

# בקרת והבטחת איכות תעשייתית

## בחסות ופיקוח האיגוד הישראלי לאיכות

בקרה והבטחת איכות עוסקת במגוון התהליכים, הכלים והשיטות המבטיחים את איכותו הראויה והתקינה של המוצר לפני הוצאתו לשוק. ביקורת האיכות אינה נעשית רק בסיום התהליך כבעבר, היום מקובל שמבקרי האיכות מבצעים שיפורי תהליכי ביקורת ויצור, מעורבים בתחקירים ובהדרכות בכל שלבי הייצור ומהווים מובילי איכות בארגונים. שינוי זה הפך את מקצוע "מבקר האיכות" להכרחי בארגונים ומפעלים מודרניים, במטרה לשמור על רמת ייצור גבוהה ויעילה, להבטיח את איכות המוצרים, לנהל מערך ביקורת תקין מול הספקים ולחתור למצוינות ולשיפור מתמיד בתהליכים השונים.

קורס זה מבוסס על תכנית קורס מבקרי איכות של הארגון האמריקאי לאיכות – ASQ. הקורס מחובר ומותאם לצורכי התעשייה ומקנה כלים מעשיים לבקרה, הבטחה ושיפור/שימור איכות המוצר, וכן, הבנה של הבדיקות ההכרחיות המתבצעות בשלבי הייצור השונים, מושגים, שיטות וכלים אפקטיביים. כל אלו יאפשרו לך להפוך לאיש מקצוע איכותי, המבין כיצד בקרת והבטחת איכות, מייעלת את התהליכים היצרניים בארגון, ומביאה לעמידה בתקנים ובסטנדרטים הנדרשים.

**רכז אקדמי ומרצה גדעון רוט**, בעלים של חברת GRC ויועץ בכיר – 40 שנות ניסיון בתעשייה (בתחומי תעופה, מכשור רפואי, קוסמטיקה ומוליכים למחצה). תפקיד אחרון VP Quality & Regulatory בחברת כבירן. הקים מערכות ניהול איכות ב-4 חברות, מתמחה בתחום האיכות בתהליכים מיוחדים בתעופה. כיהן כדירקטור במועצת המנהלים של ASQ (האיגוד האמריקאי לאיכות). כיהן כחבר בהנהלת האיגוד הישראלי לאיכות במשך 10 שנים. חבר בוועדת תקן AS 9145 של SAE/IAQG. חבר בוועדת המומחים לתקני חדשנות במכון התקנים.

**ארנסט איצקוביץ**, יועץ אבטחת איכות לתקני ISO9001/2/3 (במפעלי מתכת, לוחות חשמל, צבע, אלקטרוניקה, אופטיקה ובניה), שימש כמרצה לאבטחת איכות בטכניון ובמכללת הגליל המערבי. בעל ניסיון רב באיכות בקווי ייצור-כבוחן אופטיקה באוגדת שריון, מבקר איכות, מהנדס רכיבים. במשך 15 השנים האחרונות היה מנהל איכות של אחד ממפעלי הריהוט הגדולים בקנדה והעביר קורסים על איכות במכללה קנדית.

**ורה קופיאן**, בוגרת הטכניון בהנדסת אווירונאוטיקה וחלל, תואר הראשון (BSc), מהנדסת הבטחת איכות מוסמכת (ICQE), מאמנת (Life Coach) מוסמכת ע"י האיגוד האמריקני ל-NLP. בעלת ניסיון של מעל 18 שנים במפעלים וחברות בתעשיות השונות בתפקידים של מהנדסת איכות, מנהלת איכות ויועצת איכות ומרצה בעלת ותק של 24 שנים קורסים להבטחת איכות והנדסת איכות, מכינה את בוגרי הקורס למבחני ICQE חיצוניים של האיגוד הישראלי לאיכות.



**בין נושאי הלימוד:** מבוא לאיכות, ארגון, תכנון וניהול איכות \* יסודות הניהול על פי עקרונות TQM \* בקורת ובחינה דגימת קבלה \* ISO 9000: עקרונות, מבנה, יישום והפעלה \* מבדקים לאימות איכות \* הגורם האנושי באיכות \* בקרת איכות סטטיסטית – SPC \* מבוא לתורת המדידות \* כלי מדידה \* ניתוח עלויות איכות.

**מועד פתיחה: 21 בנובמבר 2021**

**מסגרת הקורס:** 96 שעות לימוד אקדמיות, 22 מפגשים (כ- 5 חודשים).

**ימים ושעות:** יום א' בין השעות 16:00-19:15 + יום ו' אחת לשבועיים, בין השעות 08:30-12:45.

**תנאי קבלה:** 12 שנות לימוד.

**מטלות הקורס:** 85% נוכחות ועמידה בהצלחה בבחינים התקופתיים ובבחינות ההכשרה בתום הקורס.

**עלות הקורס:** 4,450 ₪ (כולל דמי הרשמה)

**תעודת סיום:** לעומדים בדרישות הקורס, תוענק תעודה מטעם האיגוד הישראלי לאיכות והיחידה ללימודי חוץ במכללה האקדמית כנרת. בוגרי הקורס יוכלו להמשיך בלימודי "הנדסת איכות" ולמבחני ההסמכה CQE/ICQE

**[להרשמה מקוונת לחץ כאן](#)**