

Jozsef Csurgai



Geburtsort: Székesfehérvár (Ungarn)
Geburtsdatum: 18.02.1992
Wohnort: Braunschweig
Telefon: +36 30 499 1514
E-Mail: mcsurgai@gmail.com
GitHub: <https://github.com/mjoe92>

Berufserfahrungen:

09.2021 – heute	BREDEX GmbH (Braunschweig, seit 01.2023) – Fullstack Java Entwickler Bredex Hungary Kft. (Budapest) – Fullstack Java Entwickler <ul style="list-style-type: none">– Entwicklung in langfristigen Projekten (Angular web Klient und Java FX mit Spring Boot Framework im Frontend und Backend auch)– Konfiguration der App, Vorbereitung für Deploy, Definition im Yaml mit manueller Baueinstellung in Bamboo, Generieren von Artefakten in JFrog
09.2020 – 03.2021	Innostudio Kft. (Budapest) – Maschinenbauingenieur <ul style="list-style-type: none">– Koordination und maschinentechnische Umsetzung eines Raumfahrtprojekts
01.2019 – 03.2020	Mirrotron Kft. (Budapest) – Konstrukteur Maschinenbauingenieur <ul style="list-style-type: none">– Workflow-Entwicklung (Produktionsverfolgung, Stücklistenmakros)– Erstellung von Makros in Excel-Umgebung (VBA)– Installationen im Ausland (China, Russland, Australien)
01.2018 – 10.2018	CG Electric Systems Hungary Kft. (Budapest) – Maschinenbauingenieur <ul style="list-style-type: none">– Erstellung von Makros in Excel-Umgebung (VBA)
01.2016 – 12.2017	GANZ EEM Llc. (Budapest) – Produktionsdesigner <ul style="list-style-type: none">– Beschleunigung administrativer Aufgaben durch VBA-Programmierung– Automatisches Programm zur Erstellung von Stücklisten in VBA für Solidworks-CSV-Dateien
02.2015 – 12.2015	Siemens Zrt. (Budapest) – Schweißfachingenieur (Praktikant) <ul style="list-style-type: none">– CAD/CAM-Technologie und Designer– Reparatur von CNC-Programmen– Beschleunigung des Administrationsprozesses (Erstellen eines Makros)

Ausbildung:

09.2016 – 01.2019	Óbudai Universität Mechatronik M.Sc. (Abendstudium)
09.2011 – 06.2016	Technische und Wirtschaftswissenschaftliche Universität Maschinenbauingenieur B.Sc., Spezialisierung auf Maschinenentwicklung
09.2006 – 06.2011	Ciszterci Szent István Gimnásium, Székesfehérvár

Weiterbildungen:

09.2023 – 12.2023	Bredex GmbH „Frontend Development Path” (Weiterbildung mit Angular Framework)
09.2020 – 08.2021	Codecool Java Entwickler (1-jährige Ausbildung)
05.2016 – 08.2016	NCT Academy CNC 4- und 5-Achsen-Programmierung-Technologie
11.2015 – 04.2016	NCT Academy CAD/CAM, CNC-Programmierung-Technologie

Sprachkenntnisse:

Ungarisch	Muttersprache
Englisch	C2
Russisch	C2
Deutsch	B2

IT-Kenntnisse:

- **Operating System:**
Windows, Linux (Ubuntu, Raspbian)
- **MS Office:**
Word, Excel, PowerPoint
- **Programmierung** (Jahre der Erfahrungen):
Java (4+), VBA (3), SQL (3), Typescript (2+), HTML/CSS (2+), C++ (1)
- **Angewandte Technologien:**
Spring Boot (Tomcat server, H2-console, JPA, hibernate), JDBC, Swagger, Docker, Heroku
Cloud Platform, OpenShift Container Platform, Atlassian Software (Bamboo, Bitbucket)
- **Simulationsprogramme:**
MatLab, Wolfram Mathematica