

רז אמסלם

21.12.1984

תל אביב

0548143454

Raz.Amsalem@gmail.com

השכלה

- 2003-2005 מכללת אורט רחובות, הנדסאי מכונות, התמחות בבניית מכונות.
▪ לימודים במסגרת פרויקט "שחק" של חיל האוויר.
- 1999-2003 ביה"ס תיכון ע"ש י.ח ברנר, בגרות מלאה, מגמת High-Tech מורחבת (15 נק').
▪ השכלה ברובוטיקה, בקרה, אוטומציה, עיבוד שבבי, תיב"ם, CNC, שרטוט.

קורסים

- 2018 מכללת מישלב
▪ תכנון מערכות מיזוג אוויר A.C.S.P
- 2014 אומניטק, בית MalamTeam, פ"ת
▪ Autodesk Inventor
- 2009-2010 המרכז האוניברסיטאי אריאל
▪ פיזיקה-מכניקה וחשמל, סטטיקה, אלקטרוניקה, הנדסת חומרים, חוזק חומרים, חשבון אינפיניטסימלי.
▪ אלגברה לינארית, גרפיקה הנדסית (Solidworks), מבוא לתכנות C, כלכלה הנדסית.
- 2005 יא"א 22 גף הדרכה
▪ מבקר איכות "בדיקות ללא הרס" רמה 2 בשיטות הבדיקה:
▪ זרמי ערבולת (E.C), חלקיקים מגנטיים, נוזלים חודרים ואולטראסאונד.

ניסיון תעסוקתי

- 2018 - "אוטומציה-ירוחם"
▪ תכנון מכונות לחדרים נקיים, מסועים, הנעה לינארית.
▪ עגלות שינוע, מדרגות אלומיניום, עמדות ובמות עבודה.
- 2016-2017 "רוקסוליד 4 x 4 בע"מ", תוספות ושיפורים לרכבי שטח וספורט.
▪ תכנון מכאני.
▪ פרויקטים מגוונים.
- 2014-2016 "פשוט – קבוצת איכות בע"מ", מפעל לעבודות מתכת ומסגרות
▪ ניהול ותכנון פרויקטים.
▪ תכנון מכאני. הכנת תיקי ייצור והרכבה.
- 2009-2011 "פשוט – קבוצת איכות בע"מ" מפעל לעבודות מתכת ומסגרות
▪ ביצוע פרויקטים לאתרי בניה, צה"ל ולשוק הפרטי.
▪ עיבוד וייצור הברזל במפעל, שינוע, הרכבתו והתקנתו באתרי העבודה.

שירות צבאי

- 2005-2008 מחלקת "בדיקות ללא הרס" בחיל האוויר, כנף 4, ראש צוות.
▪ אחראי על ביצוע בדיקות למטוסי F-16 ומרכיביו.
▪ היכרות ועבודה ע"פ הוראות טכניות ותקני האיכות והבטיחות הבינלאומיים.
▪ שחרור בדרגת סמל ראשון, לאחר חצי שנה בשירות קבע.

ידע שפות

עברית – שפת אם.
אנגלית – קריאה, כתיבה ודיבור ברמה גבוהה.
ספרדית – בינונית.

מחשוב

שליטה מלאה במערכות ההפעלה Windows ו-Office, Solidworks, Autodesk Inventor, Priority, Opera.