# **Dominik Knap**

E-mail: dominik.knap.93@gmail.com

Telefon: +48 731 798 076
Portfolio: dominikknap.github.io



## **UMIEJĘTNOŚCI**

- Java 8:
- Programowanie obiektowe (OOP) i strukturalne;
- Spring framework;
- Maven;
- mySQL;
- REST;

- API:
- Hibernate:
- ORM;
- VBA:
- HTML & CSS;
- jUnit;
- Git;

- GitHub:
- Wzorce projektowe;
- Algorytmy;
- SCRUM / Agile.

#### **NARZĘDZIA**

- Intelij IDEA;
- Eclipse;
- Spring Tool Suite 4 (STS4);
- Visual Studio;
- mySQL Workbench;
- Postman;
- GitBash;

- Windows;
- Mac OS.

#### **PROJEKTY**

JSON – XML konwerter

Link do projektu: https://github.com/DominikKnap/JSON-xml-Translator JSON i XML to formaty danych, które pozwalają nam przechowywać dane w sposób czytelny zarówno dla komputera, jak i człowieka. JSON i XML to popularne formaty przechowywania danych, a ponieważ oba są używane, czasami konieczne jest przekonwertowanie jednego formatu na drugi.

Narzędzie do automatyzacji powtarzalnych zadań

Link do projektu: https://github.com/DominikKnap/Excelator

Prosty projekt napisany w języku VBA w celu automatyzacji powtarzalnych zadań. Program otwiera wskazane przez użytkownika arkusze, kopiuje z nich konkretne dane i wkleja do osobnego arkusza.

Portfolio

Link do projektu: https://github.com/DominikKnap/DominikKnap.github.io

#### **KURSY**

- Tim Buchalka's Learn Programming Academy Java Programming Masterclass for Software Developers (2019)
- JetBrains Academy Java Developer (2020)
- Pluralsight Spring Framework (Core Spring, Building Web Applications and Services, Data Access with Spring) (2020)
- Amigoscode Spring Boot Security (2020)
- Derek Banas SQL Tutorial 2020 (2020)

### **DOŚWIADCZENIE**

- ArcelorMittal Poland specjalista ds. badań laboratoryjnych i obsługi mikroskopu elektronowego (2018.08 – obecnie)
  - Automatyzacja powtarzalnych zadań w pracy z wykorzystaniem języka Java, VBA oraz oprogramowania JEOL, wykonywanie zlecanych badań, opracowywanie dokumentacji stanowiskowych, obsługa mikroskopu elektronowego oraz jego serwisowanie, udział w projektach jakościowych.
- Valeo Lighting Systems stażysta ds. jakości w dziale projektów (2017.06 2018.08)
   Automatyzacja powtarzalnych zadań w pracy z wykorzystaniem języka VBA, przygotowywanie dokumentacji jakościowej, przeprowadzanie analizy FMEA, kontakt z klientem, analiza danych, walidacja produktu.

#### **WYKSZTAŁCENIE**

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie (2016.02 – 2017.07)

**Wydział:** Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej **Kierunek**: Inżynieria materiałowa (studia II stopnia)

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie (2012.10 – 2016.02)

Wydział: Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej

Kierunek: Inżynieria materiałowa

#### **JĘZYKI**

Angielski

Poziom średnio zaawansowany (stosowany w codziennej komunikacji).

#### ZAINTERESOWANIA

Literatura naukowa, faktu oraz specjalistyczna; muzyka rockowa oraz filmowa; sporty wytrzymałościowe (bieganie, jazda na rowerze); trekking górski; fabularne gry komputerowe.