

# מו"פ וחדשנות בתעשייה

רונית אשל,  
מנהלת אסטרטגיה ופיתוח עסקי  
זירת ייצור מתקדם, רשות החדשנות

# הכלכלה הישראלית יציבה ערב המשבר

שיעור צמיחת התוצר הגולמי על פני העשור



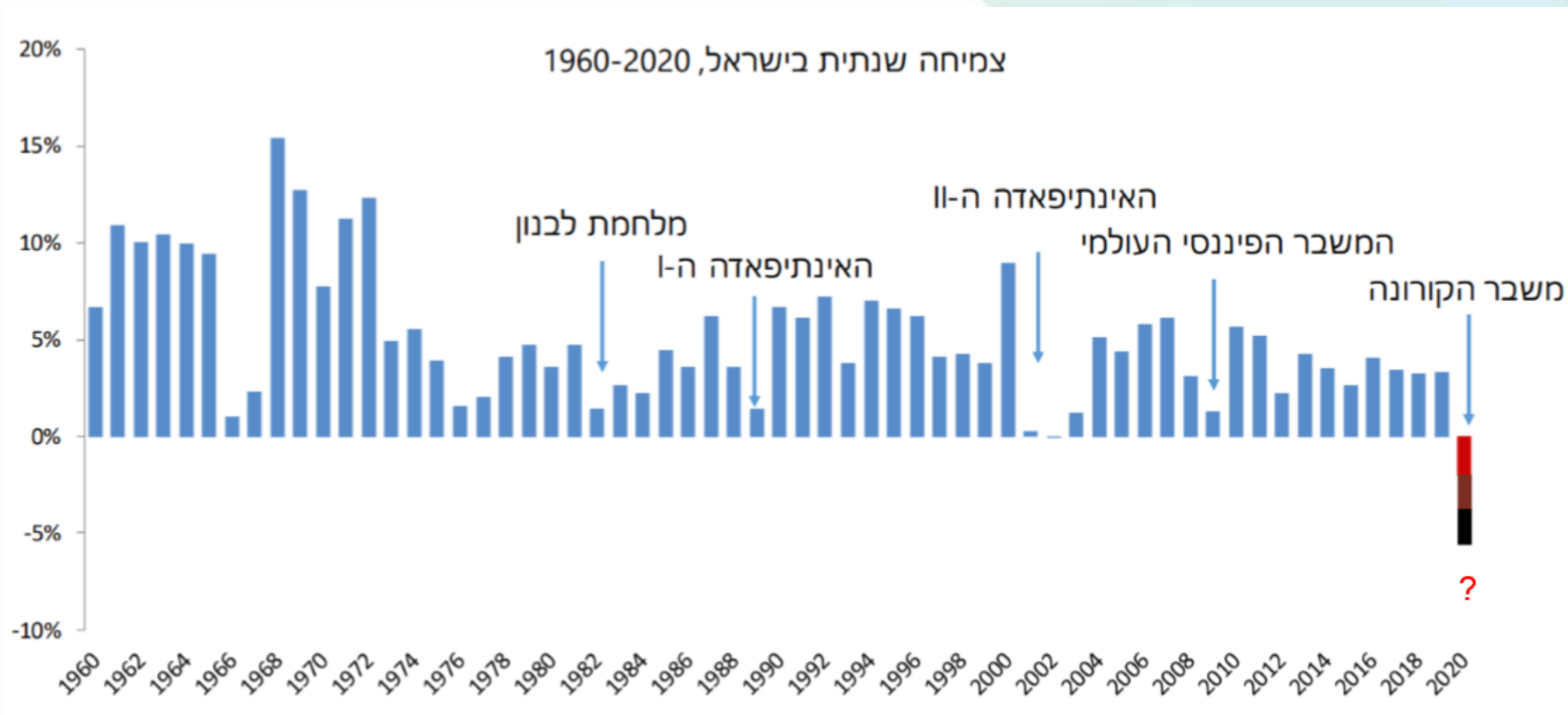
מקור: World Bank

• שיעור צמיחת התוצר הגולמי כ- 3.5%

• שוק עבודה חזק, תעסוקה מלאה, כ- 4% אבטלה

• עדיין... פיריון העבודה נמוך בכ- 20% מממוצע ה OECD

# לראשונה מזה שנים צפויה צמיחה שלילית במשק



# רשות החדשנות - מיצוי הערך הכלכלי מהחדשנות בישראל

תקציב הרשות - תשואה משמעותית למשק הישראלי

1 ש"ח מענק  
מהרשות = 10 ש"ח מכירות  
לחברה

תקציב זירת ייצור מתקדם 2020 הוא כ 160 מ"ש"ח

# המטרה

עידוד מפעלי תעשייה מוטי ייצור לקדם ולהטמיע תהליכי חדשנות טכנולוגית במטרה לשפר פריון ולייצר בידול טכנולוגי המוביל ליתרון תחרותי בשוק המקומי והעולמי

שיפור תהליך ותכונות מוצר קיים



מפעל קיים - שיטות ייצור חדשניות



מוצר חדש / פיתוח מוצר קיים



# זירת ייצור מתקדם



חיזוק התעשייה היצרנית וכושר התחרות שלה בארץ ובעולם באמצעות יישום תהליכי מו"פ וחדשנות

## מופ"ת (מו"פ בתעשייה)

ביצוע תכניות מו"פ לשיפור כושר התחרות, באמצעות יצירת חדשנות טכנולוגית

- מה מקבלים
- מימון הרשות 30%-50% מתקציב התכנית
- תוספת 10% לחברות באזור פיתוח א'
- תוספת 10% לתכנית אשר 20% ממנה מבוצע במוסד אקדמי
- הכרה בסעיפי תקצוב ייחודיים
- הקלות בתמלוגים לחברות העונות על התנאים

