**זוהר אלמן**

טלפון: 053-3407223 [אי-מיילzoharelm@gmail.com](mailto:אי-מיילzoharelm@gmail.com): מגורים: תל אביב

**סיכום:**

* תואר ראשון הנדסת מכונות - טכניון 2007.
* תואר שני מנהל עסקים M.B.A – אוניברסיטת בן גוריון 2017.
* מאורגן ומכוון מטרה עם 8 שנות ניסיון בניהול פרויקטים בתעשייה עם תקציבים של מעל 350M$ בחברה גלובלית.
* ניסיון בחוזים ופרויקטים שונים כגון BOT ו-EPC מול מתכננים וקבלים בין-לאומיים.
* ניסיון בעבודה מול גורמים ממשלתיים והוצאת היתרים.
* שפת-אם: אנגלית ועברית.

**ניסיון תעסוקתי:**

**2015- עד עכשיו : מנהל פרויקטים בחטיבת המגה פרויקטים מפעלי ים המלח, ICL.**

* **מנהל את פרויקט השבת המלח (מגה פרויקט) מטעם היזם** בתחום התעשייה התהליכית, שינוע חומרים, ותשתיות.
* **הפרויקט כולל הקמת מפעל חדש משלב הייזום, כולל אפיון בחירת ציוד אופטימלי, והכנת תשתיות (חשמל, מים ועבודות עפר)**
* **ניהול פרויקטים מורכבים ומולטי דיסציפלינריים עם בעלי עניין פנימיים וחיצוניים רבים (פרויקט**

**לאומי).**

* עבודה מול גורמים ממשלתיים לתיאומים והוצאת **היתרים (**מועצה אזורית, ות"ל, חברות ממשלתיות,

רת"ג)

* **עבודה עם מתכננים וקבלנים בינלאומיים גדולים.**
* ניהול הפרויקט מתחילתה כולל:
  + **ייזום, היתכנות, תכנון, הקמה והרצה.**
  + **ניהול קבלנים ביצוע, קבלני תכנון, ויועצים.**
  + ניסיון במגוון סוגי חוזים ופרויקטים:BOT, EPC, EPC+O&M.
  + אישור וניהול תקציב.
  + ניהול ובקרה על לוחות זמנים.
  + עבודה עם המחלקה הכלכלית עבור הכדאיות הכלכליות.
  + אופטימיזציה של השקעות בין CAPEX ו-OPEX.
  + כתיבת מפרטים ותכולת עבודה של הפרויקט (עבור שלב התכנון וההקמה).
  + מו"מ חוזים מול חברות הנדסה וקבלני ביצוע.
  + ניהול ופיקח של עבודות מחקר עבור הפרויקט.
  + הובלת סקרי סיכונים DFMEA, FMEA, HAZOP.
  + ביצוע מודלים לוגיסטיים.
  + מוביל תהליכי שיפור עבור הפרויקט.
* ניהול התפעול של הסכמים גדולים (30M$ בשנה).

**2011 – 2014: מנהל תפעול בייצור – אינטל, קרית גת.**

* **ניהול קבוצה של 20 מהנדסים והנדסאים** בסביבת טכנולוגית מתקדמת ומולטי-דיסיפילנרית (מפעל יצור

סמיקונדקטורים של אינטל).

* **ניהול התפעול היומי של רצפת היצור**; הובלה והנעה לעמידה ביעדי המחלקה עם דגש על בטיחות,

איכות, תפוקה, לוגיסטיקה ועלויות.

* **ניטור ובקרה אחר תקלות וחריגות בתהליך היצור**, אחריות לניתוח והובלות תכניות לשיפור היצור.
* אחראי על תחזוקת הציוד, קביעת תכוניות לתחזוקה מונעת וישומן.
* **הובלות פרויקטים לשיפור התפעול, יצור, איכות, פרוצדורות ונהלים.**
* **אחריות ניהולית על צוות עובדים** הכוללים גיוס, הדרכה, פיתוח קריירה, מעקב ביצועים והערכת עובדים.
* עבודה ואינטגרציה עם שאר המחלקות במפעל (הנדסה, יצור, קבלני משנה, רכש).

**2007 –2011****:** **ראש צוות בדיקות ומנהל הפרויקטים בארה"ב בחברת מרגן, נתניה.**

* **ניהול תוכנית הבדיקות של לקוחות** שהתמקד בניטור ובגילוי מוקדם של כשלים ברכיבים קריטיים בתחום

האנרגיה, התעופה וההנדסה האזרחית.

* **ניהול פרויקטים באתרי הלקוח בארצות הברית** הכוללים התקנת המערכת, איסוף נתונים וניתוח

תוצאות, ביקורת איכות, תקציבים ולוחות זמנים.

* מתמחה בשיטת הפליטה האקוסטית לבדיקות וניטור של כשלים ברכיבים שונים (צנרת קיטור, חומרם

מרוכבים, מיכלי לחץ, דודי קיטור, מיכלי דלק טיטניום בלחץ גבוה, גשרי בטון מזוין).

* **עיבוד נתונים ואנליזה של תוצאות הבדיקה**, ניתוח סטטיסטי, כתיבה ואישור הדו"ח הסופי כולל הסקת

מסקנות ותוכנית עבור הלקוח.

* **פיתוח, תיעוד, ואימפלמנטציה של נהלים** ופרוצדורות חדשות בחברה.

**השכלה:**

**2015-2017:** תואר שני מנהל עסקים (MBA) – אוניברסיטת בן גויריון.

**2002-2007**: מהנדס מכונות, טכניון (חיפה) במגמת בקרה ורובוטיקה. ציון סופי 83.7.

2014- סטודנט תואר שני הנדסת תעשיה וניהול, אוניברסיטת תל אביב.

**1994-1998:** תיכון אהל שם רמת גן, מגמת כימיה.

1986-1994: ביה"ס המלך דוד, יוהנסבורג דרום אפריקה.

**הסמכות וקורסים:**

**2016:** קורס מנהל פרויקטים של כי"ל (PME).

**2011-2014:** בוגר קורסי ניהול ופיתוח עובדים של אינטל.

**שרות צבאי:** מפקדת צוות תותחנים (1998-2001).

**שפות:**

* עברית (שפת אם).
* אנגלית (שפת אם).

**ידע במחשב:**

**תוכנות מחשב**: GIS, SolidWorks, SAP

**אופיס**: Word, Excel, Power Point, Visio