



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

תאריכים 05.05.26–09.06.26 **שעות** 09:00–16:30
עלות 6,000 ₪ + מע"מ / 7,000 ₪ + מע"מ (כולל התנסות מעשית)

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 – 05.05.26 תורת המדידות ותאוריית הכיול** – הגדרות סוגי מדידות, עקיבות, אי ודאות, שגיאות מדידה, דרישות רגולטוריות, דוחות כיול ומרווחי כיול.
- מפגש 2 – 12.05.26 כיול מסה וכוח** – כיול מסה (מאזניים, משקולות) ומדי כוח, כולל התנסות מעשית.
- מפגש 3 – 19.05.26 כיול טמפרטורה ולחות** – רגשי טמפרטורה, תנורי בלוק יבש, אמבטי כיול, תנורים, חדרי אקלום, לחות, סל"ד.
- מפגש 4 – 26.05.26 כיול אורך** – מיקרומטר, זחון, חוגן, מד גובה.
- מפגש 5 – 02.06.26 כיול מדי לחץ ומומנט** – מדי לחץ, מתמרי לחץ, מדי מומנט וקושי, סיכום ומבחן.
- מפגש 6 – 09.06.26 (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 📞