

Bar Katz

Phone number: 0549982789 Email: Barkatz0610@gmail.com Hometown: Haifa

BSC student in Software Engineering at ORT Braude College - 3 semesters left for graduation.
Willing to start my first experience as a junior in the coding world.
The program languages I familiar with is C, JAVA, JAVAFX, SQL, Assembly, Linux/Unix- System Call.
also full control of visual paradigm, visual studio, eclipse, virtualBox and Microsoft Office.
I'm curious, eager to learn and experience new challenges.
working effectively as part of a team player, high self-learning abilities and high organizational capabilities.
looking for a student job as a software development.

Education

ORT Braude Collage, Carmiel.

- Software Engineering
- Grades average: 82

Projects:

- **"GoNature"** • software that will ease the management of multiple nature reserve parks for a (fake) company called goNature • Full stack development (final grade: 96).
- **Entrepreneurship course** • Developing a new idea of a system for identifying corona patients (final grade: 96).
-

Achievements:

- C - 97 • JAVA + JAVA FX - 85 • ASM - 93 • Operating Systems - 87

The Hebrew Reali School, Haifa

- Full Matriculation Certificate
- Majored in chemistry and computer science, 5 units in Math and 4 units in English.
- Grades average: 104.8

Work Experience

today

Instructor in architecture and operating systems in the "Magshimim" program of the Cyber Education Center • Technological training and mentoring excellence students • Teaching Assembly language and operating systems **LINUX** and **WINAPI**.

Army Service

2014-2016

NCO (non-commissioned officer) of human resources • Monitoring and managing the colonel's office as well as the information regarding the unit's activities • squadron's technical department, Air Force • **Brigadier general excellence award in 2016.**

Volunteering

- Scouts the Israeli Tzofim - A leader of a group of fourth grade.
- Taglit-The Jewish Agency.
- Ayalim Organization - Helping children in a special education.

languages

- Hebrew- Mother tongue
- English- Good level

המכללה האקדמית להנדסה - אורט בראודה

שם הסטודנט: כץ בר

315818567 .I.П

עיר : חיפה

סטטוס : מן המניין

הנדסה

מגמה:

מס.	נ ו ש א	שנת לימוד : תשע"ט 2019 סמסטר : 1	מעבדה	תרגיל	הרצאה	נקודות זכות	ציון סופי	הערות
1	11004	חדו"א 1מ		2.00	4.00	5.00	60	פטור פטור עבר
2	11062	אנגלית טרום בסיסי			6.00			
3	11063	אנגלית בסיסי			6.00			
4	11064	אנגלית מתקדמים א'						
5	11094	זומבה			2.00	1.00	100	
6	11102	אלגברה 1מח		2.00	3.00	4.00	62	
7	11179	מבוא לפיזיקה אקדמית					81	
8	11961	מיומנויות יסוד הנדסיות				1.00	100	
9	61740	מערכות ספרתיות		1.00	2.00	2.50	96	
10	61741	מבוא למדעי המחשב (מל"ח)	2.00	2.00	2.00	4.00	79	
סה"כ נ"ד : 17.50 (17.50)								
נ"ד מצטבר : 17.50 (17.50)								
מצב התלמיד : תקין								

שנת לימוד : תשע"ט 2019 סמסטר : 2						
11	11006	חדו"א 2מ	2.00	4.00	5.00	73
12	11020	אלגברה 2מח	2.00	3.00	4.00	86
13	11060	אנגלית מתקדמים ב'			2.00	85
14	61743	מתמטיקה דיסקרטית 1	2.00	2.00	3.00	86
15	61744	ארגון ותכנות המחשב (את"מ)	2.00	1.00	2.00	93
16	61745	מבוא לתכנות מערכות (מת"מ)	2.00	2.00	3.00	97
סה"כ נ"ד : 20.50 (20.50) ממוצע סמסטר 85.54						
נ"ד מצטבר : 38.00 (38.00) ממוצע מצטבר : 80.46						
מצב התלמיד : תקין						

המכללה האקדמית להנדסה - אורט בראודה

תאריך : 01/11/2020

עמוד : 2

שם הסטודנט : כץ בר
כתובת : ראול ולנברג 6
עיר : חיפה

ת.ד. 315818567

499006

הנדסה

סטטוס : מן המניין

שנה'ל : תשע"ט
מחלקה : הנדסת תוכנה
מגמה :

גליון ציונים

מס.	נ ו ש א	שנת לימוד : תש"ף	מעבדה	תרגיל	הרצאה	נקודות זכות	ציון סופי	הערות
17	11129	טורים, התמרות ומשוואות דיפרנציא		2.00	3.00	4.00	95	
18	61746	לוגיקה		1.00	2.00	2.50	61	
19	61747	מבני נתונים		1.00	3.00	3.50	76	
20	61748	ארכיטקטורה ומבנה המחשב		2.00	4.00	5.00	84	
21	61749	מתמטיקה דיסקרטית 2			2.00	2.50	80	
22	61750	מבוא להנדסת תכנה		2.00	3.00	4.00	77	
		סה"כ נ"ז : 21.50	(21.50)	ממוצע סמסטר 80.30				
		נ"ז מצטבר : 59.50	(59.50)	ממוצע מצטבר : 80.40				
		מצב התלמיד : תקין						

שנת לימוד : תש"ף		2020		סמסטר : 2					
23	11513	חשיבה יצירתית שיטתית					2.00	2.00	100
24	61751	תכנות מונחה עצמים				1.00	3.00	3.50	85
25	61752	מערכות הפעלה			2.00	1.00	2.00	3.50	87
26	61753	אלגוריתמים				2.00	4.00	5.00	87
27	61755	מערכות מסדי נתונים מ				2.00	3.00	4.00	79
28	61762	ניהול פרויקטי תכנה					3.00	3.00	93
		סה"כ נ"ז : 21.00		(21.00)		ממוצע סמסטר 87.24			
		נ"ז מצטבר : 80.50		(80.50)		ממוצע מצטבר : 82.19			
		מצב התלמיד : תקין							

		שנת לימוד : תשפ"א		2021 סמסטר : 1				
29	11069	אנגלית טכנית יישומית-תכנה				1.00		

המשך בעמוד הבא ..

תאריך : 01/11/2020

המכללה האקדמית להנדסה - אורט בראודה

עמוד : 3

ת.ד. 315818567

שם הסטודנט : כץ בר
כתובת : ראול ולנברג 6
עיר : חיפה

499006

הנדסה

סטטוס : מן המניין

שנה'ל : תשע"ט
מחלקה : הנדסת תוכנה
מגמה :

גליון ציונים

מס.	נ ו ש א	שנת לימוד : תשפ"א	2021 סמסטר : 1	מעבדה	תרגיל	הרצאה	נקודות זכות	ציון סופי	הערות
30	61756	שיטות הנדסיות לפיתוח מערכות תנ		2.00	3.00	2.00	5.00		
31	61757	מבוא לבדיקות תכנה				1.00	2.00		
32	61759	אוטומטים וחישוביות			2.00	4.00	5.00		
33	61760	הסתברות להנדסת תכנה			2.00	3.00	4.00		
34	61769	ממשק אדם מחשב				2.00	2.00		
35	251100	פרוייקט בין-תחומי					3.00		
		סה"כ נ"ד : 0.00	(0.00)	מוצע סמסטר					
		נ"ד מצטבר : 80.50	(80.50)	מוצע מצטבר : 82.19					
		מצב התלמיד :							

מזכירות אקדמית

תאריך
ט.ל.ח.

