

| ש. לידה: 1973

שנת עליה: 2008

ארץ לידה: אוקראינה

מספר משפחתי: נשוי + 3

כתובת: חרד 15/16 נצרת עילית

- ▷ מהנדס אלקטרונייקה, המתחמה בהנדסת מערכות אלקטרוניות בתעשייה, מנוסה בתכנון ופיתוח המוצר מכך לאקצהה.
- ▷ ניסיון בפיתוח מערכות אלקטרוניות אנלוגיות וdigיטלית, לצד מתן פתרונות הנסדיים בשלבי הייצור.
- ▷ ניסיון בעבודה מעשית בתיקון כרטיסים אנלוגיים וdigיטליים והלחמה.
- ▷ ידע בתוכנות שרטוט, ראייה הנדסית רחבה, יכולות אנליזיות גבוהות, יכולת מתן פתרונות בשטח, יחסן אנווש מצוינים.

ניסיון תעסוקתי:**2019-2023: מהנדס אלקטרונייקה חברת INSIGHTEC**

- העברת דברים חדשים מהנדסי R&D לנוהלי שירות ושמירה על תיעוד מעודכן בשינוי תכנון המערכת.
- בדיקות מערכות וכרטיסים רפואיות מולטי-디סציפלינריות.
- איתור ותיקון מערכות וכרטיסים מולטי-ディסציפלינריות הדרמת הרכיב.
- אפשרות לתעד ולפתח שגיאות.
- ניסיון בעבודה עם ישומי מכשירים רפואיים – יתרון.
- ניסיון בעבודה עם כל' בדיקה אוטומטיים – יתרון.
- ניסיון בעבודה עם צירבות כרטיסים מולטי-ディסציפלינריות.
- סופיות ותיקון בעזרת ציוד בדיקה למערכות RF : Spectrum Analyzer Network Analyzer Oscilloscope Signal generator Multimeters

2016-2018: מהנדס RF, חברת COBHAM-AXELL, מגדל עמק

- הכנת מרכיבים וצריבת כרטיסים להרכבת מערכות, אינטגרציה של מוצר חדש עד העברה לייצור בבדיקות סופיות ותיקון בעזרת ציוד בדיקה למערכות RF : Spectrum Analyzer Oscilloscope Signal generator Multimeters
- הרצת בדיקות ואיתור תקלות בכרטיסים אלקטרוניים מול לקוחות.
- איתור ותיקון כרטיסים ומערכות אלקטרוניים בפס הייצור המיועד לציוד לויני, חיבור לאינטרנט, מודם ושרת.
- אריזת ושליחת מערכות, הכנת מרכיבים סטים של מערכות.

2009-2016: טכני מוסמך RF, חברת פלקסטוריוניקס, מגדל עמק

- איתור ותיקון כרטיסים אלקטרוניים אנלוגיים וdigיטליים בפס הייצור המיועד לציוד לויני.
- הרצת בדיקות בכרטיס אלקטרוניים תוך ידוא תקין, עדכון מידע בתוכנת QMS.
- ידע נרחב במערכות G4 (לויני), מדרים ומכשירי קשר וטלפוניה.

1993-2000: מהנדס RF, מפעיל לפיתוח מערכות תקשורת ומשדרים, אוקראינה

- **תכנון ופיתוח פלטוט אלקטרוניות אנלוגיים וdigיטליים למערכות תקשורת ומשדרים**
- **תוך הכנות שרטוט ידני לפורייקט.**
- **פיתוח המוצר מקצה לקצה; איפיון המוצר, כתיבת מסמכי הגדרות, תוכן וכתבי כמויות להליך הייצור.**
- **העברה מפיתוח לייצור תוך מעקב ובקרה אחר הליך הייצור, טיפול בבעיות ייצור ומתן פתרונות בשיטה.**
- **אחריות על טכנולוגיית הייצור תוך בקרה בשלבי הייצור, חקר תקלות ושיפור הייצור.**
- **ניהול ניסויים ובוחינות תקינות המוצר ותפעולו לצד מתן פתרונות הנדסיים בהרכבת המנגנון וטיפול בתקלות.**
- **התקנת מערכות רדיו בעלי ציוד ממסרי ורב מפלסים היכול חיבור נקודות קישור למרחקים רבים.**
- **G4 / SR / 27 MHz24, WBRF ותב"ם בתדרים עד**, בחינת איכות הקו ותכונות החיבור במרחב.
- **ידע רב בתכנון תדרים, הקצאת משדר וה坦אמת רוחב פס בהתאם למקצב.**

השכלה:

2011: לימודי תעודה, טכני מחשבים, מכללת Newman, תל אביב.

1999: תואר שני, **M.Sc. בהנדסת אלקטרונית, התמחות מערכות אלקטרוניות בתעשייה, אוניברסיטה, אוקראינה.**

מאושר ע"י המל"ג

✓ **תחומי לימוד:** מכנית | רובוטיקה | פנאומטיקה | שרטוט ממוחשב | אלקטרוניקה | בקרים מתוכנים | הידראוליקה | אוטומטיקה וטלמכניקה | אלקטրוטכניקה.

1993: תואר ראשון, **טכנאי אלקטרונית, תכניון, אוקראינה.**

✓ **תחומי לימוד:** רובוטיקה | שרטוט ממוחשב | אלקטרוניקה וטלמכניקה | אלקטרוטכניקה.

כלים וטכנולוגיות:

ציוד בדיקה | Electronic Load | Spectrum Analyzer | Networkanalayzer | Oscilloscope

IQ Modultor | Oscillator | Scope | DMM

תוכנות: שליטה מלאה ביישומי Office, AutoCad, P-CAD, Solidworks.

שפות: עברית – ברמה טוביה | אנגלית טכנית – ברמה טוביה | רוסית- שפת אם *המלצות ינתנו ע"פ הדרישה