**קורות חיים**

## פרטים אישיים:

### שם: מיכל סורני חסון

ת.ז: 021598776

ארץ לידה: ישראל

כתובת: חזון איש 17, רחובות.

פלאפון: 054-6996401

דוא"ל: Michal.Sorani@Gmail.Com

רישיון: יש (פרטי)

**השכלה:**

2011-2007- מכללת **"שנקר"** רמת גן, תואר ראשון, B.Sc , **בהנדסה כימית**.
 התמחות : **הנדסת סביבה.**
 פרוייקט גמר בנושא: הרחקת חנקן משפכים מליחים בתהליכי ניטריפיקציה
 ודניטריפיקציה בשילוב טכנולוגית MBR. הפרוייקט נעשה במפעל אגן כימיקאלים.

* 1. תיכון "**הגמנסיה הריאלית**" ראשון לציון, **בגרות מלאה** והתמחות **במחשבים וכימיה.** סיימתי את לימודיי ב**הצטיינות**.

**שירות צבאי:**

2006-2004: טכנאית שידור **בגלי צהל**.

במסגרת התפקיד עסקתי במגוון הקלטות ועריכות סאונד ,עבדתי על כתבות, שיחות ותוכניות שונות. בזמן שידור: אחראית על איכות הסאונד (עוצמת השירים, איכות קווי הטלפון, אקולייזר של המיקרופונים), הפעלת כתבות, אותות, תוכניות מוקלטות בזמן המתאים.

בתפקיד זה הפגנתי **אחריות, מקצועיות, דיוק וכושר עמידה בתנאי לחץ ויעדים.**

**ניסיון:**
החל מ-2015: **אמינולאב.** אחראית על צוות ניתוח תוצאות GC-MS .
במסגרת התפקיד אני אחראית על תפעול מכשירי GC-MS, טיפולים שוטפים של המכשירים, בדיקת תקינות ההרצות. אחראית על הצוות, החל מהכשרת עובדים חדשים והסמכתם ועד יעוץ והכוונה בעבודה השותפת, אחראית על ביצוע עבודות אבטחת איכות כגון רקברי, וביצוע מבחני הסמכה של המעבדה . בנוסף אני שותפה בביצוע ולידציה לשיטות חדשות במעבדה.
בנוסף אחראית על הטמעת שיטות חדשות ונתוח תוצאות במכשיר ה GC-MS-MS בשיטת הטריפל.
בנוסף, אני מוסמכת לבצע ניתוח תוצאות על מכשיר ה LC-MS.

2012-2015: **מטאו-טק.** חברת צוות במחלקה לאיכות הסביבה. במסגרת התפקיד טיפלתי בתלונות ריח ובאיתור מקורות פוטנציאלים לפליטת מזהמים. בנוסף בדקתי תסקירים ובקשות היתר פליטה של מזהמים לאוויר עבור המשרד להגנת הסביבה.

2011: **משרד הבריאות**, מעבדה לבריאות הציבור -אבו כביר, עובדת **מעבדה אורנגנית**. במסגרת התפקיד ביצעתי בדיקות של חומרים אורגניים שונים במי שתייה כגון: אלדיקרב, פטאלטים, קוטלי מזיקים ועוד. רכשתי ניסיון במיצוי בשיטת SPE, ובשימוש במכשיר HPLC. במקביל עסקתי בתפעול ופיתוח מחקרים שונים.

2010: קופאית בדיוטי פרי **ג'ימס ריצ'רדסון** .

קיץ 2009: שירות לקוחות של חברת **איתוראן**.

2008-2006 קופאית בדיוטי פרי **ג'ימס ריצ'רדסון** .

במסגרת התפקידים עסקתי עם כספים בשערי מטבע שונים.
רכשתי ניסיון בעבודה מול לקוחות, עמידה בעומס עבודה ובלחצים.

**ידע מקצועי:**

* שליטה בהפעלת מערכת מודל פיזור מזהמים **Aermod.**
* שליטה בהפעלת מערכת מודל פיזור מזהמים **Calpuff.**
* שליטה מלאה בהפעלת מערכת ההפעלה **Windows**.
* הכרות מצוינת וניסיון בעבודה עם **Microsoft Word**.
* שליטה טובה מאוד בעבודה עם **Microsoft Exel**.
* הכרות בסיסית עם שפת **c++**.
* הכרת תוכנת **Matlab**.6241792
* הכרת תוכנת **Unisim**..
* הכרות בסיסית עם תוכנת **Photoshop**.

**שפות :**

עברית – שפת אם.

אנגלית – טובה.

איטלקית – שפת אם (דיבור בלבד).