



# Bőr Hajnalka

## Java Backend fejlesztő

### Technikai ismeretek

JAVA	REST API	SQL	Git	Bootstrap
JavaScript	Spring Boot	C++	JUnit	CSS
ArchiCAD	Revit	AutoCAD		

### Tanulmányok

#### PROGmasters – Pályaváltó Program

2021.11. – 2022.02. | Java Backend

#### Debreceni Egyetem Műszaki Kar

2012 – (2015) | Magasépítő mérnök

#### BME | Építész osztatlan képzés

2010 – (2012) | átjelentkezéssel félbeszakítva

#### Debreceni Református Kollégium Gimnáziuma

2006 – 2010 | **Matematika** tagozat

(Emelt **matematika** és **fizika** érettségi)

(Matematika versenyek)

### Tapasztalatok

#### Webfejlesztő (önkéntes) | DE-MK Mechatronikai Tanszék

2023.04.28. – től | 2017-es rendszer migrációja

- MySQL, Java, (Scala), Play Framework, MVC

#### PROGmasters | Java programok a kurzus alatt

2021.11. – 2022.02. | Projekt szintű szoftverfejlesztés 2 fős csapatban

- Maven, MySQL

#### Műszaki rajzoló | Béthy-Bau Kft., Debrecen

2020.01.22 – 2020.04.27. | Statikai kiviteli tervek

- AutoCAD

#### BIM 3D modellező | Marcell-Ház Kft., Debrecen

2018.04.09. – 2019.03.09 | Épületgépészeti és -szerkezeti 3D modellek

- Revit BIM
- ArchiCAD

### Személyes projektek

#### Szótanuló program | 2023.01.18 – 2023.02.10

CLI-ben futtatható egyszerű Java alkalmazás, filmek pillanatképeivel bővíti a szókincset, saját projekt

- fájlkezelés és adatsorelemzés

#### Gyógyszeradagolást követő program | Full Stack fejlesztés

2022.05. – 2022.09. | Önálló fejlesztés

- Backend: REST API Java nyelvben, Spring Boot, Maven
- Frontend: JavaScript, Bootstrap, CSS
- Adatabázis: MySQL

### Egyéb

#### Országos IT Megmérettetés 2022

HATÉKONY JAVA PROGRAMOZÁS – 135. hely (409 főből)

NYELVFÜGGETLEN PROGRAMOZÁS – 206. hely (663 főből)

### Kapcsolat

+3620-9333-629

bor.hajnalka888@gmail.com

github.com/ocelot8421

Debrecen

### Bemutatkozás

Nagyon kitartóan tudok dolgozni egy logikai feladat megoldásán. Szeretek precíz és alapos lenni. A hatékony munkavégzést MindMap és Jira segítségével menedzselem.

### Kompetenciák

**Nyelvtudás:** angol középszintű beszéd- és íráskészség.

Egyéb:  
asszertív kommunikáció,  
elemző gondolkodás,  
kreatív problémamegoldó  
képesség

C++ és OpenGL autodidakta  
tanulás képfeldolgozáshoz.



# Hajnalka Bőr

## Java Backend Developer

### Kapcsolat



+3620-9333-629



bor.hajnalka888@gmail.com



github.com/ocelot8421



Debrecen, Hungary

### Introduction

I am a hard worker of logical problem solving. Like to be precise and thorough. I use MindMap and Jira to manage my work.

### Competencies

**Languages:** intermediate English speaking and writing skills.

**Other:** assertive communication, logical and algorithmic thinking, creative problem-solving skill.

C++ and OpenGL self-taught learning for image processing.

### Technical skills

**JAVA**

**JavaScript**

ArchiCAD

**REST API**

**Spring Boot**

Revit

**SQL**

C++

AutoCAD

**Git**

**JUnit**

**BootStrap**

**CSS**

### Education

#### PROGmasters – Career change program

11. 2021 – 02. 2022 | Java Backend Developer Course

#### University of Debrecen, Faculty of Engineering

2012 – (2015) | Structural Engineer

#### Budapest University of Technology and Economics

2010 – (2012) | Architect

#### Reformed College of Debrecen

2006 – 2010 | Faculty of Mathematics

(Advanced level certification of Mathematics and Physics)  
(Mathematics competitions)

### Experience

#### Web Developer | volunteer | University of Debrecen, Faculty of Engineering, Department of Mechatronics

28.04.2023 – | system upgrade

- Play Framework, MySQL, Java, (Scala)

#### PROGmasters | Java programs during the course

11. 2021 – 02. 2022 | Software development in team of 2 people

- IntelliJ IDE, Maven, SQL, JUnit

#### Technical draftsman | Béth-Bau Kft., Debrecen

22.01.2020 – 27.04.2020. | Static construction plans

- AutoCAD
- JUnit testing, exception handling

#### BIM 3D modeler | Building engineering and structural 3D models

09.04.2018 – 03.09.2019. | Marcell-Ház Kft., Debrecen

- Revit BIM
- ArchiCAD

### Personal projects

#### Word learning program with movies | 2023.01.18 – 2023.02.10

Java application that runs in CLI. We can learn new words via snapshots of movies.

- file management and data analysis

#### Administration software of medication intakes | Full Stack

2022.05. – 2022.09. | project adapted to individual needs

- Backend: REST API in Java, Spring Boot,
- Frontend: JavaScript, BootStrap, CSS
- Database: MySQL

### Other

#### Hungarian IT Competition 2022 | www.megmerettetes.hu

Effective JAVA programming – 135th place (409 participants)

Language independent programming – 206th place (663)