

# Mariusz Wójcik

ul. Cybisa 3 m.24

02-784 Warszawa

☎ 504 00 31 31

✉ mw.wojcik@gmail.com

---

## O mnie

Jestem programistą... z wyboru, pasji i zamiłowania. Uwielbiam się uczyć i ciągle pracuję nad poprawą jakości wytwarzanego kodu. Dużo czytam i szanuję rzetelną wiedzę. Jestem zdeklarowanym entuzjastą metodyk bazujących na koncepcjach Domain Driven Design i technikach Event Storming. Uwielbiam dyskusje o wzorcach projektowych i architekturze aplikacji.

---

## Doświadczenie

2010- **Asseco Poland**

Rola *Architekt, Projektant JEE, Programista, Lider Obszaru Merytorycznego*

Obowiązki Brałem udział w dwóch projektach integracyjnych klasy enterprise realizujących koncepcję SOA (ESB) przy wykorzystaniu Java/JEE i WebService.

Byłem współautorem projektu architektonicznego oraz implementacji aplikacji przeznaczonej do użycia w środowisku rozproszonym.

Realizowałem projekty z wykorzystaniem konceptów Domain Driven Design oraz technik Event Storming.

Współtworzyłem narzędzia wspierające proces wytwarzania aplikacji (analizatory i generatory kodu).

Byłem liderem zespołu deweloperskiego (5-8 osób).

Osiągnięcia Brałem udział w projektowaniu i implementacji aplikacji dokonującej translacji kodu źródłowego (z Flex na Java) w oparciu o biblioteki do parsowania i analizy semantycznej kodu (ANTLR+JavaParser). Narzędzie stało się podstawą skutecznej i w dużej mierze zautomatyzowanej migracji kodu pomiędzy wymienionymi platformami ( w skali ok. 1000 artefaktów wejściowych).

Współtworzyłem narzędzie dokonujące analizy kodu źródłowego projektu, a następnie ekstrakcji i wizualizacji zależności pomiędzy artefaktami (Python+NetworkX+Graphviz). Materiał ten pozwalał na optymalizację pracy zespołu (unikanie wzajemnych blokad). Aplikacja została użyta w praktyce i wsparła proces migracji kodu.

Uczestniczyłem w rozwoju aplikacji realizującej automatyczne, spójne i powtarzalne przekształcanie artefaktów analitycznych zgromadzonych w repozytoriach Enterprise Architect na artefakty deweloperskie (JAVA/XSD/WSDL) (skala ok 1200 obiektów). Narzędzie było używane w procesie wytwarzania aplikacji.

2007-2010 **ABG**

Rola *Projektant JEE, Programista JEE*

Opis Brałem udział w projekcie programistycznym wykorzystującym technologie: JEE (Spring, JPA- Hibernate, JSP, JSF) - PROW713.

2004-2007 **Centralny Ośrodek Informatyki Politechniki Warszawskiej**

Rola *Projektant/Programista portalu i aplikacji internetowych*

Opis Brałem udział w projektach programistycznych wykorzystujących technologie: Java (Servlet+JSP), Spring, Struts, Hibernate, JSTL, PL-SQL

---

## Przebieg nauki

- 1999-2005 **Politechnika Warszawska, studia dzienne magistersko-inżynierskie na Wydziale Elektrycznym, kierunek Informatyka;**
- 1995-1999 **Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie - klasa autorska o profilu Informatyka w Puławach.**

---

## Przebyte szkolenia i certyfikaty

- 11.2020 **SmartTesting** *Sprytne testy jednostkowe.*
- 03.2020 **DNA** *Droga Nowoczesnego Architekta.*
- 08.2016 **SCJP** *Oracle Certified Professional, Java SE 8 Programmer .*
- 10.2008 **SCJP** *Sun Certified Java Programmer.*
- 07.2009 **SCWCD** *Sun Certified Web Component Developer.*
- 02.2010 **SCBCD** *Sun Certified Business Component Developer.*

---

## Projekty własne

*Airline Reservation System*, Kompleksowy przykład użycia technik DDD oraz Event Storming do modelowania dziedziny,  
(<https://github.com/mwwojcik/airline-reservation-system>).

*Realizacja prostego silnika reguł walidacji przy użyciu technik NLP*, Aplikacja dokonująca przekształcenia prostych reguł walidacyjnych definiowanych w języku naturalnym na kod wykonywalny w języku Kotlin (Python+Kotlin),  
([https://github.com/mwwojcik/ml\\_workspace\\_kotlin/blob/master/dokumentacja/raport-silnik-regul.pdf](https://github.com/mwwojcik/ml_workspace_kotlin/blob/master/dokumentacja/raport-silnik-regul.pdf)).

---

## Języki obce

- Angielski - dobry w mowie i piśmie

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dn. 29 sierpnia 1997 o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. nr 133 pozycja 883).