

R&D - System Engineering

Senior System Engineer(623)

תיאור התפקיד

הזדמנות מקצועית לתפקיד הובלה טכנית בפיתוח מערכות מוצרים רפואיים מצילי חיים! הובלה טכנית בתוך צוות הפרויקט לצד מנהל/ת הפרויקט לסוגיות טכניות וקבלת החלטות טכניות. ממשק עבודה ישיר עם רופאים, גופי שיווק וכן עם גופי איכות ורגולציה.

במסגרת התפקיד:

- אפיון וניתוח דרישות המערכת ומתן פתרונות מערכתיים ליישומן; אחריות על מפרטי תיכון ודרישות המערכת בהתאם לדרישות המוצר.
- הובלת דיונים טכניים בצוותים מולטידיספלינאריים לשם מציאת פתרונות אופטימליים הנדרשים בחיי הפרויקט
- אחריות על אינטגרציית המערכת לאורך מחזור חיי המוצר, כולל הטמעה אצל הלקוח, ניהול סיכונים, ניתוח תקציבי שגיאות ופתרון תקלות.
- אחריות טכנית כוללת על תכן מערכתי והנדסי וביצועו; אחריות על תוכנית הולידציה והווריקציה המערכתיים וביצוע בדיקות הוכחת תכן (POD).

דרישות

- תואר ראשון הנדסי - תוכנה/אלקטרוניקה/פיזיקה/ביו-רפואה/מחשבים
- תואר שני בהנדסת מערכות - יתרון משמעותי
- 10 שנות ניסיון (סה"כ) במסלול מקצועי של מהנדס/ת פיתוח ולאחר מכן מהנדס/ת מערכת למוצר מולטי דיספלינארי
- ניסיון בהובלת פרויקטים / תהליכי פיתוח
- יכולת תקשורת באנגלית (כתובה ומילולית) – חובה
- קו"ח נא להעביר ל: biosense_add_technion@talent-sys.com