

# DARIUSZ SZCZEPAŃSKI

Inżynier Oprogramowania | Backend & Integracje Systemowe

+48 512-241-841 | thedariusz@gmail.com | Warszawa, Polska

[thedariusz.dev](#) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

## PODSUMOWANIE ZAWODOWE

Inżynier oprogramowania z 4+ latami doświadczenia w rozwoju backendów i 19+ latami w IT. Specjalizacja w systemach enterprise Java/Spring Boot dla sektora bankowego i fintech. Dostarczanie rozwiązań przetwarzających 50 000+ transakcji dziennie z dostępnością 99,9%. Podejście AI-driven łączące analizę biznesową z implementacją techniczną.

## UMIEJĘTNOŚCI TECHNICZNE

**Backend:** Java 8–24, Spring Boot 3, Hibernate/JPA, JOOQ, REST API, SOAP, Apache Camel, RabbitMQ, OAuth2

**Bazy danych:** MySQL, MariaDB, PostgreSQL | **Testowanie:** JUnit 5, Mockito, AssertJ

**DevOps i narzędzia:** Docker, Git, GitHub Actions, Maven, JIRA, Confluence | **Dane:** Python, PowerBI

**Zarządzanie:** Agile/SAFe/Scrum, Analiza Biznesowa, Mapowanie Procesów, UML

## AI I NOWOCZESNY ROZWÓJ OPROGRAMOWANIA

Aktywny praktyk rozwoju wspomaganego AI – wykorzystanie AI do szybszych rezultatów biznesowych przy pełnej kontroli jakości kodu.

- Spec-Driven Development – akceleracja implementacji ze specyfikacji z zachowaniem zgodności architektonicznej
- RAG & Agentic Workflows – rozwiązania AI z kontekstem domenowym i autonomiczne pipeline'y agentów AI
- Prompt Engineering – efektywne prompty do generowania kodu, analizy i automatyzacji procesów
- Narzędzia: Claude Code, n8n (automatyzacja workflow), GitHub Copilot

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

### Software Engineer

Tietoevry

08/2022 – obecnie

Warszawa / Oslo / Zdalnie

- Rozwój bankowego systemu e-faktur dla rynków szwedzkiego/norweskiego – 50 000+ transakcji dziennie, 99,9% dostępności
- Budowa RESTful API (OpenAPI 3.x) i integracji SOAP; 95%+ pokrycia kodu testami (JUnit 5, Mockito, AssertJ)
- Optymalizacja zapytań MariaDB – 40% redukcja czasu odpowiedzi; integracje event-driven (Camel, RabbitMQ)
- Translacja złożonych wymagań biznesowych na rozwiązania techniczne – pomost między biznesem a developmentem

### Kierownik Procesów IT

Orange Polska S.A.

05/2003 – 07/2022

Warszawa, Polska

- Kierowanie 12-osobowym zespołem IT; wdrożenie Agile; optymalizacja procesów telco – 30% wzrost efektywności
- Automatyzacja raportowania (80% redukcja pracy ręcznej); dashboardy KPI (Python/PowerBI) dla 2M+ klientów

### Trener IT

Asseco Poland Group (COMBIDATA)

02/2002 – 04/2003

Warszawa / Sopot

- Projektowanie i prowadzenie szkoleń IT dla klientów korporacyjnych; dokumentacja techniczna

## WYKSZTAŁCENIE I CERTYFIKATY

**Bazy danych** – WSISiZ (WIT), Warszawa (2000–2004) | **Astronomia** – Uniwersytet Warszawski (1993–1998)

Java Developer + Scrum Lab – Coders Lab (2021) | Python Data Analysis – Altkom (2021) | AgilePM Foundation (2020)

## JĘZYKI

Polski – ojczysty | Angielski – B1 (średniozaawansowany)