

מהנדס מוצר לצוות מו"פ

חברת ביוטכנולוגיה העוסקת ברפואה רגנרטיבית, הדפסה תלת מימדית ואסטיקה רפואית מגייסת עובד/עובדת לתפקיד מהנדס מוצר בכפוף למנהל פרוייקט. עובד בעל מוטיבציה גבוהה, יצירתי וחרוץ נדרש להצטרף לצוות המחקר והפיתוח בתחום הדפסת תלת מימד, ולקחת חלק בפרויקטים חדשניים ומרתקים.

תאור המשרה:

- עבודת "hands on" מאמצת במעבדת כימיה, לרבות עבודה עם חלבונים, פולימרים סינטטים וריאגנטים
- ביצוע מודיפיקציות כימיות של חלבונים
- הכנה ואפיון מעמיק של פורמולציות להדפסה בתלת מימד
- עבודה עם ציוד מעבדתי ומכשור אנליטי לרבות ספקטרופוטומטר וראומטר, לצורכי אנליזה ביוכימית, מכאנית וראולוגית של תוצרים
- אופטימיזציה של שיטות ביוכימיות קיימות, ומתן תמיכה בפיתוח שיטות חדשות
- תרבויות תאים ואנליזות מתאימות
- עבודה על פי פרוטוקולים
- תעוד ניסויים בזמן אמת, אנליזה של תוצאות, כתיבת פרוטוקולים ודוחות

הכשרה מקצועית:

- תואר שני בכימיה/הנדסה כימית/הנדסת חומרים/ביוטכנולוגיה/הנדסה ביורפואית
- נסיון של שנתיים בתעשייה במעבדת R&D במשרה דומה
- נסיון בעבודה במעבדת ביולוגיה- יתרון
- אנגלית ברמה גבוהה מאוד, שליטה מלאה באופיס

מיומנויות נוספות:

- הכרות מעמיקה עם חומרים/כימיה של חומרים לאפליקציות ביולוגיות
- יכולת הנעה עצמית, מחוייבות ומוטיבציה גבוהה
- תכנון וארגון, עבודה מדוייקת וירידה לפרטים
- יכולת להתמודד עם עומסי עבודה בסביבה דינאמית אינטנסיבית
- יחסי אנוש מעולים, יכולת עבודה בצוות ובכפוף למנהל פרוייקט

✓ המשרה מיועדת לנשים וגברים כאחד

לשליחת קורות חיים: revital@collplant.com