



עוז סער - קורות חיים

תמצית

אחד המנהלים שלי אמר עליי שאני לא מכיר את ביטוי "להרוג טורקי ולנוח".
 בכל תפקיד שהגעתי אליו יזמתי תהליכי שיפור, דרכים לקיצור סבבי תכן, וחיסכון בעלויות.
 שחקן קבוצתי, שתמיד חותר להצלחת הקבוצה ולמיצוי היכולות של אנשיה. מוצא דרכי תקשורת עם כל אדם בכל תפקיד, השכלה וניסיון.
 מחפש לראות את התמונה הכוללת, להבין את הצורך ולפתור בעיות עם ערך רב למקום העבודה.

פרטים אישיים:

מספר פלאפון : 050-2102461
 דוא"ל : ozsaar1985@gmail.com

מצב משפחתי : נשוי + 3
 שנת לידה : 1985
 כתובת מגורים : מושב ישע, ד.ג. הנגב.

השכלה:

2017 – 2020 הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל, הפקולטה להנדסת מערכות, תואר ME, **ממוצע: 91.5**
 2009 – 2013 הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל, הפקולטה להנדסת אווירונאוטיקה וחלל, תואר Bsc, **ממוצע: 88.4**
 2000 – 2003 תיכון "נופי גולן", קצרין, בגרות מלאה בפיזיקה, אלקטרוניקה, מחשבים ומערכות בקרה.

ניסיון תעסוקתי:

- 2021 – היום "אוריון מערכות מתקדמות", "אלביט מערכות", מנהל פרויקט.
 - הובלת צוות רב תחומי הכולל מהנדסי מכאניקה, חומרה ותוכנה בתהליכי תכן תחת דרישות ביצועים, איכות, אמינות, זמן ועלות.
 - כתיבת מפרטי דרישות.
 - הובלת סקרי תכן.
 - עבודה בשיתוף פעולה עם לקוחות בצוות פרויקט משולב (IPT) בפיתוח מערכת.
 - תכנון וניהול לוחות זמנים פרויקטאליים.
 - תכנון וביצוע תוכניות לניהול סיכונים.
- 2014 – היום "אוריון מערכות מתקדמות", "אלביט מערכות", מהנדס אוויר-מכאניקה.
 - מחקר ופיתוח מכלולים משולבי חומרה ותוכנה למערכות צבאיות מוטסות.
 - תכן מכאני לשרידות בהלמים גבוהים.
 - הובלת תחום סימולציות ואנליזות מכאניות ודינאמיות.
 - ניהול מערכת PDM, תחזוקה, תמיכה במשתמשים ופתרון בעיות.
 - הובלת תחום תכן מכאני למעגלים חשמליים (ECAD-MCAD).
 - הובלת ניסויים להוכחת עמידה בדרישות מפרטיות ובדרישות Mil-std.
 - העברת מוצרים מפיתוח לייצור.
 - עבודה מול קבלני משנה ויצרנים.
- 2014 – 2013 APG - Advanced Programs Group, מהנדס אווירונאוטיקה.
 - תכן קונספטואלי ופיתוח כלי טיס.
 - שילוב תחומי תכן, הנעה, אווירודינמיקה, מבנה ומערכות בכלי טיס מאוישים ובלתי מאוישים.
- 2013 "סאיקלון", "אלביט מערכות", משרת סטודנט במחלקת מחקר ופיתוח.
 - מחקר ופיתוח תכן מוצרים לתעופה בתחום חומרים מרוכבים.
 - חקר מנגנונים מוטסיים הנדרשים לעמוד בסטנדרטיים תעופתיים (FAR).
 - תכן קונספטואלי של מנגנונים, תכן מוצרים לייצור והרכבה.
 - מחקר שווקים ותחומים עסקיים בעולם התעופה והחומרים המרוכבים.
- 2013 – 2012 טופ-אדיו בע"מ, פרויקט "הדרים", מדריך קורס בשפת C#.
 - הדרכת קד"צ לבנות כהכנה לגיוס לביה"ס למקצועות המחשב בצה"ל.
- 2012 לדעת מפעלי חינוך - הדרכת חוג רובוטיקה.
 - הדרכת בנייה והפעלה של רובוטים לחטיבת ביניים.
- 2010 – 2012 הטכניון - היחידה לנוער שוחר מדע, מדריך סדנאות מדעים והנדסה.
 - מתן הדרכות בנושאי פיסיקה, אלקטרוניקה ומדעי הטיס כחוגי העשרה לתלמידי תיכון

ניסיון אקדמי:

פרויקט גמר תואר שני – מערכת לאבטחת שטח חקלאי.	2020
פרויקט גמר תואר ראשון – מטוסים נוסעים חשמלי.	2014

שירות צבאי:

ת. גיוס: 05.01.05	ת. שחרור 10.2.09	חיל: תותחנים
דרגה: סרן	תפקיד נוכחי: מפקד כיתת כוננות מושב ישע	

2017 – היום	מילואים – מפקד כיתת כוננות מושב ישע.
2017 – 2009	מילואים - חיל התותחנים, מפקד פלגת מנתץ.
2009 – 2008	חיל התותחנים, מפקד צוות "נורית" במבצע עופרת יצוקה.
	- פיקוד על צוות מערכת איכון וטיווח ארטילריה.
2008	מפקד פלגת מסלול + מפקד פלגה מבצעית במערך ה"מנתץ".
	- פיקוד על פלגה והפעלת מערכות נשק מתקדמות.
2007	סגן מפקד צוות נורית
2005 – 2006	התחלת קורס טייס ובהמשך קורס מפקדי משגר, קורס קציני יבשה והשלמת חת"מ.

פעילות בקהילה:

2003 – 2004	שנת שירות, תנועת בני המושבים, מועצה אזורית חוף אשקלון
	- הדרכת נוער וילדים בפעולות של חינוך בלתי פורמאלי להקניית ערכים והנחיית מדריכים.

מיומנויות מחשב:

כללי- מיומנות גבוהה ושליטה ב- Ms Office (Word, Excel, PPT, Outlook) .
 מקצועי -C, Matlab, Solidworks, PDM, Radioss, Hyperworks, Simsolid .

שפות:

עברית: שפת אם אנגלית: רמה גבוהה

תוספות:

יוזם, עצמאי, תורם לסביבת העבודה חברתית ומקצועית.

תחביבים:

ספורט, נגינה, צלילה וטיולים.

המלצות ימסרו על פי דרישה.