

# ŁUKASZ BERNATOWICZ

FRONTEND DEVELOPER

## DOŚWIADCZENIE

### Frontend Developer - NapoleonCat Sp. z o.o.

2022 do Obecnie

- Publikacja releasów i praca z danymi produkcyjnymi
- Tworzenie nowych modułów środowiska mikro-frontendowego w aplikacji webowej
- Wdrażanie środowiska micro-frontendowego w aplikacji webowej
- Budowa nowej aplikacji mobilnej w React Native oraz jej integracja z serwisami backendowymi

### Frontend Developer - Codema Sp. z o.o.

2021 - 2022

- Praca przy aplikacjach webowych panelu klienta
- Praca przy aplikacji mobilnej w React Native fintechowej EasySend

### Frontend Developer - ITHero Sp. z o.o.

2020 - 2021

- Prace nad panelem administracyjnym i aplikacją mobilną w sieci sklepów obuwniczych Viola
- Prace nad aplikacją mobilną Szukam Nianii

### Frontend Developer - Lightsoft

2018 - 2022 • Freelance

- Aplikacja sterująca robotem do wykonywania prac dekontaminacji sal operacyjnych KLAROMED
- Aplikacja mobilna oraz webowa sterująca ramieniem robotycznym

### Inżynier Projektu - Ocean-tech Sp. z o.o.

2018 - 2020

- Stworzenie systemu video streamingu dla nurków (hardware + software)
- Stworzenie sygnalizacji podwodnej dla nurków (hardware + software)
- Prace nad pojazdami podwodnymi klasy ROV

## EDUKACJA

### Inżynieria mechaniczno-medyczna

2015-2020 • Politechnika Gdanska, Wydział Mechaniczny

## CERTYFIKATY

### AI Devs Agentic

Budowa autonomicznych agentów AI z wykorzystaniem LLM (OpenAI, Anthropic). Automatyzacja procesów biznesowych poprzez łączenie modeli językowych z zewnętrznymi API

### Pre Security

Fundamenty cyberbezpieczeństwa: analiza podatności sieciowych, podstawy kryptografii oraz zabezpieczanie aplikacji webowych przed atakami typu OWASP Top 10

### React Developer Certification

Zaawansowane zarządzanie stanem, optymalizacja renderowania oraz budowa skalowalnych interfejsów w ekosystemie React (Hooks, Context API, Next.js)

### React Native Developer

Tworzenie wieloplatformowych aplikacji mobilnych (iOS/Android) z wykorzystaniem Expo, Reanimated oraz integracja z natywnymi funkcjami urządzenia



## KONTAKT

- +48 667 739 988
- Warszawa, Polska
- lukasz@bernatowicz.com.pl
- [LinkedIn](#)
- [Wirtualne portfolio](#)

## PROFIL ZAWODOWY

Specjalizuję się w React od ponad 5 lat, koncentrując się na budowie skalowalnych ekosystemów frontendowych z solidnym zarysem backendowym. Poza światem przeglądarek, aktywnie rozwijam projekty w obszarze robotyki — od projektowania PCB po autonomiczne systemy oparte na ROS/ROS2. To interdyscyplinarne połączenie pozwala mi na budowanie aplikacji, które efektywnie łączą świat danych z fizycznym doświadczeniem użytkownika.

## UMIEJĘTNOŚCI

### React



- Redux Context API Hooks
- WebSocket Micro-frontend

### React Native



- Navigation Expo App deployment

### Next.js



- Node.js SSR OAuth

### Robotyka



- ROS/ROS2 Mikrokontrolery PCB
- Python C/C++ YOLOv8

### Narzędzia & Inne



- Git Github Actions Webpack/Vite
- NPM/Yarn REST API AI/LLM
- Docker

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych oraz RODO).