# RIKI RUBIN

Software Engineering Student

#### CONTACT

- 0527302909
- rikirubin04@gmail.com
- Bait Shemesh ,IL
- Linkedin

#### EXPERIENCE

# Web fullstack development intern

United Hatzalah of Israel OCT, 2023 - PRESENT

- Part of the development team for United Hatzalah's responder app.
- Moved to this role after an IT internship.

#### SKILLS

Languages: C++, C#, TS, Python.

**Technologies & Frameworks:** Git, GitHub, .NET, WPF, Node.js, React, Docker, Salesforce CRM & APIs.

**Soft Skills:** Great teamwork communication and collaboration.

# LANGUAGES

Hebrew - Native English - Professional

#### ABOUT

I'm a third-year software engineering student, highly motivated, quick learner, and with strong attention to details. Alongside my studies, I've gained practical experience in development, both in teams and independently, and I'm always looking for new challenges and opportunities to grow.

# **PROJECTS**

# Hackathon 2024 - 2<sup>nd</sup> place winner

Lev Academic Center

- Developed a unique solution for network-independent communication for emergency and rescue forces.
- Utilizing advanced technologies and artificial intelligence models.

# Windows System Mini Project | GitHub

- Developed a task management application for a construction company.
- Enabling structured project management based on the three layers architecture.
- Using common design patterns, user interfaces and client interfaces, WPF, LINQ, XML files and a simulator using threads and background Worker.

#### **EDUCATION**

## **B.Sc. Software Engineering**

2020 - Present

Lev Academic Center

- C on Linux and OOP with C++.
- Windows System and WPF mini project with C# and XML.
- Computer Networks with Python and Wireshark.
- SQL databases and Docker mini project.
- Web fullstack development course.



# גליון ציונים

_			
	<b>שם:</b> רובין ריקי	מ <b>ספר זהות:</b> 326380359	
	<b>כתובת:</b> נחל מטע 3 10 רמת בית שמש א מיקוד: 9963213	<b>יישוב:</b> בית שמש	
٦	שנה אקדמית: ⊤	סטטוס: תקין	<b>חוג:</b> הנדסת תוכנה - מדע הנתונים

## <u>שנת תשפ"ג</u>

ציון	נ"ז	ש"ש	סוג	שם הקורס	מספר קורס	סמסטר
77	0.00	5.00	שעור	קורס קדם במתמטיקה להנדסה וטכנולוגיה	120000	אלול
85	3.50	4.00	שו"ת	פיזיקה להנדסת מחשבים	141001	א
80	0.00	2.00	שעור	הכרת משאבי הספריה להנדסה ומדעי המחשב	900011	א
עבר	0.00	2.00	שעור	מכינה בפיזיקה למחשבים	140004	א
92	3.50	4.00	שו"ת	מערכות ספרתיות	150301	א
89	4.00	5.00	שו"פ	מבוא למדעי המחשב	150005	א
88	2.00	3.00	פרוייקט-במ"מ	C++-סדנא ב	150018	ב
72	3.50	4.00	שו"ת	מבני נתונים א	150015	ב
73	3.00	4.00	שו"ת	אלגברה לינארית א	120201	ב
86	5.00	6.00	שו"ת	חשבון אינפי' להנדסה 1	120131	ב

ימודי קודש.								
סמסטר	מספר קורס	שם הקורס	ש"ש	נ"ז	ציון			
אלול	113003	יום עיון - אלול	0.01	0.00	100			
אלול	113005	שובה ישראל	0.01	0.00	100			
א	113105	הבית היהודי	2.00	0.00	97			
א	113101	פרקים במחשבת ישראל	2.00	0.00	97			
א	110029	השיעור הכללי	2.00	0.00	100			
א	110723	י"ג עקרי אמונה	2.00	0.00	97			
א	110570	האדם בעולמו	2.00	0.00	97			
ב	110723	י"ג עקרי אמונה	2.00	0.00	96			
ב	110029	השיעור הכללי	2.00	0.00	97			
ב	113101	פרקים במחשבת ישראל	2.00	0.00	100			
ב	113105	הבית היהודי	2.00	0.00	100			
ב	110570	האדם בעולמו	2.00	0.00	100			
ב	113002	הגשת עבודה תורנית	0.01	0.00	100			

