

# רועי אברהם

1990 | נבטים | royavr13@gmail.com | 052-4462752

## שפות וכישורים טכניים

עברית- שפת אם // אנגלית- רמה גבוהה

Minitab/JMP שליטה מלאה // OFFICE שליטה מלאה // ERP-priority שליטה מלאה

\*קורס Six Sigma- Green belt.

## ניסיון תעסוקתי

2019- היום

### Vishay // מהנדס תהליך- מחלקת ציפויים גלווניים

מהנדס תהליך במחלקת ציפוי רכיבים אלקטרוניים בשיטה אלקטרו-כימית. התפקיד כלל:

- סמכות מקצועית ומובילה במחלקה.
- אחריות ותמיכה בכלל קווי הציפוי במחלקה מבחינה הנדסית.
- ביצוע מגוון רב של פרויקטים הנדסיים בכדי להביא לשיפור תהליכי הייצור הקיימים (הגדלת הניצולת ויעילות התהליך).
- כתיבת דוחות, נהלים ומפרטי עבודה.
- ביצוע הדרכות והסמכות למפעילים ועובדי הייצור.
- התנהלות שוטפת מול המחלקות השונות (ייצור, אחזקה, איכות, תפ"י, שיווק) ואל מול ספקים חיצוניים.
- אחראיות ובקרה על תת מחלקות:
- \*מעבדה- תכנון וניתוח בדיקות מעבדה, פיתוח שיטות בדיקה בעזרת מכשירים מתקדמים.
- \*בקרת איכות QC- ניתוח בדיקות הלחמה על PCB וניתוח בדיקות איכות הציפוי. עבודה ופענוח של תצלומי X-RAY ו-XRF.

2018 – 2019

### החברה לשירותי איכות הסביבה // מבקר מערכות ניטור זיהום אוויר

התפקיד כלל:

- עבודה מול רשויות רגולטוריות וחברות בקרה חיצוניות.
- אחראיות על בקרת תקינות תחנות ניטור אוויר סביבתי ברמה ארצית.
- כיול וכיוון אנליזרים לניטור גזים וחלקיקים באוויר.
- הפקת דוחות של בקרות תקינות תוך עמידה בסטנדרטים אירופאיים.
- מתן מענה לביצוע בדיקות אסבסט ואבק מזיק עפ"י תקנות ארציות.

2017 – 2018

### המכון הוולקני // חקר התכונות הבריאותיות של זני השקדים.

פרויקט זה נבחר כפרויקט מצטיין על ידי דיקן הפקולטה. ביצוע פרויקט הגמר כלל:

- עבודה עם מכשור מעבדתי מתקדם כגון GC/MS, UPLC/MS.
- עבודה בצוות מעבדתי והתנהלות מול חוקרים.
- יכולת למידה עצמית- תכנון ניסויים, בקרתם וניתוח הנתונים.

## "בורזיל הנדסת צנרת בע"מ"

2016 - 2013

התפקיד כלל:

- עבודה עם ציוד הנדסי, מערכות צנרת וקונסטרוקציה.
- עבודה מול חברות הנדסה והתנהלות ישירה אל מול הגורמים המנהלים.
- טיפול בתקלות ומתן מענה בשטח תוך עמידה ביעדי החברה.

## השכלה

**B.Sc בהנדסה כימית // התמחות בביוטכנולוגיה.**

2018 - 2013

המכללה האקדמית להנדסה ע"ש סמי שמעון.

**תיכון מקיף "עומר" // בגרות מלאה.**

2008 – 2002

## שירות צבאי

**חיל מודיעין שדה // לוחם ומפקד צוות // שחרור בדרגת סמ"ר**

2012 - 2009

התפקיד כלל:

- פיקוד על חיילי מחלקת טירונים.
- אסרטיביות, נחישות ועמידה בלוח"ז צפוף.
- הפגנת יכולות ניהוליות גבוהות ואחריות על ביצוע מספר רב של משימות.

**המלצות ייתנו עפ"י דרישה.**