

# קורס ניהול ייצור מתקדם

מועד פתיחה 31.10.2022 | בין השעות 13:30-17:00  
האקדמיה להנדסה בראודה | בניין EF, כרמיאל

בעולם וגם בישראל, התעשייה עוברת לייצור מתקדם, להקטנת עלויות הייצור ולהגדלת הפריון מהעבודה. מפעלים שיעשו את השינוי יוכלו להמשיך ולהתחרות. המכון לייצור מתקדם, האקדמיה להנדסה בראודה בכרמיאל ופורום תעשייה 4.0 חברו יחדיו לעריכת קורס לתעודת מנהל/ת ייצור מתקדם.

## צוות היגוי



**ד"ר אורי בן חנן**  
מנהל אקדמי של ההשתלמות  
סמנכ"ל טכנולוגיות  
המכון לייצור מתקדם



**מירב גרוסמן**  
מנכ"לית  
המכון לייצור מתקדם



**שפיר שנר**  
יו"ר פורום תעשייה 4.0  
סמנכ"ל טכנולוגיות רב בריח



**אלי גן**  
יו"ר מרחב צפון התאחדות  
התעשיינים בעלים ומנכ"ל  
מול ההר פרויקטים בע"מ



**תומר רז**  
מנהל אפליקציות  
HP Indigo



**רוית הורנר**  
מנהלת פיתוח והנדסה  
אסקלה מדיקל



**גיא צור**  
מנהל תעשייה 4.0  
שטראוס



**ג'מיל אסתיה**  
מנהלס יועץ תעשייה 4.0  
חבר הנהלה בתעשייה ואקדמיה

### מפגש 5 - 1.12.2022 IoT, ראיית מכונה והגנת סייבר



**תומר רז**  
מנהל אפליקציות HP Indigo



**ד"ר דן קופרמן**  
חבר סגל בכיר במחלקה להנדסת מכונות וביחידה  
להוראה האקדמית להנדסה בראודה  
מנהל המרכז לחינוך לרובוטיקה וטכנולוגיה דיגיטלית  
הטכניון, עמית מחקר והוראה בכיר הטכניון



**ד"ר אלעד דננברג**  
מרצה במחלקה להנדסת מכונות וראש התמחות  
תעשייה מתקדמת האקדמיה להנדסה בראודה

### מפגש 6 - 8.12.2022 שימוש נתונים - Data, אנליטיקה ואחזקה חכמה

#### Data ואנליטיקה



**פרופ' רון קת**  
יו"ר איגוד מדעי הנתונים לשכת המהנדסים

#### אחזקה חכמה



**משה בסו**  
סמנכ"ל אנליטיקה טרונובייט



**אריאל לסרי**  
מנכ"ל רוקוול אוטומיישן ישראל בע"מ

### מפגש 7 - 15.12.2022 תוכנות לניהול רצפת הייצור

#### MES



**עופר רשף**  
מנכ"ל OPTUM-IES

#### Low-Code / No-Code



**אילן זריהן**  
מייסד ומנכ"ל Simbla-your freedom to create

#### הגנת סייבר



**יהודה אילון**  
מנהל הגנת סייבר בתעשייה מפטגון

### מפגש 8 - 22.12.2022 תכנון קו הייצור, אינטגרציה, סימולציה ותאום דיגיטלי קבלת תעודת סיום קורס

#### סימולציה



**איתי קת**  
מנהל פיתוח מודלים, סימולציות ותאומים דיגיטליים  
TECHENWARE



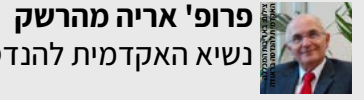
**ריצ'רד שקורי**  
מנהל פרויקט תעשייה 4.0 אינטל



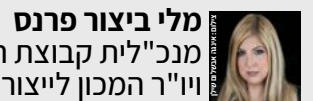
**יריב ענבר**  
מנהל אגף זמן-אמת ואנליטיקה, מטריקס

### מפגש 1 - 31.10.2022 מפת הדרכים, ערוצי מימון וסיוע

#### דברי פתיחה וברכה



**פרופ' אריה מהרשק**  
נשיא האקדמיה להנדסה בראודה

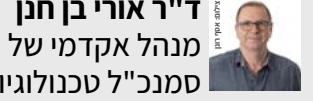


**מלי ביצור פרנס**  
מנכ"לית קבוצת הייעוץ Tefen  
ויו"ר המכון לייצור מתקדם



**אלי גן**  
יו"ר מרחב צפון התאחדות התעשיינים  
בעלים ומנכ"ל מול ההר פרויקטים בע"מ

#### הצגת תוכנית הקורס



**ד"ר אורי בן חנן**  
מנהל אקדמי של ההשתלמות  
סמנכ"ל טכנולוגיות המכון לייצור מתקדם

#### מפת הדרכים, ערוצי מימון וסיוע



**מירב גרוסמן**  
מנכ"לית המכון לייצור מתקדם

### מפגש 2 - 10.11.2022 הגורם האנושי



**רינת דבוש**  
מנכ"לית תוצאות

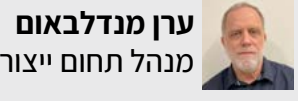


**גיא צור**  
מנהל תעשייה 4.0 שטראוס

### מפגש 3 - 17.11.2022 שילוב רובוטים, קובוטים ועגלות אוטונומיות בקו הייצור



**אסף פליישמן**  
מנהל מחלקת הרובוטיקה ABB

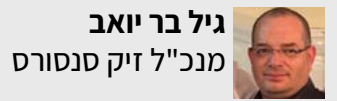


**ערן מנדלבאום**  
מנהל תחום ייצור מתקדם כתר פלסטיק



**חיים זכרמן**  
מנהל תחום רובוטיקה ואוטומציה סו-פאד

### מפגש 4 - 24.11.2022 שילוב אוטומציה, בקרה, סנסורים חכמים בקו הייצור



**גיל בר יואב**  
מנכ"ל זיק סנסורס



**אמיר אור**  
מנהל מחלקת מכשור ובקרה גליל הנדסה



**איציק רז**  
פרטנר, מנהל תחום תכנון, הקמה והתייעלות  
קבוצת Tefen

## סיכום וקבלת תעודת סיום קורס ניהול ייצור מתקדם



**שפיר שנר**  
יו"ר פורום תעשייה 4.0  
סמנכ"ל טכנולוגיות  
רב בריח



**מירב גרוסמן**  
מנכ"לית  
המכון לייצור מתקדם



**ד"ר אורי בן חנן**  
מנהל אקדמי של ההשתלמות  
סמנכ"ל טכנולוגיות  
המכון לייצור מתקדם



**אחיאב גולן**  
מנכ"ל  
האקדמיה להנדסה בראודה

## עלויות (לא כולל מע"מ)

מ- 31.8.22

₪ 4,400

עד- 30.8.22

₪ 3,800