

03.2022- 04.2025

Weiterbildung: Sprachliche Entwicklung und persönliche Projekte

- Deutsch lernen auf C1 Niveau
- Pflege meiner GitHub-Repositories
- KAI – Ein Telegram-Bot zur Spracherkennung und Transkription
- Julia Tsibulevska Schule – Persönliche Webseite
- Erstellung und Pflege meiner persönlichen Webseite

03.2020 - 03.2022

React Entwickler (2 Jahre)*Lead Intelligenz Kompanie, Kharkiv*

Projekt: Ein medizinisches Projekt. Service für Sammlung, Verarbeitung und Informationsausgabe. Das Team aus 3 Entwicklern + einem Mentor

- Erfolge:**
- Implementierung einer performanten tabellarischen Darstellung mit React + Material UI + Styled Components + react-virtualized → Einheitliches, barrierefreies UI, Reduzierung der Ladezeit, Hohe Nutzerzufriedenheit.
 - Implementierung einer grafischen Darstellung mit Chart.js → bessere Nutzerverständlichkeit
 - App-Optimierung durch Code-Splitting, Lazy-Loading, Memoization und clientseitiges Caching →
Deutlich verbesserte Ladegeschwindigkeit, die die Nutzererfahrung um 60 % beschleunigt hat, selbst bei über 2.000 Einträgen. Flüssigere Nutzererfahrung
 - UI-Bugs Behebung → über 500 visuelle und funktionale Fehler erfolgreich gelöst

Projekt: Service zur Erstellung von Vorlagen im Bereich UX- oder UI-Design. Ein Dienst zur Erstellung von UI/UX-Designvorlagen, vergleichbar mit Figma

- Erfolge:**
- Entwicklung einer interaktiven Zeichenfläche mit Konva.js und WebSockets zur Unterstützung von Echtzeit-Zusammenarbeit
 - Umsetzung einer Werkzeugleiste mit Funktionen wie Pfad, Schere, Maske, Zoom usw mithilfe von React und Custom Hooks, zur Erweiterung von Funktionalität
 - Implementierung einer Funktion zum Teilen von Vorlagen über individuelle Links mit Zugriffsrechten, zur Förderung Teamarbeit.
 - Integration eines Kommentarsystems basierend auf WebSockets und clientseitigem State-Management, zur Verbesserung der projektinternen Kommunikation
 - Einführung von Tastenkombinationen mittels hotkeys-js und eigener React-Hooks zur Verbesserung der Nutzererfahrung.
 - UI-Bugs Behebung → über 1500 Bugs behoben

Andere Projekte: Lernportal für Sprachtraining(React.js, Konva.js), Kryptobörse(React.js, MaterialUI), Statistischen Service für Flugpassagiere(React.js, D3.js)

01.2016- 02.2020

Freiberufler (4 Jahre)*eigenes Startup und andere unterschiedliche Projekten*

Projekt: Ein Online-Shop für einen Blumenlieferdienst, basierend auf WordPress und WooCommerce

- Erfolge:**
- Erstellung von 500 Produktseiten (HTML, CSS, JS) zur Erweiterung des Produktsortiments.
 - Gestaltung eines Designs mit Photoshop, um die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.
 - Umfassende SEO-Optimierung (Mobilfreundlichkeit, interne Verlinkung, Minifizierung von JS- und CSS-Dateien, Caching, Optimierung von Bildern und URLs) zur Verbesserung der Ladezeit (1-2 Sekunden) und Förderung des Services.
 - Integration externer Dienste zur Förderung des Online-Angebots: Google Analytics, FCB-Pixel, Google und Facebook Ads, Google Merchant Center, Google Maps, SMS-Dienst.
 - Entwicklung eines eigenen Zahlungs-Plugins in PHP zur Verbesserung des Nutzererlebnisses.
 - Google-Ranking: Haupt-20-Seiten → Top-3-Ergebnisse, 30-Seiten→Top1, niedrige Werbekosten

Andere Projekte: Reiseservice in der Karpaten(PHP, JS, Bootstrap), persönliche Blog(PHP, JS, Bootstrap), Unternehmens Webseite(Node.js, JS, Bootstrap), Landingpages

11.2011- 08.2014

Triolan, Lugansk*Telekommunikationsnetzwerk-Techniker*

**Programmiersprachen
& Technologien:**

HTML, CSS (SCSS, Styled Components, Tailwind CSS, Bootstrap), JavaScript
(TypeScript, React, D3, KonvaJS); Node.js (Express, JWT, Telegram Bot),

Methoden:

MySQL, MongoDB Scrum, Kanban, Design Patterns, RESTful APIs Git, GitHub,

Tools:

GitLab, Bitbucket, Visual Studio Code, Webpack, Docker

STUDIUM/AUSBILDUNG

12.2017 - 04.2018

**Weiterbildung zum React Entwickler**

Mate Academy Online, Kiev/Ukraine

400 Std. Praxis mit React JS

09.2010 - 07.2011

**Studium: Master in Informatik, Forschungsingenieur**

Ostukrainische Nationaluniversität von V. Dahl, Lugansk/Ukraine

Abschlussarbeit: Untersuchung des Signalsammelsystems
des automatisierten Gammakontrollkomplexes

09.2006 - 07.2010

**Studium: Bachelor in Computerwissenschaften**

Ostukrainische Nationaluniversität von V. Dahl, Lugansk/Ukraine

Schwerpunkt: Automatisierte technologische Prozesssteuerung

09.2001 - 07.2005

**Ausbildung: Junior Spezialist**

College von Ostukr. Nationaluniversität von V. Dahl, Lugansk/Ukraine

Schwerpunkt: Computerprogrammierung

SOFT SKILLS

Problemlösungskompetenz, analytisches und logisches Denken, Team- und Kommunikationsfähigkeit,
Kreativität, Zeitmanagement und Priorisierungsfähigkeit.

HOBBYS

Wasserspringen, Schwimmen, Tischtennis, Schach