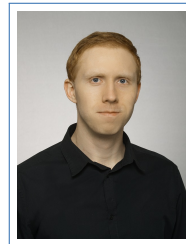


Paweł Chojnacki

+48 730 461 681
✉ pawel.marcin.chojnacki@gmail.com
📄 github.com/Pawel-Marcin-Chojnacki



Podsumowanie zawodowe

Inżynier oprogramowania z ponad 2-letnim stażem pracy oraz ponad dwukrotnie dłuższym doświadczeniem przy niekomercyjnych projektach. Pracując w BSB zwiększyłem wydajność aplikacji bazodanowej o 1200% oraz modernizowałem aplikację z Silverlight'a do ASP.NET MVC. Regularnie uczestniczę w szkoleniach technicznych (edX, Coursera, Pluralsight) o programowaniu, a także architekturze i inżynierii oprogramowania..

Doświadczenie zawodowe

- luty 2017 – lipiec 2018 **Programista, Bazy i systemy bankowe**, Bydgoszcz.
Byłem odpowiedzialny za utrzymanie i rozwój SPERTa (C#/.NET, MsSQL), oprogramowania używanego w większości instytucji bankowych w Polsce. Prowadziłem projekt zamówień Urzędu Marszałkowskiego w Toruniu w oprogramowaniu rozliczeń środowiskowych ecoTAX (C#/.NET, MsSQL). Na chwilę przed odejściem trafiłem do zespołu tworzącego OZIN (ASP.NET MVC, MsSQL, JavaScript), nowy produkt Narodowego Banku Polskiego.
- marzec 2016 – luty 2017 **Młodszy programista, Bazy i systemy bankowe**, Bydgoszcz.
Zajmowałem się projektowaniem i implementacją nowych funkcjonalności w oprogramowaniu do przeciwdziałania terroryzmowi i praniu brudnych pieniędzy. Po zakończeniu projektu pracowałem w zespole tworzącym nowe oprogramowanie do rozliczania finansów Narodowego Banku Polskiego.

Projekty

- Climate Observer **.NET Framework 4.7.1, WPF, Quartz.NET, Moq, SQLite, Entity Framework, xUnit, AutoFake, LiveCharts**, Usługa Windows zbiera informacje pogodowe dla wybranych miast, korzystając z serwisu OpenWeatherMap. Aplikacja desktop pozwala użytkownikowi wyświetlić zebrane przez usługę dane w postaci wykresów.
- Kopra **Windows Phone 8.1 SDK, wzorzec MVVM**, Aplikacja mobilna ułatwiająca udzielanie pożyczek oraz wyszukiwanie najlepszych ofert pożyczek społecznościowych z użyciem API serwisu *Kokos.pl*. Kopra wyświetla informacje o aukcjach zdefiniowanych za pomocą filtrów. Aplikacja również generuje raporty na temat zysków z inwestycji oraz prognoz finansowych. Została opublikowana w Microsoft Store.
- FERS **C#/.NET, ASP.NET MVC, LiveSDK API, Google API, Phonegap, Quartz.NET, MsSQL, Fast and Easy Reservation System (projekt zespołowy)**, Zestaw oprogramowania do rezerwacji sal. System złożony z aplikacji webowej do rezerwacji i zarządzania kontami, usługi systemowej do synchronizacji kalendarzy, aplikacji mobilnej na Android w celu zarządzania rezerwacjami. Byłem odpowiedzialny za stworzenie usługi synchronizacji do aktualizowania zmian z kalendarzami firm zewnętrznych, aktualizacji kluczy bezpieczeństwa, itp. Stworzyłem również aplikację dla pracowników do oglądania rezerwacji sal.

Umiejętności

C#/.NET	ASP.NET MVC, WCF, WPF, MVVM, Entity Framework, Moq, xUnit , Technologia w której pracuje zawodowo i głównie wokół środowiska .NET rozwijam kompetencje programistyczne.
SQL	Microsoft SQL, Oracle PL/SQL, MySQL , Przeprowadziłem migrację danych dla banków na bazach danych opartych o rozwiązania firm Oracle oraz Microsoft. Sprawnie piszę procedury agregujące miliony rekordów. Napisałem skrypty bazodanowe parametryzujące oprogramowanie dla kilkunastu polskich banków. Wielokrotnie przeprowadzałem optymalizację baz.
JAVASCRIPT	Tensorflow.js , Napisałem część front-endu przy kilku aplikacjach używając jQuery, Bootstrap. Znam podstawy Angular'a.
PYTHON	Tensorflow, Keras, request, PyWin, pil , Wykorzystuję Pythona do Machine Learningu, przeprowadzania analiz danych, testowania koncepcji.
GIT	Korzystam aktywnie z repozytoriów GitHub, tworzę tam również własne projekty.
SVN	Wykorzystanie w pracy zawodowej.
VISUAL STUDIO	Wszystkie wersje Visual Studio 2008 – 2017 (z dodatkiem ReSharper) oraz Code.

Edukacja

2017 – 2018	Informatyka , <i>Uniwersytet Mikołaja Kopernika, studia magisterskie.</i>
2012 – 2017	Informatyka , <i>Uniwersytet Mikołaja Kopernika, studia inżynierskie.</i>
2014 – 2015	Mobile apps , <i>Universitat de Vic, Wymiana studencka Erasmus+.</i>
2008 – 2012	Technik Informatyk , <i>ZSMEiE Technikum nr 5 w Toruniu.</i>

Certyfikaty

04.2018	Udemy , <i>Natural Language Processing with Deep Learning in Python.</i>
02.2015 – 09.2015	Microsoft Approved Course , <i>ITA-113 Programming Mobile Devices.</i>

Języki

angielski	Zaawansowany (B2/C1)	<i>Biegły w mowie i piśmie</i>
-----------	----------------------	--------------------------------

Hobby

nauka nowych technologii – obecnie .NET Core 2.1, JavaScript (Angular 6), DeepLearning
biegi długodystansowe – Biegam trasy 10–15 km, w 2017 roku ukończyłem maraton
tańce latynoamerykańskie

Atuty

Uczestnictwo w Akademickich Mistrzostwach Polski w Programowaniu Zespołowym 2013, AMPPZ, Programista w 3 osobowym zespole reprezentującym UMK.

Uczestnictwo w Association for Computing Machinery International Collegiate Programming Contest Central Europe Regional Contest 2012, ACM ICPC CERC, Programista w 3 osobowym zespole reprezentującym UMK.

Udział w programie wymiany studenckiej Erasmus+.

Działalność w Kole Naukowym Informatyków.