unity 6 · C# · Netcode for GameObjects

Batomon PvP Mod

Samostalno · 2026

Dodao online i LAN multiplayer u Steam auto-battler bez mrežnog koda — kroz state machine sa razmjenom datoteka i vlastiti C# server.

Godot · GDScript · C# · Supabase · PowerShell

Sustavi podataka (kolegij PPPK)

Samostalno · 2026

Sustav za upravljanje ordinacijom (.NET 8 + PostgreSQL) i Python pipeline za klasifikaciju zvukova ptica uz MongoDB i MinIO.

C# (.NET 8) · Python · PostgreSQL · MongoDB · MinIO · Docker

Warhammer Combat Arena

Samostalno · 2026

Taktički dvoboj na heksagonalnoj mreži u JavaFX-u s mrežnim multiplayerom — završni rad: MVC, dretve, serijalizacija, XML.

Java 21 · JavaFX · Maven · TCP · RMI

Spendly

Tim (4 programera) · 2026

Full-stack aplikacija za osobne i obiteljske financije: proračuni s upozorenjima, obiteljske grupe, nadzorne ploče, JWT, WPF aplikacija.

Angular 21 · ASP.NET Core 8 · EF Core · SQL Server

OBRAZOVANJE

Visoko učilište Algebra — Zagreb

Programsko inženjerstvo — trenutno na 3. godini.

Informatička škola

Srednjoškolsko obrazovanje iz informatike.