

# NESTEROV **OLEKSII**

12.11.1987, Ukraine Frankfurt am Main, Deutschland

nesterov.alexsey@gmail.com





0152 36435338

JAVA BACKEND ENTWICKLER

"Der beste Zeitpunkt, einen Baum zu pflanzen, war vor 20 Jahren. Der zweitbeste Zeitpunkt ist jetzt." (Konfuzius)

### BERUFSERFAHRUNG

**Backend Entwickler** 08/2023 - Heute

> AIT-TR GmbH Technology schule, Deutschland, Berlin (Praktikum, teilzeit)

- Entwicklung Java-Code und schreiben Unit-Tests.
- Entwicklung von Back-End-Systemen für leistungsstarke Webanwendungen.
- Datenbankmanagement und Optimierung von Datenbankstrukturen und SQL-Abfragen.

Projekt: LMS - Lernplattform

Tech Stack: Java, Spring, Lombok, MySQL, H2, Gradle, Jira, Docker

Projekt: Bookshare

Tech Stack: Java 17, Spring, Lombok, PostgreSQL, H2, Maven, Jira

#### 05/2021 - 08/2022 IT Projektmanager

Inmost, Ukraine, Kharkiv

- Projektplanung und -koordination (Budget, Zeit, Qualität)
- Überwachung und Steuerung des Entwicklungsprozesses
- Erstellung von Berichten, Risikomanagement

#### **Ergebnisse**

3 IT-Projekte im Gesundheitswesen und IOT-Bereich erfolgreich umgesetzt. Projektunterstützung von der Pre-Sales-Vorbereitung bis zur Auslieferung. Anteil des Projektumsatzes am Gesamtumsatz 15%.

01/2017 - 05/2021 MAXUS IC, Ukraine, Kharkiv\*

07/2020 - 05/2021, Projektmanager, Abteilung für Smart Import Group 11/2018 - 05/2020, **Direktor**, Abteilung der Titanium Group

- Bereitstellung von Kundensupport und Steuerung von Beleuchtung Projekten von der Konzeption bis zur Installation
- · Verantwortung für das finanzielle Ergebnis der Projekte

#### **Ergebnisse**

- 5 abgeschlossene Beleuchtungsprojekte, mit einem Gewinn von 10 bis 30 %
- Im Maxus IC wurde erfolgreich eine neue Geschäftsrichtung geschaffen

01/2017 - 10/2018, **Produktmanager**, Abteilung für Energiesparlösungen

- Erstellung technischer Spezifikationen für das Produkt, Kommunikation mit Lieferanten
- · Verantwortung für den Zeitpunkt, die Qualität und die Kosten des Produkts

## **Ergebnisse**

- Verkaufssteigerung um 29%
- Senkung der kosten um 5%

<sup>\*</sup>Auf Beschluss des Vorstands des Unternehmens war jede Abteilung eine eigenständige juristische Person

#### BERUFSERFAHRUNG

11/2013 - 07/2016 Wissenschaftler, Ukraine, Dnipro

Nationale O.Honchar Universität Dnipro, Ukraine, Dnipro Technische Universität Darmstadt, Deutschland, Darmstadt\* Nationale Universität Kiew, Ukraine, Kiew

PhD Thema: "Elektrische Eigenschaften in Lithium-Germanat-Oxid-Systemen" Richtung: Materialien für Lithium Batterien

- Probenvorbereitung und Durchführung von Experimenten
- Analyse der erzielten Ergebnisse und Veröffentlichung von Artikeln

#### **Ergebnisse:**

- Berichterstattung über die Ergebnisse wissenschaftlicher Arbeiten auf 8 internationalen Konferenzen
- Veröffentlichung von 9 Artikeln und Doktorarbeit in nationalen und internationalen Fachzeitschriften

# **BILDUNGSWEG**

01/2023 - 08/2023 Backend Java Entwickler, AIT-TR GmbH Technologieschule, Deutschland, Berlin (Online, Weiterbildung)

07/2022 - 06/2023 Deutsch- und Integrationskurse, Akzent Schule, Deutschland, Frankfurt am Main

05/2021 - 08/2021 Grundlagen des Projektmanagements in der IT, PM Schule, Ukraine, Kharkiv

PhD in Physik und Mathematik, Nationale O.Honchar Universität Dnipro, Ukraine, 06/2016 Dnipro

11/2010 - 11/2013 Aufbaustudiengang Physik, Nationale O.Honchar Universität Dnipro, Ukraine, Dnipro

09/2009 - 06/2010 Master in Physik, Nationale O.Honchar Universität Dnipro, Ukraine, Dnipro

03/2009 - 05/2010 Englischer Sprachkurs, Amerikanisches Englisch Zentrum, Ukraine, Dnipro

09/2005 - 06/2009 Bachelor in Physics, Nationale O.Honchar Universität Dnipro, Ukraine, Dnipro

#### FÄHIGKEITEN & SPRACHEN

#### **Programmierung** Projektmanagement Sprachen Deutsch - B1 Java 8/11 Agile Spring Scrum Englisch - B2 SQL Kanban Ukraine - Muttersprache JavaScript Jira Russisch - Muttersprache TypeScript Click up React Trello MS Project Redux Github Project docs

#### **HOBBIES**







Brettspiele



<sup>\*</sup>Ich habe ein Ukrainische Stipendium der Regierung gewonnen und vier Monate lang an der TU Darmstadt geforscht (2013)