

Nadav goldin

A software Engineering student, looking for his first software development job.
a Highly motivated team player, eager to learn and improve while bringing forth positive attitude. My curiosity drives my passion for programming, constantly pushing me to seek and explore new knowledge.

Contact

Phone
054-7284911

Email
ndvp39@gmail.com

LinkedIn
<https://www.linkedin.com/in/nadav-goldin/>

GitHub
<https://github.com/ndvp39>

Programming languages

- C
- Python
- Java

Technical skills

- OOP
- Cloud Computing
- Algorithms
- AI algorithms (minimax, UCS, A*, CSP etc.)

Workspace

- Eclipse
- Android Studio
- Visual Studio
- VS Code
- Spyder
- Google Colab

Language

Hebrew - native

English - very good

Education

○ **2021.03 - Present**

Bachelor's degree in Software Engineering at ORT Braude college.

○ **2016**

Graduated from Ofek high school.

Extended courses - Physics and Health Systems (Medicine).

Projects

- Chess Game

Java-based multiplayer chess game with GUI and networking (OCSF), featuring standard rules and robust error handling (implemented server-side timer to ensure fair play and prevent potential cheating).

- Tic Tac Toe App (minimax)

Developed Android Tic Tac Toe app in Java (using Android Studio) with difficulty levels including minimax algorithm.

- Search engine for RedHat website

Implemented a robust crawler to traverse the RedHat website systematically, ensuring comprehensive content coverage. Including a Chatbot, Using google colab, HTML, JS and Python.

- CEMS (Complete Exam Management System)

Collaborated on Java-based exam management system using JavaFX, MySQL and OCSF, a group project for a semester.

Work Experience

2019.08 - 2021.03

Security Guard at Rafael Advanced Defense System.

Volunteering

- **2014 - 2016**

MDA Israel.

- **Present**

Private math lessons.

Military Service

2016.11- 2019.7

Combat soldier in Combat Intelligence Collection Corps 869

- Operation Northern Shield.

- Excellent time management in a high-pressure environment.

- A team worker.

נדב גולדין

סטודנט להנדסת תוכנה בسنة ב', מחפש את המשרה הראשונה בפיתוח תוכנה. ידע לעבוד בצוות, בעל מוטיבציה גבוהה להשOPER וסקירה מאוד בתחום התקומת עם רצון רב לחקור ולהציג ידע חדש באינטראקט.

השכלה

3.2021 - נוכחי

תואר ראשון בהנדסת תוכנה במקלחת ארט ברודה.

2016

סיום תיכון בבית ספר "אופק"

מקצועות מוחשיים - פיזיקה ומדעי הבריאות (רפואה).

פרויקטים

משחק שחמט

משחק שחמט מרובה משתמשים מבוסס Java עם GUI ושימוש ב OCSF, הכולל את כל המשחק וטיפול בשגיאות (טיימר בצד השרת מיושם כדי להבטיח משחק הוגן ומונע רמהות אפשרית).

אפליקציה איקס עינול עם אלגוריתם minimax

אפליקציה שמנוהה ב Java באמצעות Android Studio עם רמות קושי שונות היכולות את האלגוריתם מינימקס.

מנוע חיפוש לאחר RedHat

מנוע חיפוש שבו עוברים על אחר RedHat באופן שיטתי. מומש ב Python ו.js, HTML, CSS.

google colab

מערכת לניהול מבחנים - CEMS

פרויקט קבוצתי של הסטטוסטר. נכתב ב Java עם MySQL, JavaFX עם שימוש ב OCSF.

נסיעון תעסוקתי

3.2019 - 8.2019

מабטח רפואי - מכון לשם.

התנדבות

2016 - 2014

מגן דוד אדום.

נוכחי

שיעורים פרטימיים במתמטיקה - הכנה לבגרות.

שירות צבאי

11.2016 - 7.2019

לוחם בחיל האיסוף הקרבי, נגדוד 869:

- מבצע מגן צפוני.

- ניהול זמינים מצוין ועובדת תחת לחץ.

- ידע לעבוד בצוות.

- ידע לעבד בצוות.