## Bc. Kateřina Koller



koller.katerina@gmail.com +420 728 144 204 Praha LinkedIn, Online CV

# **CÍLE & MOTIVACE**

- stát se back end developerem
- webové aplikace
- osvojit si Javu na co nejvyšší úrovni
- naučit se pracovat s PostgreSQL

# ZKUŠENOSTI

- 5 let v pohostinství
- poslední pozice koordinace a plánování konferencí pro cluster Hilton Prague & Hilton Prague Old Town
- kompletní seznam zkušeností naleznete na <u>LinkedIn</u>

# VZDĚLÁNÍ

- Unicorn University bakalářský program Softwarový vývoj, nástup 2020
- Karlova Univerzita, KTF
  bakalářský program Historické
  vědy, obor Dějiny evropské kultury

## **TECHNOLOGIE A PROGRAMY**

#### **JAVA**

#### ZÁKLADY, KTERÉ UMÍM POUŽÍT:

proměné, datové typy, podmínky, cykly, pole, konstruktory, rozhraní, dědičnost, polymorfismus, ZAPOUZDŘENÍ, abstraktní třídy, datum a čas, výčtové typy, ArrayList

#### **TEORETICKÁ ZNALOST:**

statika, Garbage Collector, výjimky, Map, Set, práce se soubory, I/O, Java Swing

#### HTML & CSS

zakladní znalost struktury webové stránky a její formátování, použití odkazů a obrázků, zarovnání a polohování, atd.

#### SQL

základní příkazy pro získávání dat z jedné i více databází; modifikace, vytváření a mazání záznamů a tabulek; vytvoření vlastního zobrazení, agregátní fuknce, trigger, transakce

#### **JAVASCRIPT**

úvod do jazyka, zakladní struktura

# GITHUB, GITHUB DESKTOP, IDE NETBEANS, VS CODE, SQLITE

základní použtí

## **KURZY A DOVEDNOSTI**

- ITnetwork.cz Java základní struktura a OOP, certifikáty
- Green Fox Academy Coding Camp 3 týdenní online kurz na HTML, CSS a JavaScript
- LinkedIn Learning SQL, certifikát
- Angličtina C1
- Microsoft Office

### **PROJEKTY**

- Během mé kariéry v hotelnictí jsem digitalizovala procesy pro Concierge, vytvořila užitečné tabulky a tím zvýšila efektivitu celého oddělení. Byla jsem za to nominována na interní ocenění zaměstnance.
- programování: piškvorky, adventura, diář, databáze tabáků pro osobní/domácí použití, okenní aplikace – hra tipování čísel, online CV