

שמחה יעקבי (כהן)

הנדסאית תוכנה

נייד: 052.7149912 | s0527149912@gmail.com

פרופיל ראש לוגי, יכולת עמידה תחת לחץ, יכולת ריכוז, ניהול זמן, מעשיות, מוטיבציה, התמקדות במטרה, יכולת למידה עצמית מעולה, יצירתיות, סבלנות, מוסר עבודה גבוהה.

השכלה

2018-2020	לימודי הנדסת תוכנה בסמינר "מאיר" מודיעין עילית דיפלומת הנדסאי מטעם מה"ט . ממוצע ציונים : 97
2015-2018	לימודי מגמה תקשוב בהתמחות תקשוב בסמינר "מאיר" מודיעין עילית.
2014-2018	לימודי תיכון בסמינר "מאיר" מודיעין עילית.

ניסיון

2021	עבודה בפיתוח Full stack בחברת leader - בניית אתר ניהול משימות, פרויקט hub. פיתוח בשפות: js, jquery, html, css, node.js, react: קישור לפרויקט: https://hub.dev.leader.codes/{userName}/hub
------	---

קורסים

שפות תכנות:	C, C#, C++, Cobol, Java, Assembler, java j2ee,python
שפות אינטרנט:	typescript, javascript es5/es6, html5, css3 & scss/less, node.js, XML
ספריות :	jquery, bootstrap, rxjs, mbx
בסיסי נתונים:	ssis, ssas, SqlServer, Access
טכנולוגיות:	No-Sql: MongoDB, Key-Value Db, Hadoop & Big Data web api, MVC angular-8,react.js ,WCF , net core
סביבות פיתוח:	JEE: Restful web services, EJB, JPA, Servlets & Jsp Expressjs 4 ,VisualStudio 2019, vscode, NetBean
עיצוב תוכנה:	ניתוח ועיצוב תוכנה מונחה עצמים , במהלך הקורסים נלמדו ויושמו Design pattern שונים.
מערכות הפעלה:	Windows 8, Unix
כלים:	GIT

אולטרא קוד: מבוא לאלגוריתמים, מבנה נתונים וגרפים. הקורס נלמד בלמידה עצמית וכלל בחינה חיצונית מטעמם.

מערכות ספריות- הקורס נלמד ברמה גבוהה וכלל בחינה חיצונית מטעמם.

מתמטיקה: אלגברה בוליאנית, אלגברה לינארית, סטטיסטיקה .

קורסים נוספים: מערכות הפעלה, אנגלית טכנית, ארכיטקטורה, מיקרופרוססורים, תקשורת ורשתות, ניתוח מערכות מידע, תחזוקת מחשבים.

פרויקט גמר:

פיתוח אתר אינטרנט מקצה לקצה במשך כחצי שנה, תוך הבנה לעומק של תהליכים, הקפדה על חלוקת קוד נכונה, אבטחה וביצועים. הפרויקט הקנה ניסיון מקצועי וידע מקיף בטכנולוגיות הבאות: SQL Server - C#, .Net Core , Angular 8, דגש מיוחד ניתן על נושא הביצועים - תכנון נכון של מערכת ומודולים, lazy loading , תקשורת יעילה בין קומפוננטות, הבנת מנוע ה change detection ושליטה על פעילותו. בפרויקט נעשה שימוש ב routing ו guards , תקשורת server-client , טפסים בשתי השיטות: reactive & template , שימוש נרחב בוצע ב rxjs עם observable וכל האופרטורים. וכן שימוש ב Middlewares, Interceptors. אבטחה גבוהה עם Token - based authentication. טיפול בשגיאות ושימוש ב NLog . עבודה מול DTO יחד עם AutoMapper. **הציון: *100**

שונות בודקת תרגילים לסטודנטיות המשתלמות בתכנות ברמה גבוהה, מוסרת שיעורים פרטיים בתכנות במגוון מקצועות.

השתתפות בפרויקט חונכות פר"ח, מסירת שיעורים פרטיים ולווי תלמידים מתקשים.

קורסים נוספים

לימודי מגמת גרפיקה: לימוד תוכנות adobe :photoshop, illustrator
לימודי מגמת תקשוב: מבוא למדע וטכנולוגיה לכל, מערכות תקשוב, תשתיות מחשוב ותקשוב.

עברית-שפת אם

צרפתית-ברמה גבוהה

אנגלית-ברמה גבוהה

שפות