

**אביגיל דהאן - הנדסאית אלקטרוניקה ומחשבים**  
**פלאפון : 0548418441 | דוא"ל : [avigail4281@gmail.com](mailto:avigail4281@gmail.com)**

**תכונות אישיות:**

מסירות ומוסר עבודה גבוה מאד, מוטיבציה וכוח רצון גבוהים, יכולת למידה אוטו-דידקטית, יכולת ניתוח וכושר ריכוז גבוה, יכולת התמודדות במצבי לחץ ועבודה תחת עומס, תקשורת בין אישית ברמה גבוהה, אחריות אמינות ונאמנות, מצוינות בעבודת צוות וכן בעבודה יחידנית, חוש טכני מפותח, יחסי אנוש מעולים ויכולת עבודה בצוות.

**השכלה:**

**2022-2024** - לימודי הנדסת אלקטרוניקה ומחשבים בעלת תעודה מטעם משרד החינוך (בתהליך הנפקה) בנוסף להשתתפות בתוכנית "שבבים" של חברת "קמא טק", מעבר הבחינות החיצוניות והפנימיות בהצלחה (ממוצע מבחנים – כרגע 98%), במקביל לימודים לתעודת הוראה להנדסת אלקטרוניקה ומחשבים.

**2018-2022** – מגמת אלקטרוניקה ומחשבים. בעלת תעודה טכנולוגית מטעם משרד החינוך. מעבר בהצטיינות יתירה יחידות בגרות במגמת ההתמחות, מדעי המחשב, אנגלית ומתמטיקה. (ממוצע ציונים 99%)

**קורסים:**

• שפות תכנות: python, #C, SQL, C, ++C, שפת תיאור חומרה, VHDL, Arduino, Cisco Packet Tracer, Unix/linux. אלגוריתמים, אבטחת מידע וסייבר, מערכות בקרה, מיקרו – בקרים, אלקטרוניקה תקבילית, אלקטרוניקה ספרתית, מבוא להנדסת חשמל, תקשורת מחשבים, מערכות תקשורת מודרנית, מעגלים אלקטרוניים, אנגלית טכנית, מערכות ספרתיות, עיבוד אותות, מכשור ומדידה, תגבור מתמטי, תפעול ציוד מעבדה, שימוש בתוכנת הדמיה למעגלים אלקטרוניים Multisim.

**ניסיון מקצועי:**

**2024** - פרויקט גמר: מערכת לזיהוי נעדרים בעת רעידת אדמה.  
**2022** – פרויקט גמר במגמה, צלחת נגישה לבעלי מוגבלויות.  
**2022-2024** - תכנון מערכי שיעור ומסירתם לתלמידות הלומדות הנדסת אלקטרוניקה, תכנות ומתמטיקה.

**שפות:**

עברית – שפת אם | אנגלית – ברמה טובה מאוד

ובנוסף, בעלת תחומי ידע שונים, אוהבת ללמוד וליישם נושאים חדשים.

המלצות יינתנו על פי דרישה \*