

לקבוצה העוסקת באמינות רכיבים בסביבת חלל

דרוש

מהנדס אלקטרוניקה

התפקיד משלב תכנון ופיתוח חומרה דיגיטלית הכוללת מיקרו-מעבדים ו-FPGA, וכן רכיבים אנלוגיים מסוגים שונים.

דרישות התפקיד:

- מהנדס אלקטרוניקה (מתאים גם לסטודנטים לקראת סיום התואר)
- שליטה טובה בשפה האנגלית
- יכולת עבודה עצמאית
- שירות צבאי
- מוכנות לנסיעות קצרות לחו"ל מספר פעמים בשנה

ידע באחד או יותר מהתחומים הבאים – יתרון:

- ידע בסיסי בתכנות בשפת "C" והכרה של שפות תכנות סקריפטיות כגון "VBscript"
- ידע בסיסי בתכנות ב-"LabVIEW"
- ניסיון בשימוש בציוד מדידות ובדיקות במעבדה
- ניסיון בשימוש במבדקת חצאי מוליכים
- רקע בתכנון אלקטרוניקה דיגיטלית ואנלוגית, מיקרו-מעבדים, FPGA וממשקי תקשורת
- היכרות עם תוכנת CAD (שרטוט ב-Orcad Capture)

קו"ח יש לשלוח לדוא"ל:

misrat.mehandes@gmail.com