

ציפורן 10, יבנה | 193daniel@gmail.com | 054-3984210

**ניסיון תעסוקתי:**

**2018 – היום – חברת "RT" פיתוח מער' בלוני תצפית, מנהל מחלקת הפיתוח בתחום המכניקה.**

- בוגר קורס פיתוח מנהלים.
- ניהול צוות מהנדסים, הגדרת תהליכי עבודה, משוברים והצבת יעדים אישיים.
- אחריות על תוכניות עבודה ולוחות זמנים.
- אחראי על העברה מפיתוח לייצור.
- מתן פתרונות לבעיות המתעוררות בשלבי הפיתוח, הייצור והתקלות בשטח.
- ביצוע חקר תקלות.
- הכנסת טכנולוגית הדפסת תלת מימד לייצור מודלים וחלקים סופיים להוזלת עלויות ייצור (ניסיון במגוון חומרים).
- בדיקת שרטוטים, אישורם והכנסתם למערכת ה-PDM וחשבשבת (בניית עצי מוצר).
- הובלה של פיתוח תכן ראשוני וסופי PDR, DR.
- מתן מענה למחלקת ייצור, אינטגרציה ולצוות בשטח.
- עבודה עם קבלני משנה.
- כפוף ישירות למנכל החברה.

**2015 – 2018 – חברת "אלביט מערכות", חטיבת מודיעין (מערכי מל"ט), מתכנן מכאני בחטיבת הפיתוח.**

- עבודה בצוות מהנדסים בפיתוח בתחום האווירומכניקה.
- תכן, ייצור ואחזקה של פריטים ומנגנונים מכניים.
- פיתוח וייעול מערכות קיימות וחדשות במגוון פרויקטים.
- מתן מענה לבעיות המתעוררות בתהליכי הפיתוח במערכות השונות.
- הכנת שרטוטים והעברה לייצור.
- כתיבת מסמכים הנדסיים, בניית עצי מוצר לפרויקטים מרובי חלקים.
- ביצוע תכן מחומרים מרוכבים, הדפסות 3D, פחים מכופפים ועיבוד שבבי.
- השתתפות בסקרי הנדסה, וועדות שינויים ועבודה מול דרגי הנדסה בכירים.

**2008 – 2014 – חברת "אלביט מערכות", חטיבת מערכי מל"ט, ראש צוות מל"ט.**

**ראש צוות מל"ט באתר הטיסה אחראי על הכנת המערכות המוטסות לטיסה, נותן פתרון מלא לתקלות אחראי על קליטת מערכות חדשות ומורכבות**

- מוביל טכנית מספר מטוסים בפיתוח, תוך מתן פתרונות התייעלות וייעוץ מכני.
- קריאת שרטוטים, הרכבה על-פי שרטוט ותכן מכאני.
- היכרות טובה עם תהליכי ייצור, מפרטים, מודלים ורכיבים.
- ניסיון בעבודה במערכות מוטסות בדרג א'-ב'-טיפול, הרכבה והחלפת רכיבים, בדיקות קרקעיות.
- יכולת איתור ופתרון בעיות במהלך הפיתוח והביצוע באתר הטיסה.
- עבודה מול דיסציפלינות שונות בארגון- הנדסה, ייצור, ILS.
- ביצוע ביקורות על-פי נהלי חיל-האוויר.

**השכלה:**

**2017 – 2019 – תואר שני MBA במנהל עסקים**, התמחות ביזמות וטכנולוגיה, באוניברסיטת אריאל.

**2014 – 2017 – תואר ראשון בהנדסת מכונות**, באוניברסיטת אריאל.

פרויקט גמר העוסק בתכנון ובניה של רכב אוטונומי חשמלי המיועד לגיל השלישי.  
במסגרת הפרויקט הצוות שלי היה אחראי על תכנון מנגנון הגלגלים והמתלים.

**2007 – 2008 – לימודים במסלול משולב הנדסאי בניין ואדריכלות שנה ראשונה בהצטיינות**, במכללת תל-חי.

**2002 – 2003 – לימודי טכנאי/הנדסאי במגמת מכונות תעופה**, במכללה הטכנולוגית של חיל-האוויר.

**1998 – 2002 – בגרות מלאה ותעודת מקצוע במגמת מכונות תעופה**, במכללה הטכנולוגית של חיל האוויר.

**2006** – שירות קבע של חצי שנה בחייל האוויר בטייסת 193.

**2006 – 2003** – שירות סדיר מלא כטכנאי מסוקים (שלב 10) בטייסת 193.

תפקיד אינטנסיבי ודינאמי, פיקוד על 5 חיילים, **בעל תעודות הערכה ממפקד הטייסת.**

- ראש צוות בטייסת.
- אחריות מלאה על בדיקות ופתרון תקלות עד רמת דרג א'.

**תכונות אישיות:**

- יחסי אנוש טובים ויכולת עבודה בצוות.
- ראייה מרחבית, יצירתיות, ראש גדול.
- יכולת למידה מהירה של מערכות מכניות וטכנולוגיות חדשות ומתקדמות.
- הפגנת תודעת שירות ולקיחת אחריות.
- אהבה למקצוע.

**כישורי מחשב-**

חשבשבת, C++, Outlook, Excel, Power Point, Word, Simplify3D, PDM, PLM, Solid works, Unigraphics NX

**תחביבים -**

- הרכבת והטסת טיסנים בעלי מנוע חשמלי, בנזין ומנועי סילון.
- הטסת רחפניים.
- הדפסת 3D.

\*\* בעל סיווג בטחוני (רמה 2)