

## לחברת סטארטאפ צעירה דרוש/ה מהנדס/ת פיתוח חומרים

### המהפכה הבאה בחומרים ברי קיימא מתחילה כאן!

אנו מפתחים טכנולוגיה פורצת דרך להפקת חלבון מפסולת והפיכתו לסיבי טקסטיל מתכלים. אנחנו מחפשים **מהנדס/ת פיתוח חומרים** מוכשר/ת להצטרף למסע שלנו לעיצוב עתיד בר-קיימא לתעשיית הטקסטיל.

### תפקידך:

- פיתוח שיטות להפקת חלבון ויצירת חומרים מתקדמים בעלי תכונות ייחודיות.
- אפיון חומרים: ביצוע אנליזות לבחינת תכונות החומרים החדשים שפותחו.
- גמלון ואופטימיזציה של תהליכי ייצור.

### דרישות:

- ניסיון מעשי: ניסיון מוכח בעבודת מעבדה, עדיפות לניסיון בעבודה עם פולימרים טבעיים.
- תואר ראשון או שני בהנדסת חומרים/ הנדסה כימית / ביוטכנולוגיה / כימיה או תחום מדעי רלוונטי.
- כישורים טכניים: יכולת עבודה עם מגוון רחב של ציוד מעבדה, ניתוח נתונים והצגת ממצאים.
- חריצות, מוטיבציה, סקרנות, יכולת עבודה עצמאית וגם בצוות. בקיצור עם רוח יזמית וגישה חיובית!
- רמה גבוהה באנגלית (קריאה וכתובה)
- יתרון: מומחיות בפולימרים. הבנה במבנה, תכונות ויישומים של פולימרים טבעיים וסינתטיים.
- יתרון: ניסיון בטוויט סיבים.

**אנחנו מציעים הזדמנות ייחודית** להיות חלק ממהפכה בתחום הטקסטיל והביוטכנולוגיה. הצטרפו לצוות מקצועי, וקבלו הזדמנות להשפיע בשלב מוקדם על החברה.

**מיקום:** איזור תעשייה יקנעם

**תחילת עבודה:** ינואר 2025

**לשליחת קורות חיים:** אלינור יוסף [elinorj@axivmaterials.com](mailto:elinorj@axivmaterials.com)