

מהנדס בדיקות

הגדרת תפקיד:

- אינטגרציה
 - ביצוע אינטגרציה בין מנועים לדרייברים ובקרים
- מחשוב
 - שדרוג צב"דים לבדיקות סופיות
 - תכנון ובניית צב"דים חדשים
 - מחשוב צב"דים (Lab VIEW)
- בדיקות הנדסיות
 - בדיקות הנדסיות לאבי טיפוס
 - חקר תקלות בתהליך היצור
- בדיקות תנאי סביבה
 - תמחור עבור הצעת מחיר
 - בניית תוכנית בדיקות
 - ביצוע הבדיקות בפועל
 - כתיבת דו"חות והגשתם ללקוח
 - בדיקות אלמ"ג

השכלה, ניסיון וכישורים נדרשים:

- הנדסאי/מהנדס מכונות/חשמל/מכשור ובקרה/ אלקטרוניקה
- הבנה במכונות חשמל (מנועי DC, BLDC)
- דחף ליצירתיות וחדשנות
- הכרת מערכות משובצות מחשב
- הכרת Lab VIEW ו-Test Stand – יתרון
- עבודה עם תקנים צבאיים לתנאי סביבה ואלמ"ג (MIL-STD-810, MIL-STD-461 וכו')
- אנגלית טכנית

כפיפות:

מנהל הנדסת פיתוח

נא לשלוח קורות חיים ולציין את שם המשרה: liron.tshuva@bental.co.il