



קורס כיול מכשירי מדידה אוקטובר 2026
הקורס יתקיים במרכז הידע מ.ב.א הזורע
קורס חד שבועי בימי שלישי

תאריכים 20.10.26–24.11.26 **שעות** 09:00–16:30
עלות 6,000 ₪ + מע"מ (5 מפגשים) / 7,000 ₪ + מע"מ (6 מפגשים)

מטרת הקורס

להעניק למשתתפים ידע עיוני ומעשי בתחומי הכיול השונים בדגש על מסה, אורך, לחץ, מומנט, טמפרטורה ולחות תוך הבנה של עקרונות המדידה, דרישות התקן הבין לאומי ISO /IEC 17025 והרגולציה החלה על מעבדות כיול. הקורס משלב בין יסודות תיאורטיים ליישומים מהשטח, החל מהיכרות עם ציוד מדידה ועד תיעוד וניתוח תוצאות כיול בצורה מקצועית ומבוססת בהתאם לתקני ה-ISO הרלוונטיים.

קהל היעד

מנהלי ואנשי איכות, עובדי ומנהלי מעבדות, מהנדסים וטכנאים העוסקים במדידה, כיול ותחזוקת ציוד מדידה

תכנית המפגשים

- מפגש 1 – 20.10.26** תורת המדידות ותאוריית הכיול – הגדרות סוגי מדידות, עקיבות, אי ודאות, שגיאות מדידה, דרישות רגולטוריות, דוחות כיול ומרווחי כיול.
- מפגש 2 – 27.10.26** כיול מסה וכוח - כיול מסה (מאזניים, משקולות) ומדי כוח, כולל התנסות מעשית.
- מפגש 3 – 3.11.26** כיול טמפרטורה ולחות – רגשי טמפרטורה, תנורי בלוק יבש, אמבטי כיול, תנורים, חדרי אקלום, לחות יחסית
- מפגש 4 – 10.11.26** כיול אורך – מיקרומטר, זחון, חוגן, מד גובה.
- מפגש 5 – 17.11.26** כיול מדי לחץ ומומנט – מדי לחץ, מתמרי לחץ, מדי מומנט וקושי, סיכום ומבחן.
- מפגש 6 – 24.11.26** (אופציונלי) יום התנסות Hands-On – ביצוע כיולים בתחומי אורך, טמפרטורה, לחץ, מומנט בהנחיית כיילים בכירים.

לפרטים והרשמה:

hadracha@mba.co.il ✉ www.mba.co.il 🌐 04-9592464 📞