



דרוש/ה

מהנדס תפעול ותחזוקה למרכז הננו פבריקציה אוניברסיטת בן-גוריון

תיאור התפקיד:

- א. ריכוז וביצוע פעילות שוטפת של תפעול ותחזוקת כלל המערכות במרכז הננו פבריקציה: ציוד תהליך, חדרים נקיים, מעבדות ותשתיות היקפיות.
- ב. מהנדס/ת התפעול ותחזוקה יהיה איש/אשת הקשר עם יצרני המערכות והציוד הנלווה לצורך דרישות התפעול השוטף וטיפול בתקלות.
- ג. תחזוקה מונעת, שבר והובלת תהליכי Trouble Shooting של מכונות.
- ד. בניית תכנית אחזקה ובקרת ביצוע, כולל הכנת הוראות אחזקה וישומן.
- ה. קביעת מדיניות מלאי של חלקי חילוף.
- ו. תכנון והובלת התקנת מערכות חדשות ושדרוג מערכות קיימות.
- ז. הפעלת קבלני חוץ.
- ח. אחריות על סדרי הבטיחות במרכז, בהתאם להוראות בחוק.
- ט. התפקיד מחייב ניסיון והבנה טכנית של מערכות.

דרישות משרה:

- א. עדיפות לבעלי תואר בהנדסה.
- ב. רצוי ניסיון בעבודה עם מערכות תהליכיות.
- ג. עדיפות לידע באלקטרוניקה, מכניקה וכימיה.
- ד. עדיפות לידע במערכות ואקום, זרימה, RF ופלסמה (איכול ושיקוע) ובקרה.
- ה. רצוי- רקע בתעשיית המוליכים למחצה או ננוטכנולוגיה.
- ו. יכולת פתרון בעיות חשמליות ומכניות.
- ז. יתרון לנאמן בטיחות.
- ח. יכולת ניתוח נתונים ואבחון בעיות.
- ט. חריצות, יכולת לימוד עצמית גבוהה, יחסי אנוש מעולים, יכולת עבודה בצוות, התמדה, אמינות, מוסר עבודה גבוהה, יכולת ביצוע של כמה משימות בו זמנית.

היקף: 100% משרה תקציבית

הערות: בעלי תואר הנדסאי/טכנאי עם יכולת מוכחת בדרישות הנ"ל וניסיון של לפחות חמש שנים יוכרו כמועמדים למשרה.

מיקום העבודה באוניברסיטת בן גוריון. דרושות המלצות.

פניות בצירוף קו"ח יש לשלוח למייל: golaner@bgu.ac.il

יוזמנו לראיון רק המועמדים בעלי ההתאמה הגבוהה ביותר לדרישות התפקיד.