

אסתר שטרן

הנדסאית תוכנה



054-857-3353



Esty3353@gmail.com

פרופיל

בעלת חשיבה יסודית ואנליטית, מהירת תפיסה, ראש גדול וחזק, יכולת ירידה לפרטים, ממוקדת מטרה לצד זרימה וגמישות, אחראית, יצירתית, בעלת תקשורת בינאישית מעולה, יכולת עבודה איכותית בצוות ובאופן עצמאי, יכולת למידה עצמית מהירה ובעלת מוטיבציה גבוהה להשקיע ולהתקדם.

השכלה

2020-2022 לימודים לתעודת הנדסת תוכנה מטעם מה"ט
והכשרה מקצועית מטעם התוכנית Kama Tech מבית Ultra Code .
במקביל, לימודי הוראה לקראת תואר מורה בכיר.
הישגים לימודיים גבוהים וממוצע ציוני מה"ט-99 .

2016-2020 לימודים בתיכון בית יעקב "דרכי רחל".
סיום בהצטיינות מבחנים אקסטרנניים של מכון הנרייט סאלד.

ידע מקצועי

שפות: Java, Python, C, C#, C++, Assembler
web: JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS
web מתקדם: React16, Angular11, NodeJS, jQuery, Bootstrap
טכנולוגיות: WinForms, .NetCore, .NetFramework, Hibernate

בחילות Kama Tech: אלגוריתם, מבני נתונים, גרפים, תקשורת, מערכות הפעלה, מערכות ספרתיות, לימודי ליבה במתמטיקה ומדעי המחשב.
קורסים נוספים: Machine Learning-מבוא לבינה מלאכותית, Git-למידה עצמית, OOP, D.U.T-מבוא לשבבים, אנגלית ברמה גבוהה, תחזוקת מחשבים.

סביבות פיתוח: Visual Studio Code, Visual Studio, Eclipse, NetBeans, Robo 3T,
Microsoft SQL Server Tools 18, PyCharm

מסדי נתונים: SQL Server, MongoDB
פלטפורמות: Windows, Linux

נסיון מקצועי

- **פיתוח אתר WEB-Full Stack** | אתר תחרויות שירה (היקף 700 שעות).
צד לקוח: React-JS **צד שרת:** WebApi.net Core-C# **מסד נתונים:** SQL Server
בניית האתר נעשית תוך דגש על בנייה מערכתית נכונה, יעילות קוד וחווית משתמש.
שימוש בספריות עיצוב: **Material UI**, **Material Design for Bootstrap**.
- **בניית אתר full stack** - חנות תכשיטים **צד לקוח:** React ,
צד שרת: WebApi.NetCore/ NodeJs **מסד נתונים:** Sql Server / Mongo DB
- **פרויקט מסכם ב-JS** | אתר מסעדה- הזמנת אוכל אונליין,
אתר רספונסיבי ומעוצב.

• מתרגלת ללומדות הנדסת תוכנה.

עברית: שפת אם אנגלית: מצוינת