

PLASTICS 5.0

קורס מובילי ייצור מתקדם לתעשיית הפלסטיקה

בואו להכיר טכנולוגיות, כלים ופרקטיקות למעבר לייצור מתקדם

הקורס יערך ב:
מפעלי גרנות 📍
(מול קיבוץ גן שמואל)

בין התאריכים
27.02.2025-19.03.2025 📅

שלושה מפגשים פרונטליים
וסיור מקצועי במפעל פלסטיקה מתקדם



למה כדאי להירשם:

- **טכנולוגיות חדשות ושילוב AI** - היכרות עם פתרונות מתקדמים לניהול ושיפור ביצועים בהנדסה, בייצור, באחזקה ובאיכות בענף הפלסטיקה
- **מומחים מהשורה הראשונה** - הרצאות והדרכות ממובילי תעשיית הפלסטיקה וניהול הייצור המתקדם בישראל
- **יישום ופרקטיקה** - תרגול מעשי שיאפשר לתכנן תוכנית יישום ראשונית כבר במהלך הקורס
- **נטוורקינג** - הזדמנות להכיר, לקבל ולשתף מידע עם בעלי תפקידים דומים בתעשיית הפלסטיקה

PLASTICS 5.0

קורס מובילי ייצור מתקדם לתעשיית הפלסטיקה

בואו להכיר טכנולוגיות, כלים ופרקטיקות למעבר לייצור מתקדם

מפגש שני | יום שני - 3.3 | 09:00-16:30

ניהול ייצור חכם 4.0: מדיגיטציה לאופטימיזציה בתעשיית הפלסטיקה

התכנסות וארוחת בוקר

המהפכה הדיגיטלית בפלסטיקה: מחפעל מסורתי לתעשייה 5.0

ד"ר אורי בן חנן, סמנכ"ל טכנולוגיות, המכון לייצור מתקדם

מערכות MES בייצור פלסטיקה: ניהול מבוסס נתונים וביצועים

ליאור קופ, סמנכ"ל פיתוח עסקי, פירמת הייעוץ TEFEN

הפסקה

ניהול המפעל ושיפור ביצועים במפעל באמצעות דיגיטציה הלכה למעשה

חן גנוסר, סמנכ"ל, Matics

ניהול אחזקה דיגיטלי ובקרה בזמן אמת של תהליכים כולל מקרה בוחן של חברת תוסף

אסף גולן, מנכ"ל קבוצת מאגמא

הפסקה

Setup חכם: סטנדרטיזציה וניהול נתונים חיים בנעים, סמנכ"ל, פרטנר, ראש אשכול תעשייה והייטק, פירמת הייעוץ TEFEN

תכנון ייצור מתקדם אינטגרציה דיגיטלית מלאה אמיתי צור, מנכ"ל חברת אמיתי ייעוץ אסטרטגי

ארוחת צהריים

חישובי ROI: הצדקת השקעות בדיגיטציה מירב גרוסמן, מנכ"לית מרכז הגליל לחדשנות וייצור מתקדם

מתיאוריה לפרקטיקה הלכה למעשה: ניתוח מקרי בוחן מהתעשייה

יועצי מרכז הגליל, יועצי פירמת הייעוץ TEFEN ותעשיינים מובילים

מפגש שלישי | יום שני - 10.3 | 09:00-16:30

אוטומציה והון אנושי: שילוב רובוטיקה ואוטומציה לצד מנהלים ועובדים

התכנסות וארוחת בוקר

שילוב רובוטים, קובוטים ומערכות חכמות בקווי ייצור אוטומטיים וידניים

יאיר גוזלן, מנהל מחלקת רובוטיקה, ABB

גישה לפרוייקטי אוטומציה מתקדמים

גלעד שריד, מנכ"ל Servi-Tech, לשעבר מהנדס בכיר בכתר

הפסקה

בקרת איכות אוטומטית: מערכות חכמות מבוססת AI למדידה, בדיקה וניטור בזמן אמת

גיל בר יואב, מנכ"ל Sick ישראל

כלי תכן וסימולציה לתכנון תבניות חכמות צחי פיזיק, מנכ"ל ZF-Consulting

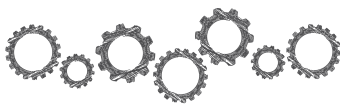
הפסקה

ניהול הון אנושי בעידן האוטומציה: מידע, הכשרה וחדשנות אביב פלד, סמנכ"לית חטיבת אסטרטגיה, פירמת הייעוץ TEFEN

ארוחת צהריים

הצגת פרויקטים

סיכום הקורס וחלוקת תעודות



מפגש רביעי | יום רביעי - 19.3 | 09:00-15:00

סיום במפעל פלסטיקה מתקדם: גולן תעשיות מתחדשות

* תוכנית הקורס אינה סופית ונתונה לשינויים

מפגש ראשון | יום חמישי - 27.2 | 09:00-16:30

חדשנות בפלסטיקה: ממגמות עולמיות לטכנולוגיות מתקדמות וחומרים חכמים

התכנסות וארוחת בוקר

דברי פתיחה וברכה

אורן הרמבם, מנהל איגוד תעשיות מוצרי הצריכה והבניה התאחדות התעשיינים



רפי נבו,

מנהל אגף חדשנות ויזמות, איגוד התעשייה הקיבוצית



ד"ר אורי בן חנן, סמנכ"ל טכנולוגיות, המכון לייצור מתקדם



סבב היכרות בין המשתתפים

מיכאל שטולברג, מנכ"ל, פורום תעשייה 4.0

פולימרים חדשניים: תכונות מתקדמות בחומרי פלסטיקה פרופסור נאום נווה, מנכ"ל מרכז הפלסטיק ומרצה בשנקר

הפסקה

סקירת מגמות, תחזיות ונתוני מאקרו בתעשיית הפלסטיקה אלה גורביץ, מנהלת מחלקת מחקר, התאחדות התעשיינים

מהפכת ההזרקה החכמה: בינה מלאכותית, חיכוך באנרגיה ואוטומציה

איציק חרש, SU-PAD

חדשנות בפתרונות: Blow Molding ואקסטרוזיה

אילן להב, מנהל הנדסת ייצור, נטפים

הפסקה

הדפסה בתלת ממד - הדור הבא של טכנולוגיית ייצור זיו שדה, מנכ"ל SU-PAD

ייצור בר-קיימא: מיחזור חכם וטכנולוגיות להפחתת פחמן חגית זלינגר, יועצת סביבתית בחברת 4s

ארוחת צהריים

אופטימיזציית Layout: תכנון מערך ייצור בגישת Lean

וכלים דיגיטליים

איציק רז, פרטנר, מנהל תחום תכנון הקמה והתייעלות, פירמת הייעוץ TEFEN

סדנת אתגרים וחדשנות: גיבוש פתרונות מעשיים בליווי מומחי תעשייה ויועצים

יועצי מרכז הגליל, יועצי פירמת הייעוץ TEFEN ותעשיינים מובילים



נרשמים עד 5.2

עלות השתתפות

₪ 4,000

כל נרשם נוסף: ₪ 2,100

₪ 3,400

כל נרשם נוסף: ₪ 1,800

נרשמים מ- 6.2

₪ 4,400

כל נרשם נוסף: ₪ 2,400

₪ 3,800

כל נרשם נוסף: ₪ 2,100

* העלויות אינן כוללות מע"מ

* העלויות אינן כוללות מע"מ

להרשמה לחצו כאן

לשאלות במידת הצורך ניתן לפנות אל שולי לנגמן
shuli@smart-factory.co.il | 050-234-0011