ורדים 15

חולון

054-555555

mail@mail.com

[www.linkedin.com/in/mylinkedin](http://www.linkedin.com/in/mylinkedin)

רמי לוי | הנדסאי מכונות

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תקציר |  | הנדסאי מכונות ובעל תואר BA בניהול ובקרה תעשייתית, ידע רב בתחום של אחזקת מכונות בתעשיית המוליכים למחצה ובכלל באזור הליטוגרפיה. הכרות רחבה עם מגוון סוגי מכונות, החל מדגמים ראשוניים ועד החדישים ביותר  מנוסה בפתרון בעיות מורכבות במערכות מולטי-דיציפלינריות, המשלבות אלקטרוניקה, מכניקה, פנאומטיקה, אלקטרואופטיקה ובקרה ממוחשבת  בעל מיומנות רבות בתחום פתרון בעיות מורכבות, הדרכה, כתיבת פרוצדורות, מערכי עבודה ונהלים |
| ניסיון תעסוקתי |  | הנדסאי מכונות, מומחה תחזוקת מכונות לייצור מוליכים למחצה, שם החברה [תאריכים מ - עד]   * עבודת תחזוקה שוטפת ומונעת על מכונות Nikon S620D (Immersion) המתקדמות באזור הליטוגרפיה * ניהול פעילויות מול מנהלים, מהנדסים וספקים * מעקב אחר ביצועי המכונות וזיהוי מצבים חריגים * בקרת תהליך ומתן מענה לתוצר המכונות אשר יצא מחוץ לפרמטרים המוגדרים  חבר צוות ERT (צוות תגובה בחירום)טכנאי בכיר ואיש קשר באזור הליטוגרפיה, שם החברה [תאריכים מ - עד]   * הכנת פרוצדורות לפירוק וטהור המכונות * הדרכת מהנדסים וטכנאים ממפעל מיקרון בסינגפור * טהור המכונות, ניתוק מאספקותיהן והכנה למשלוח * ניהול ופיקוח על צוותי פירוק המכונות  מומחה תחזוקת מכונות לייצור מעבדים מתקדמים, שם החברה [תאריכים מ - עד]   * עבודה על מכונות Nikon Steppers B9-11-12 ו- SVG Track 90-SE * סמכות בכירה בניתוח תקלות מורכבות במכונות ופתרונן בזמן אמת * ביצוע הדרכות מקצועיות לטכנאים, מהנדסים ומנהלים * תכנון ובניית לוח משימות וטיפולים שוטפים שבועי * ניהול ויישום פרויקטים לשיפורים הנדסיים, בטיחותיים ולהורדת עלויות * כתיבת פרוצדורות, נהלים ומערכי עבודה והכנת המפעל למבדקי ISO * ביצוע שדרוגים למכונות והתאמתם לתהליכי ייצור חדשים * עבודה עם צב"ד מתקדם ייחודי למכונות וצב"ד כללי * ריכוז כלי עבודה וציוד בדיקה באזור הליטוגרפיה * מנהל צוות ERT (צוות תגובה בחירום), צוות של כ-25 אנשים המטפל במצבים חריגים |
| השכלה |  | BA בניהול ובקרה תעשייתית, מכללת העתיד התמחות בניהול מערכות מידע הנדסאי מכונות, מכללת הצפון התמחות בתכנון מכונות ועיבוד חומרים |
| הכשרה נוספת |  | * הכשרה ייחודית בתחום תחזוקת מכונות לייצור מוליכים למחצה * Nikon B9-11-12 AST (Authorized Service Technician)  ברמה של Field support engineer * Nikon Lens Adjustment * SVG S-90 Basic operations, SVG S-90 OEM, ארה"ב * SVG S-90 Basic and Advanced Troubleshooting, ארה"ב * קורסי אלקטרוניקה וחשמלאי מסויג * קורסי Introduction to LEAN + LEAN hands on |
| שירות צבאי |  | מכונאי מטוסים, כנף 27 תאריכים מ - עד  עבודת אחזקה, איתור תקלות ותיקון מערכות חשמל ומכשירים משולבי אלקטרוניקה, חשמל, הידראוליקה ומכאניקה במטוסי קרב  אות חייל מצטיין בטייסת |
| שפות |  | **עברית, רמת שפת אם**  **אנגלית, שפת אם**  **ספרדית, רמת שפת אם** |