

# ברכה אייזנשטיין – Full Stack Developer

[GitHub](#) | [b0548403177@gmail.com](mailto:b0548403177@gmail.com) | [0548403177](https://www.linkedin.com/in/b0548403177)

## פרופיל

מפתחת Full Stack בעלת מוטיבציה, ראש גדול, אהבה, חיבור למקצוע ורצון להשקיע ולצמוח. חזקה בלמידה עצמית, כניסה מהירה לטכנולוגיות חדשות, השתלבות בעבודת צוות וקוד קיים. במהלך העבודה וביצוע המטלות הוכחתי חשיבה תכנותית מעולה, קליטה מהירה, דיוק ועמידה בזמנים ויכולת השקעה מרובה. מבריקה ומצוינת בתחומי החשיבה והיצירתיות. בניתוח והבנת דברים לעומק ובכתיבת קוד אפקטיבי.

## ידע מקצועי

- שפות תכנות: Python, Java, C#, C++, JavaScript, TypeScript.
- טכנולוגיות צד שרת: NET Core 8, Node.js, Web API, Entity Framework.
- טכנולוגיות צד לקוח: React, Angular, HTML, CSS.
- בסיסי נתונים: SQL Server, MySQL.
- טכנולוגיות נוספות: AWS(S3), Git, Redux, Docker, Linux.
- לימודי הרחבה: אלגוריתמים, מבני נתונים, מתמטיקה וסטטיסטיקה, מערכות הפעלה מורחב.
- בינה מלאכותית: Copilot, Chat GPT, Gemini.

## ניסיון מקצועי

- TAG-IT** מערכת לניהול חכם של קבצים עם תגיות אוטומטיות.
  - שימוש ב - React 19, Angular 18, Net Core 8.
  - עיצוב רספונסיבי על ידי ספריות: MUI, Angular Material.
  - פריסה ב Clever Cloud לניהול ה DB תוך שימוש ב AWS S3 לאחסון קבצים.
  - התממשקות ל-LLM כולל עיבוד שפה טבעית (NLP) לניתוח והצעת תגיות אוטומטיות.
  - מימוש מנגנון אימות משתמשים עם JWT, כולל ניהול טוקנים והצפנת נתונים.
- Courses-site** – פיתוח אתר בית ספר לניהול לימודים דיגיטליים ופרונטלים.
  - פיתוח ב Angular 18, Reactive Forms, התממשקות ל API חיצוני.
- Recipes-Site** - פיתוח אתר מתכונים שיתופי מנוהל על פי הרשאות משתמשים.
  - נכתב React 19 תוך שימוש באתרי עיצוב כמו MUI והתממשקות לשרת ב- Node.js.
- .NET in CLI** - פיתוח אפליקציה שורת פקודה שאורזת קבצי קוד לקובץ בודד.
  - פיתוח בשפת C# ושימוש בספריית Command Line.
- Html-Serializer** - פיתוח כלי לעיבוד וטיפול HTML.
  - בסביבת .NET ושימוש ב- Regular Expression.
- ToDoList** - אפליקצית ניהול משימות מקצה לקצה.
  - שימוש ב- MySQL צד לקוח ב- React וצד שרת ב- C#.
- CUPCAKES 2048** - משחק וירטואלי.
  - פיתוח בשפות Javascript, CSS, HTML.

## השכלה

2025-2023 | הנדסאי תוכנה | מה"ט | קמא-טק | סיום בהצטיינות – ממוצע 99

2022-2019 | לימודי תיכון כולל בחינות סאלד ממוצע ציונים 97

