



ALONA RAHILEVYCH

Full-Stack-Entwicklerin

KONTAKT



<https://portfolio-alona-rahilevych.vercel.app/>



<https://github.com/rahilevych>



www.linkedin.com/in/alona-rahilevych



alona.rahilevych@gmail.com

BILDUNG

03/2024 – 09/2024

Weiterbildung in Webentwicklung,
Code Academy Berlin

*Intensivkurs (840 Stunden) mit Fokus
auf JavaScript, TypeScript und React*

09/2015 – 06/2019

Bachelorstudium in Informatik,
Odesa Nationale Polytechnische
Universität, Ukraine

*Schwerpunkt auf Softwareentwicklung
und Algorithmen, erste Erfahrung mit
Java*

SPRACHEN

Deutsch - C1 (telc C1 Beruf)
Englisch - B2
Ukrainisch- Muttersprache
Russisch - Zweitsprache

BERUFSERFAHRUNG

03/2024 - Gegenwart

Webentwicklerin – Eigene Projekte

Bodhi Balance – Online-Plattform für Yoga

Technologien: TypeScript, React, MongoDB, Express.js, Node.js
JWT, Stripe

- Entwicklung einer Full-Stack Webanwendung zur Verwaltung von Kursbuchungen, Abonnements und Nutzerprofilen
- Benutzer-Authentifizierung mit JWT zur sicheren Anmeldung und Sitzungsverwaltung
- Integration von Stripe zur sicheren Zahlungsabwicklung für Buchungen und Abonnements
- Automatisierte Aktualisierung des Kursplans mittels Cron-Jobs zur Synchronisation und Datenaktualisierung
- Testing von React-Komponenten mit React Testing Library und Jest

GitHub front: <https://github.com/rahilevych/bodhi-balance>

GitHub back: <https://github.com/rahilevych/bodhi-balance-back>

Live: <https://bodhi-balance-8ucr.vercel.app>

Moments – vereinfachte Instagram Version

Technologien: TypeScript, React, MongoDB, Express.js, Node.js,
JWT, Socket.IO

- Entwicklung einer Full-Stack Social-Media-Webanwendung auf Basis des MERN-Stacks
- Benutzer-Authentifizierung mit JWT für sichere Registrierung, Anmeldung und Sitzungsverwaltung
- Erstellung und Löschung von Beiträgen sowie Möglichkeit, Beiträge zu liken und zu kommentieren
- Echtzeit-Kommentare und Likes mithilfe von WebSockets (Socket.IO)
- Funktionen zum Abonnieren und Abbestellen anderer Nutzer
- Verwendung von TypeScript im gesamten Stack zur Verbesserung der Typensicherheit und Wartbarkeit
- Strukturierter Backend-Code mit RESTful API für eine effiziente Kommunikation zwischen Frontend und Backend
- Testen von UI-Komponenten mit React Testing Library zur Sicherstellung der Oberflächenfunktionalität

GitHub: <https://github.com/rahilevych/moments>

Live: <https://moments-client1.onrender.com/>

Weitere Projekte auf GitHub: <https://github.com/rahilevych>

TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Next.js

Backend: Node.js, Express.js, GraphQL

Testen: Jest, React Testing Library

Datenbanken: MySQL, MongoDB

Versionierungssysteme: Git

Dev-Tools: Windows, Linux, VS Code