

בעל ניסיון בניהול טכנולוגי וניתוח תהליכים.

אוטודידקט, יצירתי, פתיחות לחדשנות, מקצועי ויסודי, מוטיבציה גבוהה, בעל יחסי אנוש מעולים.
כיום בתפקיד ראש מדור אלקטרוכימיה, במפעל תעשייתי המעסיק כ 350 עובדים.
בעל תואר שני בכימיה מהאוניברסיטה העברית במגמת חומרים.

פרטים אישיים

טלפון: 055-6611023, דוא"ל: OdedOvits@gmail.com

ניסיון תעסוקתי

2017- : ראש מדור אלקטרוכימיה במפעל תדיראן סוללות.

- ניהול מדור אלקטרוכימיה במסגרת מחלקת ההנדסה - אחראיות רוחבית בתחום האלקטרוכימיה לכל אורך תהליכי הייצור במפעל.
- ניהול מקצועי של המעבדה האנליטית – בדיקות זיהומים ובדיקות אנליטיות לאישור חומרים ותהליכי ייצור.

2011-2017 : מהנדס תהליך במדור אלקטרוכימיה בתדיראן סוללות תחת מחלקת הפיתוח.

תמיכה במחלקות הייצור ואבטחת איכות בנושאי אלקטרוכימיה לאורך כל שלבי הייצור ובכלל זאת:

- ביצוע ניתוחים תהליכיים, אבחון כשלים ואישור חריגות על סמך בדיקות כימיות וחשמליות.
- תכנון וביצוע ניסויים, ניתוח נתונים והפקת דוחות מקצועיים.
- העברה מפיתוח לייצור.
- קשר עם ספקים חיצוניים, אישור חומרי גלם וכתובת מפרטי חומרים ומפרטי עבודה.
- ניהול תחקירים מקצועיים של חריגות, ניתוח אירועים בטיחותיים, חקירת תלונות לקוח.
- ניהול פרויקטים: הרחבת פסי ייצור, רכישת מערכת טעינה, מכונות מילוי וגילול.
- ניהול צוות שיפור יעילות והפחתת פחת ונפל במפעל.
- מיטוב תהליכי הייצור, זיהוי נקודות כשל ומתן מענה לחריגות שוטפות המהלך הייצור.

ידע וניסיון טכנולוגי

כימיה : מומחיות בתחומי הסוללות בפרט ובתחום האלקטרוכימיה בכלל - פיתוח, ייצור, פיקוח על ייצור ואבטחת איכות. ניסיון בעבודה מעבדתית, הכירות עם מגוון שיטות ומכשירים אנליטיים

מערכות מחשב ותכנה : שליטה מלאה בכל חבילת Office, היכרות עם מערכת SAP, מערכת SPC,

אפיון ובניית שאילתות SQL וניתוח נתונים על בסיסן

השכלה

2008-2010 M.Sc. : במגמת חומרים באוניברסיטה העברית. נושא התזה: "ננו מערכים מאורגנים על פני

אלקטרודות לבקרת תהליכים פוטואלקטרוכימיים וביואלקטרוכימיים

2004-2007 B.Sc. : במגמת חומרים, אוניברסיטת בר אילן.

שפות

אנגלית – קריאה ברמת שפת אם, דיבור וכתובה ברמה גבוהה.

שירות צבאי

2009- : מפקד תא חומ"ס - קצין חומרים מסוכנים במילואים.

2000-2002 : שירות צבאי מלא.