



Dariusz Matysiuk

E-mail: dariusz@matysiuk.pl

Telefon: **690 800 494**

Data urodzenia: 29.07.1978

Miejscowość: Białystok

Większość mojej kariery zawodowej zajmuję się rozwiązywaniem problemów związanych z elektroniką. Od projektowania nowych urządzeń, poprzez programowanie, do optymalizacji kosztów produkcyjnych.

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Stanowiska aktualne:

01.2020 – obecnie

■ **Właściciel** | Matysiuk sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- projektowanie i budowa urządzeń IoT komunikujących się poprzez sieć Lora
- budowa oprogramowania automatyzującego działanie przedsiębiorstwa
- naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych w branży przetwórstwa tworzyw sztucznych
- projektowanie i budowa urządzeń elektronicznych na zamówienie (kontroler zarządzający instalacją wody lodowej, system wydruku etykiet na linii produkcyjnej, system akwizycji danych z maszyn produkcyjnych, urządzenia rejestrujące dane z jachtów motorowych)
- naprawa i udoskonalanie urządzeń elektronicznych wykorzystywanych na liniach produkcyjnych
- prowadzenie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością

09.2022 – obecnie

■ **Nauczyciel Przedmiotów Zawodowych** | Technikum INFOTECH | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- prowadzenie przedmiotów Kontrola Wersji Kodu (GIT), Arduino, Podstawy IoT
- prowadzenie koła zainteresowań IoT

11.2022 – obecnie

■ **Programista Rozwiązań Internetowych** | GOODSOFT | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- programowanie rozwiązań internetowych
- usługi w charakterze eksperta przy tworzeniu systemów/aplikacji/portali

12.2024 – obecnie

■ **CTO** | Path Advisor Solutions Sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- nadzór nad rozwojem aplikacji internetowej
- wyznaczanie technicznych kierunków rozwoju

Stanowiska historyczne:

06.2022 – 12.2023 (1 rok 6 mies.)

■ **Embedded Engineer** | EVISPINE sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- projektowanie elektroniki urządzeń medycznych
- pisanie oprogramowania wbudowanego urządzeń medycznych
- nadzór nad procesem wytworzenia i produkcji

07.2022 – 01.2023 (7 mies.)

■ **Blockchain developer** | Starterra OÜ | Talin

Krótki opis stanowiska:

- pisanie smartkontraktów opartych na EVM (Ethereum Virtual Machine)
- tworzenie frontendu współpracującego ze smartkontraktami
- tworzenie backendu łączącego się z blockchainem

12.2018 – 01.2023 (4 lata 2 mies.)

■ **Utrzymanie ruchu** | Kontri Sp. z o.o. - współpraca | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- utrzymanie w ruchu maszyn na linii produkcyjnej – produkcja suchych basenów dla dzieci
- projekt i nadzór nad rozbudową linii produkcyjnej

11.2021 – 08.2022 (10 mies.)

■ **Embedded Software/Hardware Engineer** | SONOPAN sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- pisanie oprogramowania na mikrokontrolery z rodziny STM32
- prace koncepcyjne przy projektowaniu hardware'u
- współpraca z zewnętrznymi podmiotami przy wdrożeniu bibliotek do pomiaru odległości czujnikiemToF

04.2013 – 05.2020 (7 lat 2 mies.)

■ **Właściciel** | DMVision | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- nagrania i produkcja filmów szkoleniowych, reklamowych, korporacyjnych
- projektowanie i budowa urządzeń elektronicznych na zamówienie (żyroskopowy stabilizator kamery, specjalistyczny dron filmowy, symulator silnika na zamówienie Politechniki Białostockiej)
- naprawa i udoskonalanie urządzeń elektronicznych wykorzystywanych w produkcji filmowej
- prowadzenie firmy

11.2013 – 12.2017 (4 lata 2 mies.)

■ **Współpraca** | Szkoła Inspiracji | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- produkcja video
- obsługa szkoleń
- kontakt z klientem
- budowa i utrzymanie stron internetowych
- budowa i utrzymanie infrastruktury informatycznej
- marketing internetowy

02.2010 – 02.2012 (2 lata 1 mies.)

