



# MICHAŁ DARIUSZ NOWAKOWSKI



michaldariusznowakowski@proton.me



+48



Szczecin, Poland



michaldariusznowakowski.pl

## PROFILE

Junior software engineer. I am currently writing an engineering thesis.  
Open-minded, proactive, and ready for new challenges.

## EXPERIENCE

### **GlobalLogic Poland**

November 2022 – Present

#### Junior Software Engineer

Software Integrator role for a company that is involved in automotive manufacturing.  
Troubleshooting issues related to making a Linux image for embedded systems.  
Enhancement of the image creation process.  
Resolve errors related to compilation and integration of components.  
Creating scripts in bash and Python to accelerate the workflow and automate repetitive tasks.

#### Associate Software Engineer

Software development for leading German First Tier Supplier in the automotive industry.  
Development, implementation, and testing of a new solution in compliance with relevant legal requirements using the C++ and C language.  
Formulating software requirements.  
Creation of scripts in Python to facilitate testing and validation processes.

#### Software Engineering Trainee

Embedded Academy as introduction and training for future projects.

## EDUCATION

West Pomeranian University of Technology in Szczecin

Bachelor of Engineering (BEng) – Computer Science (September 2020 - Present)

## SKILLS

C++ - Advanced Beginner  
Python - Advanced Beginner  
JavaScript – Beginner  
Laravel – Beginner  
Software testing – Beginner  
Jira – Beginner  
Bash – Basic  
Embedded Linux – Basic

PHP - Advanced Beginner  
C – Beginner  
Typescript – Beginner  
Linux - Advanced Beginner  
GIT – Advanced Beginner  
WebAssembly – Basic  
ADAS – Basic  
Software requirements - Basic

## HOBBY

kickboxing, cycling, sports games, board games, video games.



# MICHAŁ DARIUSZ NOWAKOWSKI



michaldariusznowakowski@proton.me



+48



Szczecin, Polska



michaldariusznowakowski.pl

## PROFIL

Młodszy Inżynier Oprogramowania.  
W trakcie pisania pracy inżynierskiej.  
Otwarty, proaktywny i gotowy na nowe wyzwania.

## DOŚWIADCZENIE

### GlobalLogic Poland

Listopad 2022 – Obecnie

#### Młodszy Inżynier oprogramowani

Rola Integratora Oprogramowania dla firmy zaangażowanej w produkcję samochodów.  
Rozwiązywanie problemów związanych z tworzeniem obrazu Linuxa dla systemów wbudowanych.  
Usprawnianie procesu tworzenia obrazu.  
Rozwiązywanie błędów związanych z kompilacją i integracją komponentów.  
Tworzenie skryptów w bashu i Pythonie, aby przyspieszyć pracę i zautomatyzować powtarzalne zadania.

#### Asystent Inżyniera Oprogramowania

Rozwój oprogramowania dla przewodniego niemieckiego dostawcy pierwszego rzędu w branży motoryzacyjnej. Rozwój, implementacja i testowanie nowego rozwiązania zgodnie z odpowiednimi wymaganiami prawno-regulacyjnymi, przy użyciu języków C++ i C. Formułowanie wymagań dotyczących oprogramowania. Tworzenie skryptów w języku Python w celu ułatwienia procesów testowania i walidacji.

#### Stażysta Inżynierii Oprogramowania

Akademia Embedded jako wprowadzenie i szkolenie do przyszłych projektów.

## EDUKACJA

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie  
Inżynier, Informatyka (wrz 2020 – Obecnie)

## UMIEJĘTNOŚCI

C++ - Początkujący w stopniu zaawansowanym  
Python - Początkujący w stopniu zaawansowanym  
JavaScript – Początkujący  
Laravel – Początkujący  
Testowanie oprogramowania – Początkujący  
Jira – Początkujący  
Bash – Podstawy  
Embedded Linux – Podstawy

PHP - Początkujący w stopniu zaawansowanym  
C – Początkujący  
Typescript – Początkujący  
Linux - Początkujący w stopniu zaawansowanym  
GIT – Początkujący w stopniu zaawansowanym  
WebAssembly – Podstawy  
ADAS – Podstawy  
Wymagania oprogramowania - Podstawy

## ZAINTERESOWANIA

Kickboxing, przejażdżki rowerowe, gry sportowe, gry planszowe, gry komputerowe.