

אפרת מנחם – מפתחת Full Stack

efratm2004@gmail.com | 053-4167136 | [LinkedIn](#)

מפתחת Full Stack בעלת ניסיון מעשי משמעותי במספר פרויקטים בטכנולוגיות Web שונות. מתאפיינת בשאפטנות וחתירה למציניות. במהלך לימודי הציגתי בהצבת יעדים מ Każעים גבוהים ועמידה בתוצרים טכнологיים שונים בהציגנות מיוחדת ובעודת צוות. נהנית להעסיר את הידע ובזמן החופשי לומדת עצמאית תחומיים חדשים. בחודשים האחרונים אני חוקרת את תחום הסיביר, פיתחת מערכת האקינג לשיבוש עצמי וירוס בערצת AI בסביבת Python. קיבلت פידבק מיוחד מסגל ההוראה על הפגנת חשיבה לוגית מעולה ואחריות על תוצאות מיטביות ביעילות מקסימלית. מחפשת תפקיד פיתוח Full Stack מאטגר שבו יוכל למש את יכולותיו ולהתפתח מקצועית.

דעת מקצועני

צד שרת: Java, C# .Net Core, Node.js

צד לקוח: React Redux, Context, Angular, JavaScript, TypeScript, jQuery, HTML, CSS

בסיס נתונים: SQL Server, MongoDB, Robo

ניהול גרסאות: GitHub

ניסיון מקצועי

פרויקט Java – משחק סודוקו חכם (בהתיכון פיתוח)

- מימוש עצמאי של אלגוריתם חכם לצירוף לוח פתיר לחולין. הגרלת לוח אקראית בכל תחילת משחק.
- הטענת אלגוריתם בדיקת הפתרון בכל סיום המשחק.
- שימוש בספריות עיצוב לצירוף ממשק משתמש חוויתי.

פרויקט Full Stack – אתר לביצוע מסעוט ו�示ן על אתרים בעולם

- סביבת פיתוח: Node.js, React, Redux, TypeScript, Context, Bootstrap
- ניהול מסד נתונים: MongoDB, Robo
- פיתוח קוד מסודר בחלוקת לקומפוננטות.
- מימוש חלוקה להרשאות משתמשים (מנהל, משתמש רשום, אורח).
- ביצוע בדיקות תקינות לערכי השודות השונים המודגמים ע"י המשתמש.
- מתן דגש על עיצוב UI יידידותי במיוחד.

פרויקט Full Stack – אתר מכירה (בהתיכון פיתוח)

- סביבת פיתוח: C# .Net Core, .Net Framework, Angular
- ניהול מסד הנתונים באמצעות SQL Server כולל שימוש ב-API Web.
- מימוש המערכת במודל שלושת השכבות.
- הטענת ולידציה לאיזמות המידע הנקלט ע"י המשתמש.

פרויקט Client Side – אתר תדמית לחנות טקסטיל.

- פיתוח ב: HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap
- אחסון הנתונים ב: Local Storage, Session Storage
- עיצוב המשק החיצוני תוך שימוש בהנפשות לצירוף חיווית משתמש מקסימלית.

השכלה

2022 – 2024 | לימודי הנדסת תוכנה מטעם מה"ט

- השתתפות בrogramma Embedded Ultra-Code בתוכנית קמatak בנושאים אקדמיים: אלגוריתמים, מבני נתונים, תורת הגרפים, ארגון המחשב, מערכות הפעלה, מערכות ספרתיות, תקשורת, Linux, מתרטטיקה מתקדמת.

2019 – 2022 | לימודי תיכון בrogramma Chuvonot סוג 1+2 | תעודה בגרות מלאה בהציגנות

שפות

עברית: שפת אם | אנגלית: רמה טובה מאוד