■ **Konstruktor Elektronik** | AC S.A. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- konstruowanie i wprowadzanie do produkcji urządzeń elektronicznych (systemy alternatywnego zasilania pojazdów LPG/CNG)
- programowanie mikrokontrolerów (ARM, AVR) w branży automotive

03.2009 – 07.2009 (5 mies.)

■ **Logistyk** | MusicPark A1 | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- przygotowanie i uruchomienie systemu magazynowego
- uruchomienie instalacji oświetlenia efektowego DMX

02.2008 – 02.2009 (1 rok 1 mies.)

■ **Starszy specjalista ds. elektroniki** | Biatel S.A. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- konstruowanie i wprowadzanie do produkcji urządzeń elektronicznych (telemetria, automatyka)
- programowanie mikrokontrolerów (ARM) w branży automatyka i telemetria

05.2006 – 01.2008 (1 rok 9 mies.)

■ **Konstruktor Elektronik** | Plum Sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- konstruowanie i wprowadzanie do produkcji seryjnej urządzeń elektronicznych (gazownictwo, Ex, rozliczenia, telemetria)

04.2004 – 04.2006 (2 lata 1 mies.)

■ **Inżynier obsługi produkcji** | Plum Sp. z o.o. | Białystok

Krótki opis stanowiska:

- uruchamianie urządzeń elektronicznych z branży gazownictwa

WYKSZTAŁCENIE

10.2005 – 06.2008 (2 lata 9 mies.)

■ **Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Białymstoku**

Kierunek: zarządzanie i marketing

Specjalizacja: Informatyka w zarządzaniu

Poziom wykształcenia: magister

10.1998 – 06.2004 (5 lat 9 mies.)

■ **Politechnika Białostocka**

Kierunek: elektrotechnika

Specjalizacja: Automatyka i Technika Mikroprocesorowa

Poziom wykształcenia: inżynier

09.1993 – 06.1998 (4 lata 10 mies.)

■ **Technikum Elektroniczne im. T. Groszkowskiego w Białymstoku**

Specjalizacja: Elektronika Ogólna

Poziom wykształcenia: średnie

ZNAJOMOŚĆ JĘZYKÓW

angielski: poziom średnio zaawansowany

rosyjski: poziom średni

polski: poziom ojczysty

UMIEJĘTNOŚCI

Programowanie .C .C# .C++ .Assembler .AVR .STM32 .PowerPC .Python .Altium Designer
.AutoCAD .Fusion .SolidWorks .Inventor .Alibre .Matlab .Windows .Linux .
Mikrokontrolery .Oscyloskop .Multimetr .Generator funkcyjny .Git .GitHub .Projektowanie
elektroniki .Projektowanie 3D .IoT .SPI .UART .I2C .Protokoły komunikacyjne .Protokoły
radiowe .Protokoły transmisji przemysłowej .CAN .LIN .blockchain .Ethereum .
Smart kontrakty .EVM

SZKOLENIA, KURSY, CERTYFIKATY

07.2016

■ **Praktyk NLP**

Organizator: Szkoła Inspiracji

02.2016

■ **Praktyczna Akademia Handlowca**

Organizator: Szkoła Inspiracji

05.2015

■ **Praktyczna Akademia Lidera**

Organizator: Szkoła Inspiracji

10.2007

■ **Obsługa i programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie**

Organizator: Politechnika Białostocka

01.2007

■ **UML – projektowanie systemów**

Organizator: WYG International Sp.z o.o.

AKTYWNOŚĆ DODATKOWA

01.2019 – obecnie (ponad 6 lat)

■ **KryptoNaród** | Polska

Dodatkowe informacje:

- aktywny udział w rozwoju społeczności
- wspieranie społeczności w technicznych aspektach związanych z kryptowalutami
- edukacja w tematach związanych z bezpieczeństwem IT
- udział w spotkaniach, konferencjach, meetupach
- promowanie nowoczesnych rozwiązań w obszarze finansów

01.2014 – 12.2017 (4 lata)

■ **Rotary Białystok** | Białystok

Dodatkowe informacje:

- wspieranie działań klubu na rzecz lokalnych społeczności

ZAINTERESOWANIA

Elektronika (mikrokontrolery, GSM, IoT)

Giełda (Forex, Futures, Kryptowaluty)

Nowoczesne technologie (GenAI, LLM)