



קורס שיוור ואיזון

לכל מי שעוסק בתחום שעוסק/משיק
לשיוור ולכשל מחוסר שיוור



למהנדסי אחזקה, טכנאי אחזקה, מנהלי אחזקה
המעורבים בשיוור ציוד סובב



מטרות הקורס

- ללמוד כיצד לשוור שני מקשרים מסתובבים של צירי המכונה למפרט סבילות (סטיות) רצוי, תוך שימוש במערכת שיוור בלייזר - תכנון נדרש ותהליך מובנה של שיוור גס ומדויק.
- ללמוד לזהות את השטחים החופפים לשיוור. למשל, ישרות שטיחות ניצבות ומקבילות.
- הכרת מושגי יסוד ומערכות השיוור השונות.
- תהליך היישום במערכות שיוור הלייזר והקניית מומחיות לביצוע שיוור מדויק.

נושאי הקורס

מהו שיוור יתרונות השיוור המדויק, עיקרי השיוור הצייר, יתרונות וחסרונות של שיטות שיוור, הכנות מוקדמות לשיוור, השלבים העיקריים בשיוור, שיוור חוגות, שיוור לייזר, כיוונים נוספים הנלווים לשיוור ישרות, ניצבות ומקבילות וסוגי מצמידים.

שיוור מעשי - הרכבת המערכת, הכנסת מידות ונתונים, קבלה ופירוש המדידות, כיוונים נדרשים ולבסוף השלמת השיוור.

איזון בעזרת מיקרולוג - עקרונות האיזון (תאוריה) ואיזון מעשי בעזרת מכשיר איזון נייד.

פרטי הקורס

הקורס יתקיים בתאריך **30 ביולי 2025**, יום רביעי
בין השעות 08:30-15:30, בכתובת - הגורן 8, איזור תעשייה עומר

מחיר למשתתף

לחברי התאחדות התעשייתנים - 650 ₪ | לקהל הרחב - 845 ₪

*המחירים אינם כוללים מע"מ

