

דרושה/ה כימאי פיתוח חברת NanoScent

תארי/ לעצמך שהמכשיר הסלולארי החכם שלך יוכל לזהות ולאפיין ריח באותה קלות של צילום תמונה. זיהוי פנים וקול מאפשרים לך לתקשר עם מוצרים ושירותים דיגיטליים בצורות חדשניות שלא הכרת בעבר. חברת NanoScent מפתחת טכנולוגיה לזיהוי ריח ומוסיפה ממד נוסף לאינטראקציה עם מכשירים.

משרה מיועדת למי שמעוניין/ת להשתלב בחברת סטארט-אפ שמפתחת טכנולוגיה חדשנית ופורצת דרך, בתפקיד מאתגר הכולל פיתוח חומרה וטכנולוגיית חיישנים כימיים לחישה של חומרים אורגניים נדיפים.

בעל/ת: סקרנות, גמישות מחשבתית, כושר התמדה, יכולת עבודה עצמית ובצוות, ונכונות ללמוד ולהתפתח.

אחריות:

ניהול מעבדה כימית  
פיתוח סינתזה של ננו-חומרים (אורגנית/אנ-אורגנית)  
פיתוח כימיה של פני שטח - שכבות מולקולריות דקות/ כימיה אורגנית  
פיתוח פורמולציות דיו - חומרים פעילי שטח/תוספי ריאולוגיה והרטבה

דרישות חובה לתפקיד:

-תואר ראשון: כימיה/כימיה פיזיקלית/ הנדסה כימית או תואר מקביל - חובה!  
-שנתיים ניסיון או תואר מתקדם עם תזת מחקר - חובה!  
-אנגלית (קריאה וכתובה) ברמה טובה מאד.  
-שליטה בתוכנות Office ובgoogle docs וסביבת תכנת ניהול בענן.

היקף משרה: מלאה ימים א'-ה', שעות 8:30 – 17:00  
מיקום: אזור התעשייה משגב – תרדיון (צפון)