## מכינה למו"פ - ליווי חברות יצרניות בהבניית יסודות מו"פ

בסיסי, בדיקת התכנות טכנולוגית, פיתוח פתרונות לכשלים בתהליך הייצור, מסלול לשיפור תהליך הייצור מתווה היערכות לייצור

- מה מקבלים
- התקשרות עם מומחה טכנולוגי
- תקציב – עד 75,000 ₪ (מימון 66%)
- אזור פיתוח א- תקציב עד 100,000 ₪ (מימון 75%)
- הנחייה ולייווי מקצועי של ועדת ההיגוי של התכנית

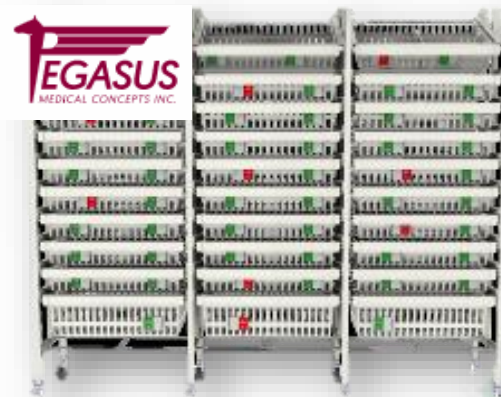
# חדשנות בזירת ייצור מתקדם

מופ"ת 2020 :



מענק מאושר מיליון ₪	אחוזי מעבר	תיקים שאושרו	מספר תיקים	מופ"ת
53.6	67%	80	119	סה"כ מופ"ת
17.7	45%	34	75	קול קורא קורונה
71.3	59%	114	194	סה"כ

מכינה למו"פ: סה"כ 37 חברות אושרו והחלו תהליך מו"פ



# קול קורא במסלול מופ"ת - תמיכה בחדשנות של מוצרים ותהליכי ייצור לטובת צמיחה מהירה

פתוח להגשה עד לתאריך **12 ליולי 2020**, בשעה **12:00**

זירת ייצור מתקדם בשיתוף התאחדות התעשיינים מזמינים מפעלי ייצור המייצרים מוצרים תעשייתיים, להגיש בקשות לקבלת סיוע לתכניות מו"פ וחדשנות טכנולוגית כמנוף לצמיחה עתידית של החברה



- פיתוח מוצרים חדשניים בתחומי התעשייה התואמים את הסביבה המשתנה, לדוגמה:
  - ביטחון מזון ובריאות, לדוגמה: אריזות סגורות ומתכלות למוצרי מזון טריים
  - התאמת מוצרים לדרכי שילוח חדשות, כמו פיתוח טכנולוגי והקטנת מוצרים להתאימם למשלוח ברחפנים
  - אבטחת שרשרת אספקה בישראל, פיתוח וייצור מוצרים חדשניים ובעלי ערך כלכלי בשרשרת האספקה
- שימוש בחומרים חדשניים או תהליכי ייצור חדשניים, כדוגמת:
  - חדשנות בחומרי גלם ופיתוח חומרי גלם לתעשייה, המבטיחים רציפות תפקודית בתעשייה
  - פיתוח שיטות ותהליכי ייצור חדשניים לשיפור האיכות או הזמינות של מוצרים קיימים
- פיתוח יכולות טכנולוגיות חדשות למפעל הייצור כדוגמת:
  - פיתוח טכנולוגי של אוטומציה בקו הייצור, או פתרונות טכנולוגיים לשדרוג ושיפור כושר הייצור ופיריון המכונות בקו



# קול קורא למכינה למו"פ - מימון שירותי מומחה טכנולוגי

פתוח להגשה עד לתאריך 12 ליולי 2020, בשעה 12:00.

כלי לחברות שאינן מורגלות במו"פ ובהובלת תהליכי חדשנות

## מכינת המו"פ מכילה ארבעה כלי תמיכה בהתאם לצרכי החברה:

חברה הפונה למכינת המו"פ תסתייע במומחה טכנולוגי שייבחר על ידה וילווה אותה בתהליך

1. מתווה תמיכה בסיסי סיוע לחברות להיערך להטמעת תהליכי מו"פ

2. בדיקת התכנות טכנולוגית

3. פיתוח פתרונות לכשלים בתהליך הייצור

4. מתווה לשיפור תהליך הייצור

5. מתווה היערכות לייצור – ליווי חברות בבניית תהליך יצור והיערכות להקמת מפעל

חדש!

עד היום הוגשו יותר מ 200 תוכניות מכינה למו"פ,

65% הסתיימו ב – 6 חודשים

35% המשיכו לתוכנית מופ"ת עם סיפורי הצלחה רבים

רשות החדשנות, זירת ייצור מתקדם  
<https://innovationisrael.org.il/mfg>



דר' מלכה ניר, ראש הזירה

03-7157937, [Malka.nir@innovationisrael.org.il](mailto:Malka.nir@innovationisrael.org.il)

רוני בר-און, מנהלת המכינה למו"פ

03-5118157 [Roni.Bar-On@innovationisrael.org.il](mailto:Roni.Bar-On@innovationisrael.org.il)

רונית אשל, מנהלת אסטרטגיה

03-7157936 [Ronit.eshel@innovationisrael.org.il](mailto:Ronit.eshel@innovationisrael.org.il)

עדי ורדי, המכינה למו"פ

[Adi.Vardi@innovationisrael.org.il](mailto:Adi.Vardi@innovationisrael.org.il)

טל היבנר-פרץ, מנהלת תוכנית מופ"ת

03-7157938 [Tal.HP@innovationisrael.org.il](mailto:Tal.HP@innovationisrael.org.il)