**חוסאם זועבי**

טלפון נייד: 052-5724932 דוא"ל: hosamz92@gmail.com

**השכלה**

**2016-2011: בוגר תואר ראשון הנדסת חשמל ואלקטרוניקה(B.Sc.), אוניברסיטת תל אביב**

* התמחות : מחשבים ותכנון מעגלי VLSI, מיקרו וננו אלקטרוניקה, אנרגיה וזרם חזק, חומרים וכימיה.
* פרויקט זרם חזק: מכשיר לבדיקת מבדדים במתח גבוה.
* פרויקט VLSI : תכנון מכפל 6X6.
* פרויקטי תוכנה: פרוייקטים בשפת C .

**2010-2007: תיכון נזירות פרנציסקניות**

* מגמה פיזיקה מחשבים, תעודת בגרות בהצטיינות.

**קורסים רלוונטים**

* קורס Autocad .

**ידע טכנולוגי**

* היכרות טובה עם תוכנות : PSpice , MATLAB , Cadence Design Systems, QuartusII.
* שפות תכנות : MIPS ,C ,C# ,Python ,SQL , Systemverilog .

**ניסיון תעסוקתי**

* **היום-2017 : חברת Epsilon Delta**
* אחראי על התקנת מערכות אלקטרוניות וחשמליות באוטובוסים של תחבורה ציבורית, עורך תכניות ושרטוטי חשמל למערכות שונות, בדיקת איכות חומרה של רכיבים ושיפור תהליכי עבודה, אחראי צוות חשמלאים.

**רשיונות**

* רשיון חשמלאי-ראשי.
* רישום בפנקס המהנדסים-מדור חשמל.

**חונכות והתנדבויות**

* **2015-2014: חונך למתמטיקה באוניברסיטה**
* יכולת הדרכה והוראה, סבלנות, יחסי אנוש טובים ,יכולת עמידה מול קהל.
* **2016-2015: השתתפות בפרויקט "ננו לוויין" במעבדת החלל-מרכז המדעים הרצליה**
* מטרת הפרוייקט הינה בניית לויין זעיר, תוך כדי למידת נושאי חלל ואסטרונומיה.
* השתתפו מהנדסים של: אלקטרוניקה,חשמל,מחשבים,מכונות,פיזיקה ואסטרונומיה.

**שפות**

* ערבית- שפת אם, עברית- רמה גבוהה מאוד, אנגלית- רמה גבוהה.