

דרוש: מהנדס מחקר ופיתוח מנוסה בפיתוח מכשור רפואי

לחברת סופווייב מדיקל Sofwave Medical אשר מפתחת מכשור טיפולי לעור, דרוש מהנדס מחקר ופיתוח מנוסה בפיתוח מכשור רפואי. החברה ממוקמת בפארק ההייטק של יוקנעם. מידע: sofwave.com

חובה

- משרה מלאה, 5 ימים בשבוע במשרדי החברה ביוקנעם .
- ידע וניסיון בכתיבת קוד MATLAB

מהנדס:

- לפחות 2 שנים ניסיון עבודה בתעשייה כמהנדס מחקר ופיתוח של מכשור רפואי.
- לפחות שנה ניסיון בעבודה בתעשייה עם מכשור רפואי אלקטרוני
- לפחות שנה ניסיון בהשתתפות בניסויים קליניים ו/או פרה-קליניים

או לחילופין

מהנדס-חוקר:

- לפחות שנה ניסיון עבודה בתעשייה, לאחר התואר הראשון, או בסיום התואר המתקדם.
- תואר שני או שלישי מחקרי בהנדסה בתחום ביו-רפואי, אשר כלל פיתוח מערכות ניסוי משולבות מכניקה ואלקטרוניקה

יתרון

- התחלת עבודה מיידית
- ניסיון במערכות לטיפול עור
- ניסיון וידע באולטרסאונד

תיאור המשרה:

- כפיפות למנהל הפיתוח
- הובלת פיתוח מאפיינים במוצר הקיים ובמוצרים חדשים
- תיכנון ניסויים ומערכות ניסוי לצורך פיתוח ואפיון המוצר.
- עיבוד מידע מניסויים להוצאת מסקנות
- תמיכה בוולידציות של המוצר
- תיכנון והובלת ניסויים פרה-קליניים (חיות) וקליניים (בני אדם)
- תכנון והובלת ניסויים ברקמות במעבדה

מועמדים מתאימים מוזמנים לשלוח קורות חיים לכתובת sofwave.hr.rnd.eng@gmail.com עם הכותרת "למשרת מהנדס מחקר ופיתוח מנוסה 2020"