

# סרגיי זימקוב

## מפתח Backend

✉ [zimakovs93@gmail.com](mailto:zimakovs93@gmail.com) | ☎ +972544366021

🌐 [LinkedIn](#) | 💻 [GitHub](#) | 🌐 [Web Site](#)

### תמצית

מפתח Backend עם +3 שנות נסיון ב-C#, Node.js ו-SQL. חרוץ בלפתור בעיות מורכבות ובניית מערכות יעילות ורחבות. בעל יכולת למידה עצמית מהירה, חשיבה אנליטית וכישורי תקשורת חזקים. ממוקד במתן פתרונות איכותיים.

### כישורים

**Languages & Frameworks:** C#, .NET, ASP.NET, Node.js, SQL

**Backend & Systems:** REST APIs, Windows Services, Database Design

**DevOps & Tools:** CI/CD, Docker, Git, Jira, Agile

**Familiar With:** WinForms, Kubernetes, Grafana, Angular, React, Flutter

### נסיון תעסוקתי

אפריל 2023 – עכשיו

#### מפתח Backend | גלקון

פיתוח בקרים חכמים בעזרת C#, .NET, Node.js, SQL Server, Redis

- בנייה ושיפור שרתי REST API ושרתי תקשורת
- עבודה צמודה מול Product Manager וצוות Embedded, אפיון מבנה של database, אלגוריתמים ופרוטוקולים של תקשורת
- עבודה לפי Agile תוך שימוש ב-Git ו-Jira
- פיתחתי כלי בדיקות יעיל שמסמלץ אלפי בקרים
- פיתחתי כלי desktop בעזרת WinForms בשביל מעקב ושליחת הודעות Redis
- משתתף בכל פרוייקטי המוצר המובילים

אוגוסט 2021 – מרץ 2023

#### מפתח Full Stack | מיניסי כתום

פיתוח ותחזוקת מערכת בקרת אנרגייה בעזרת C#, ASP.NET ו-SQL Server

- אפיון מבנה של database
- שיפור פרוצדורות SQL וזמני יצירת דוחות אנרגייה וחשבונות
- פיתוח Windows Service עבור משימות רקע

### פרוייקטים שלי

#### WorkingHoursAPI | 2024 – 2025 | Git

טכנולוגיות: C#, PostgreSQL

מטרות הפרוייקט:

- לבנות REST API בשביל מעקב שעות בודה
- ללמוד PostgreSQL ו-pgAdmin בשביל ניהול database
- לתרגל שימוש ב-Entity Framework בשביל פניות ל-database

- ללמוד ליצור פרוייקט פשוט ב-C++ עם תמיכה בפלטפורמות שונות בעזרת CMake ו-Docker
- לתרגל הגדרת CI/CD pipelines בשביל בניית והעלת פרוייקט אוטומטיים
- לתרגל עבודה בסביבת Linux

יותר פרויקטים בעמוד ה-Git

## השכלה

מרץ 2020 – אפריל 2021	<b>Full Stack Developer</b>   גון ברייס, חיפה סיום עם תעודת הצטיינות
אוקטובר 2018 – מרץ 2020	<b>הנדסת מערכות מידע</b>   אורט בראודה, כרמיאל הפסקת לימודים מסיבות אישיות
אוקטובר 2015 – יוני 2017	<b>הנדסאי מכטרוניקה</b>   אורט בראודה, כרמיאל סיום עם תעודת הצטיינות

## שפות

**עברית** – שפת אם

**רוסית** – שפת אם

**אנגלית** – שליטה טובה מאוד