רועי גולדהר

מתכנת

ניסיון תעסוקתי

הנדסאי אלקטרוניקה, אחראי על תקינותן של מערכות תצפית, צה"ל, ישראל

2020 - 2017

במסגרת תפקיד זה הייתי אחראי על טיפול בתקלות במערכות תצפית צה"ל וניהול תחזוקת ציוד באזורים רגישים עם זמינות 24/7.

השכלה

מדעי המחשב B.sc, המכללה האקדמית תל אביב (84)

2024 - 2021

התואר במדעי המחשב הקנה לי הבנה עמוקה של עקרונות תכנות חיוניים, מיומנויות פתרון בעיות, ועקרונות הנדסת תוכנה.

הנדסאי אלקטרוניקה, מכללת אורט הרמלין (90)

2017 - 2015

זכייה במקום הראשון בתחרות מכללות אורט לפרויקטי גמר. מקום שלישי בתחרות אוניברסיטת תל אביב לפרויקטי גמר בקטגוריית עזרה לנכים.

פרוייקטים

רשת חברתית

2023 - פברואר 2022

בפרויקט ה-C++ שלי, פיתחתי רשת חברתית מבוססת קונסולות, המתמקדת בלימוד עקרונות תכנות מונחה עצמים. ככל שהתקדמתי בקורס, שיניתי והרחבתי את התכונות שלו, תוך שימוש בפיצ'רים חדשים כדי לשפר את העיצוב והפונקציונליות שלו. התאמת הפרויקט לשילוב שינויים אלה ועדכון הקוד הוכיחו את עצמם כחוויה מאתגרת אר מתגמלת.

איקס עיגול

יוני 2023 - יולי 2023

בפרויקט ה-C# שלי, יצרתי משחק איקס עיגול עם לוגיקה לשימוש חוזר ורכיב ממשק משתמש נפרדים. בתחילה, היה ממשק המשתמש לקונסול, ולאחר מכן יצרתי ממשק משתמש של Windows באמצעות WinForms. האתגר היה לשמור על פונקציונליות המשחק תוך התאמתו לממשק המשתמש החדש כדי שהלוגיקה תישאר לשימוש חוזר.

אפליקצית חלונאית שנותנת חווית משתמש בפייסבוק

ינואר 2024 - מרץ 2024

"בפרויקט ה-C# שלי, פיתחתי אפליקציית WinForms דמוית פייסבוק, תוך שימוש בדפוסי עיצוב (Design Patterns), קשירת נתונים (Data Binding) ו-Multithreading. הצגתי גם שני פיצ'רים ייחודיים. האתגר המרכזי היה יישום יעיל של דפוסי העיצוב לשיפור הפונקציונליות וחווית המשתמש."

פרטים אישיים

roy@goldhar.net 972546679292+

> תאריך לידה 24/02/1997

קישורים

<u>Linkedin</u> <u>Github</u> <u>אתר אישי</u> <u>רשת חברתית</u> <u>איקם עיגול</u> פייסבוק חלונאי

מיומנויות

C#

С

C++

Python

Javascript

SQL

Postman

Github

HTTP

TCP/IP

שפות

עברית

אנגלית

צרפתית