## <u>סיכום שנתי</u>

ממוצע: 83.78 נקודות זכות: 24.50 ש"ש: 39.00



#### **שם:** רובין ריקי **מספר זהות:** 326380359

## <u>שנת תשפ"ד</u>

ציון	נ"ז	ש"ש	סוג	שם הקורס	מספר קורס	סמסטר
79	0.00	4.00	שעור	אנגלית מתקדמים ב	179165	אלול
71	2.50	3.00	שו"ת	לוגיקה מתמטית	120304	אלול
87	3.00	3.00	שעור	מבוא להנדסת תוכנה	151050	א
74	4.00	5.00	שו"ת	מבני נתונים ב	150090	א
91	2.00	2.00	שעור	מבוא להנדסת חשמל א' -למחשבים	130502	א
65	2.50	3.00	שו"ת	הסתברות	120701	א
100	1.00	2.00	מעבדה	מעבדה בהנדסת חשמל א	130562	א
84	3.50	4.00	שו"ת	משוואות דפרנציאליות	120501	א
69	2.50	3.00	שו"ת	מתמטיקה בדידה	120302	א
92	3.00	4.00	פרוייקט-במ"מ	מיני פרויקט במערכות חלונות	153007	א
100	1.50	2.00	פרוייקט-במ"מ	מיני פרויקט במבוא להנדסת תוכנה	151055	ב
90	4.00	5.00	שו"פ	מבוא לתקשורת מחשבים	156200	ב
100	1.00	2.00	פרוייקט-במ"מ	מעבדה במבנה המחשב	151103	ב
81	3.00	3.00	שעור	מבנה המחשב	151101	ב
75	2.50	3.00	שו"ת	אלגברה לינארית ב	120221	ב

#### <u>לימודי קודש</u>

סמסטר	מספר קורס	שם הקורס	ש"ש	נ"ז	ציון
א	114313	דילמות מוסריות בסיפור האגדה (אמונה)	2.00	0.00	99
א	114593	האישה והמצוות (הלכה)	2.00	0.00	96
א	114108	צמיחה מתוך משבר	2.00	0.00	100
ב	114128	עיון תפילה	2.00	0.00	100
ב	114445	אתגרים תורניים בתעסוקה (אתגרים)	2.00	0.00	100
ב	114410	מבואות למשנת הרב קוק	2.00	0.00	100

**סיכום שנתי** ממוצע: 82.28 נקודות זכות: 36.00 ש"ש: 48.00



4 עמוד 2 מתוך

#### **שם:** רובין ריקי **מספר זהות:** 326380359

## <u>שנת תשפ"ה</u>

ציון	נ"ז	ש"ש	סוג	שם הקורס	מספר קורס	סמסטר
95	2.00	3.00	שעור	אנגלית למדעי המחשב	150790	אלול
78	3.00	3.00	שעור	בסיסי נתונים	150221	אלול
92	4.00	5.00	שו"פ	הנדסת תכנה	151060	א
93	2.50	3.00	שו"ס	ניתוח ותיכון ממשקי תוכנה	157103	א
94	2.50	3.00	שו"פ	אבטחת איכות תוכנה ובדיקות תוכנה	157107	א
87	4.00	5.00	שו"ת	אוטומטים ושפות פורמליות	150101	א
82	5.00	6.00	שו"ת	חשבון אינפי' להנדסה 2	120132	א
88	3.00	4.00	שו"פ	רשתות מחשבים מתקדמות	156336	א
	4.00	5.00	שו"פ	מערכות הפעלה	151111	ב
	2.50	3.00	שו"ת	סטטיסטיקה למהנדסים	120711	ב
	5.00	6.00	שו"פ	עיצוב ותכנות מונחי עצמים להנדסה	157109	ב
	2.00	2.00	שעור	הנדסת מערכות חלונות	153004	ב
	0.00	1.00	פרויקט	תכנון- פרויקט גמר בהנדסת מחשבים	150900	ב
	3.00	4.00	שו"פ	מבוא לאבטחת מידע	156360	ב
	3.00	4.00	שו"פ	מבוא לבינה מלאכותית ומדע הנתונים	157100	ב
96	1.50	2.00	פרוייקט-במ"מ	מיני פרויקט בבסיסי נתונים	150225	ב
	4.00	8.00	פרוייקט-במ"מ	Full-Stack Web Development	151030	שנתי

					<u> דימודי קודש</u>
ציון	נ"ז	ש"ש	שם הקורס	מספר קורס	סמסטר
100	0.00	2.00	בית מדרש: משנה בהעמקה-מסכת קידושין (הלכה)	114076	א
97	0.00	2.00	הבית היהודי (בית יהודי)	114209	א
90	0.00	2.00	עיונים בספר תהילים - (תנ"ך)	114009	א
	0.00	2.00	הלכות דעות לרמב"ם	114599	ב
	0.00	2.00	תורה ומדע - (תורה ומדע)	114050	ב
98	0.00	2.00	נושאים בעבודת ה' (אמונה)	114436	ב

**סיכום ש<u>נתי</u>** ממוצע: 87.09 נקודות זכות: 23.50 ש"ש: 67.00



4 עמוד 3 מתוך

# **שם:** רובין ריקי **מספר זהות:** 326380359

## <u>שנת תשפ"ו</u>

ציון	נ"ז	ש"ש	סוג	שם הקורס	מספר קורס	
	3.00	3.00	שעור	ניהול פרויקטים ובקרת איכות	151035	אלול
	2.50		שו"פ	מבנה שפות תכנה	4==440	אלול

**סיכום ש<u>נתי</u>** ממוצע: 0.00 נקודות זכות: 0.00 ש"ש: 6.00

		<u>סיכום כולל</u>	
נקודות זכות אותן צבר:	84.00	ציון ממוצע לתואר:	87.62
משקל אקדמי:	75%	ממוצע אקדמי:	84.06
משקל קודש:	25%	ממוצע קודש:	98.32



4 עמוד 4 מתוך