

אלישבע טופיק – הנדסאית תוכנה

☎ 058-3237567

✉ eli72fik@gmail.com

🐙 [GitHub Profile](#)

מתכנתת מוכשרת ויצירתית, זורמת ובעלת יחסי אנוש מעולים. מאורגנת, אחראית, ועומדת בהצטיינות בזמני לחץ. אוטודידקטית, אוהבת אתגרים ועם אהבה גדולה למקצוע.

השכלה:

2022-2024 | הנדסת תוכנה בסמינר מרכז

בית יעקב, תואר הנדסאית תוכנה מטעם מה"ט.

השתתפות בתוכנית ultra code של kamatech **בתחום ה-AI- תוכנית למצוינות**. ממוצע ציונים גבוה בלימודים ובתוכנית.

2019-2022 | תיכון מרכז בית יעקב

מבחני סאלד במתמטיקה ובאנגלית ברמת 5 יח"ל, ממוצע ציונים גבוה במיוחד.

הכשרה מקצועית:

שפות תכנות:

C, C++, C#, **Python**, Java, .net core, SQL

WEB - fullStack:

JavaScript, React, HTML 5, ASP.Net, CSS5, NodeJs

סביבות עבודה:

Visual Studio\ Code, PyCharm, SQL Server, Oracle VirtualBox, Jupyter, Eclipse

מערכות הפעלה:

Windows, Linux

Databases:

MySql, SQL-Server, MongoDB

קורסי הרחבה במהלך הלימודים:

אלגוריתמים, מבנה נתונים, גרפים, **Machine Learning**, **Deep Learning**, **Computer vision**, (עבודה עם CSV), מערכות הפעלה, ניתוח מערכות, **ענן (AWS)**, תכנות מונחה עצמים (OO), Assembly, תקשורת ורשתות, מסדי נתונים, Design- Pattern, Unix. עבודה עם Git.

מתמטיקה: אלגברה לינארית, מתמטיקה בדידה, חדו"א (אינפי), לוגיקה, סטטיסטיקה והסתברות.

ניסיון מקצועי:

- פרויקט **עיצוב ופיתוח אתר** לחברת גלילות המאפשר ניהול נוח לצד חווית קניה. Server side ב- **NodeJs** עם חיבור למסד נתונים Client side ב- **React**: מימוש Redux query toolkit ברמה גבוהה. שימוש בספריית **PrimeReact**.
- פרויקט פיתוח **אתר לחנות** המאפשר יצירת חשבון, צפיה במלאי, חיפוש, סינון וביצוע הזמנה. Server side ב- **ASP.NET MVC**. שימוש ב- **ADO.NET**, **DI**, **DTO**, Client side ב- **JS**.
- פרויקט **פיתוח אפליקציה** לניהול יעיל ונוח של to do list אישי. Server side ב- **NodeJs** עם חיבור למסד נתונים Client side ב- **React** - שימוש בספריית **MatirialUi**.
- פרויקט **ניהול ספרייה ב-java8**. טכנולוגיות **Log4j**, **J2EE**, **JSP**, **Databade**: **MySQL**. שימוש בקבצי **XML**, **JSON**.

ניסיון תעסוקתי

- 2023-2024** | מנטורינג ומסירת שיעורים פרטיים לסטודנטיות במגמת הנדסת תוכנה.
- 2023-2024** | כתיבת סיפורים כ'פרילנס' בעיתון יתד נאמן.
- 2019-2022** | העברת קורסי נגינה בפסנתר בעברית ובאנגלית.

השכלה נוספת:

- 2020-2022** | **חשבונאות סוג 1,2** תעודת הסמכה טכנולוגית מטעם משרד הכלכלה והתעשייה, זרוע העבודה.
- 2017-2022** | **דיפלומה בפסנתר** בביה"ס למוזיקה 'אומנות הנגינה'.

התנדבות בקהילה

- 2021-2022** | הדרכה בתנועת נוער.
- 2020** | ראש צוות ב'עזר מציון'.