

Dane personalne

Adres: Warszawa,
ul. Pirenejska 3C

Data urodzenia: 15.08.1993

Nr telefonu: 607-244-625

Adres e-mail: mgemel93@gmail.com

GitHub: [www.github.com/MacGem](https://github.com/MacGem)



Umiejętności

- Znajomość JAVA (OOP, Wzorce projektowe np. DAO, MVC, Swing, JavaFX, interfejsy, kolekcje, wyliczenia, polimorfizm)
- Znajomość Maven, Gradle
- Znajomość Git
- Podstawy Spring (xml, SpringBoot, Thymeleaf)
- Znajomość podstaw baz danych: SQLite, MySQL, Hibernate
- Znajomość Html, CSS, Bootstrap
- Znajomość podstaw JavaScript
- Znajomość podstaw programowania mikrokontrolerów ARM && STM32 w C
- Znajomość podstaw programowania sterowników PLC (Siemens, Mitsubishi) oraz oprogramowania typu SCADA

Projekty

- **Aplikacja "pogodynka"** - Projekt zrealizowany w JavaFX. Aplikacja desktopowa do sprawdzania pogody w miastach na całym świecie. Projekt wykorzystywał API ze strony <https://openweathermap.org/api>.
- **Aplikacja webowa Memy** - Projekt aplikacji webowej zrealizowany w Spring Boot z wykorzystaniem wzorca MVC.
- **Projekt Inżynierski** - Tematem mojej pracy inżynierskiej było stworzenie systemu do sterowania siecią elektryczną. System składał się ze strony www (interfejs obsługi oraz informacje o temperaturze otoczenia i mocy pobieranej przez podpięte urządzenia) oraz urządzenia do sterowania przekaźnikami (mikrokontroler z obsługą WiFi).

Kursy

- | | |
|---------|--|
| 08.2017 | Intensywny 5-tygodniowy bootcamp. Nauka programowania w języku Java. 200 godzin praktycznych zajęć. |
| 02.2017 | 6-dniowe warsztaty z programowania w Javie oraz SQL w akademii Accenture. |
| 10.2016 | Kurs "Dobre praktyki programowania mikrokontrolerów STM32 w języku C" zorganizowany przez firmę KAMAMI na Politechnice Warszawskiej. |

Doświadczenie

- | | |
|-----------------|--|
| 03-06.2017 | eKrokus, Piotrków Trybunalski - Pomocnik Inżyniera Projektanta. Praca przy projekcie głównego systemu alarmowania i ostrzegania w Warszawie. Analizowanie rozwiązań technicznych. Tworzenie dokumentacji technicznej. |
| 07.2016-01.2017 | Omega Systemy Komputerowe, Piotrków Trybunalski - Serwisant. Serwis i konfiguracja komputerów. Naprawa oraz stopy hardware oraz software. Przywracanie systemów oraz tworzenie backup'ów. |
| 10.2015-04.2016 | Omega Systemy Komputerowe, Piotrków Trybunalski - Instalator Okablowania Strukturalnego. Układanie tras kablowych sieci LAN. Zarabianie modułów sieciowych. Tworzenie dokumentacji technicznej. Montaż paneli w szafie krosowniczej, montaż kamer i czujników alarmowych. |
| 06-09.2015 | Mikronika, Łódź - Staż. Programowanie sterowników PLC, integrowanie systemu SCADA. Tworzenie dokumentacji technicznej. Montaż szaf sterowniczych. |

Wykształcenie

- | | |
|-------------|--|
| 2012 - 2017 | Politechnika Łódzka, Wydział Elektryczny (WEEIA), kierunek studiów Automatyka i Robotyka studia dzienne. |
|-------------|--|

⚡ Atrybuty

💬 Języki

- Komunikatywność, umiejętność zarządzania czasem
- Pracowitość, otwartość
- Prawojazdy kat. B

- Język Angielski poziom B1
- Uprawnienia SEP do 1kV

♥ Zainteresowania



Kolarstwo



Chodzenie po górach



Kick-boxing



Judo

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. z 2002r. Nr 101, poz. 926 ze zm.).