**חוקר/ת במו"פ האורגני**

**משימות כלליות מרכזיות:**

* פיתוח תהליכים כימיים חדשים
* שיפור תהליכים כימיים קיימים בייצור
* מציאת פתרונות לתקלות / בעיות ייצור

**תחומי אחריות:**

* בתאום עם ראש צוות (ראש הפרויקט במו''פ) פיתוח / שיפור תהליך או חלק ממנו
* ביצוע סקר ספרות
* תכנון וביצוע של עבודה ניסיונית ברמת המעבדה
* דיווח בכתב במחברת העבודה את פרטי הניסוי, תוצאות הניסוי ומסקנות
* הכנת הסיכומים של עבודה ניסיונית לצורך קבלת ההחלטות
* בטיחות, עבודה לפי סטנדרטים של המעבדה

**ניהול ממשקים:**

* תאום עבודה, קבלת הנחיות ודיווח לראש צוות
* שיתוף פעולה עם חברי הצוות ומעבדה לפיתוח תהליכים כולה
* תאום עבודה, קבלת שירות ונתינת התמיכה מול עובדי המעבדה לכימיה אנליטית
* נתינת התמיכה למפתחי הפורמולציות ומהנדסי הפיילוט

**יכולות ומיומנויות נדרשות:**

* יוזמה, יצירתיות וגמישות
* יכולת עבודה עצמאית
* יכולת לעבוד בצורה מאורגנת, מסודרת ושיטתית
* יכולת תכנון, סיכום וקבלת החלטות
* יכולת גבוהה ללמידה
* אמינות גבוהה
* יחסי אנוש מצוינים
* מוטיבציה אישית גבוהה

**השכלה / ניסיון:**

* Ph.D./ M.Sc. בכימיה אורגנית
* ניסיון בכימיה אורגנית, תואר נוסף בהנדסה כימית - יתרון
* ניסיון בתעשייה הכימית / פרמצבטית - יתרון

**שפות:**

* אנגלית ועברית – שליטה מלאה