

PETR VORLÍČEK

Frontend Developer & UI/UX Designer

Praha / Ústí nad Labem • +420 604 852 743 • petr@vorlos.eu • [vorlos.eu](#)

PROFIL

Student Aplikované informatiky na VŠE propojující UI/UX design s moderním front-endovým vývojem (React, Next.js, TypeScript). Zaměřuji se na tvorbu digitálních produktů od prvotního výzkumu a interaktivních prototypů ve Figmě až po škálovatelný kód s důrazem na čistou architekturu komponent a efektivní AI-assisted workflow (Claude Code, Cursor).

VYBRANÉ PROJEKTY

Journeo | Hlavní projekt – Interaktivní plánovač cest a itinerář [journeo.vorlos.eu](#)

- Kompletní návrh produktu & UI/UX:** Uživatelské toky, wireframy a klikatelný high-fidelity prototyp ve **Figmě** se zaměřením na intuitivní sestavování časových os cest.
- Front-end architektura:** Vývoj v **Vite.js**, **Reactu** a **Tailwind CSS** s důrazem na bleskovou odezvu a plynulé mikrointerakce.
- Správa stavu & data:** Dynamický management komplexních stavů plánovače, klientské routování a optimalizace výkonu pro mobilní zařízení.

Outlay | Webová aplikace pro správu rozpočtu a osobních financí [outlay.vorlos.eu](#)

- UI/UX design analytických dashboardů ve **Figmě** navržený pro rychlé a bezchybné zadávání transakcí na mobilu.
- Vývoj funkčního prototypu v **Next.js**, **Reactu** a **Tailwind CSS** s důrazem na přehlednou kategorizaci výdajů a čisté komponenty.

Osobní portfolio & Webové koncepty | Showcase & Design studie [vorlos.eu](#)

- Vlastní prezentace zaměřená na moderní typografii, Core Web Vitals a přehlídku případových studií.
- Tvorba interaktivních webových konceptů pro gastro podniky (např. automatizace správy jídelních lístků napojením na **Google Sheets API**).

DOVEDNOSTI

Design & UX: Figma (Design systémy, Prototypování, Wireframing), User Flows, UI/UX Design, Informační architektura

Frontend & Tech: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, Vite.js, REST API, Convex, SQL

Nástroje & Workflow: Claude Code, Cursor, Git, GitHub, Vercel

Jazyky: Čeština (Rodilý mluvčí), Angličtina (B2)

VZDĚLÁNÍ

Vysoká škola ekonomická v Praze 2025 – Současnost

Bakalářské studium – Aplikovaná informatika

SPŠ Resslerova, Ústí nad Labem 2021 – 2025

Obor: Informační technologie