



משרד הכלכלה  
כאורה אין נאמה.



# דו"ח חוק חופש המידע משרד הכלכלה

יעדים, מבנה, תקציב ופעולות דיווח הממונה על יישום חוק חופש המידע  
עפ"י סעיף 5(א) לחוק חופש המידע התשנ"ח 1998

# 2013

יולי 2014



## תוכן העניינים

8	.....	דיווח הממונה על חוק חופש המידע
11	.....	חוקים שעליהם מופקד השר
13	.....	אגף בכיר תקציב תמחיר ופיקוח על המחירים
14	.....	מדען ראשי
27	.....	מרכז ההשקעות
30	.....	מינהל סחר חוץ
31	.....	המטה לקידום השקעות
33	.....	נציבות שויון הזדמנויות בעבודה
37	.....	הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי (רשפ"ת)
39	.....	הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים
43	.....	מינהל אזורי פיתוח
45	.....	מינהל יהלומים, אבני חן ותכשיטים
47	.....	מינהל תעשיות
49	.....	מינהל סביבה ופיתוח בר קיימא
52	.....	מינהל התקינה
53	.....	אגף לפיתוח כח אדם ולהכשרה מקצועית
60	.....	מעונות יום ומשפחתונים לגיל הרך
62	.....	מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית
65	.....	מינהל הסדרה ואכיפת חוקי עבודה
70	.....	יחסי עבודה
71	.....	האגף לאיגוד שיתופי
72	.....	המחלקה לרישום מהנדסים ואדריכלים
73	.....	אגף מערכות מידע
84	.....	הגנה על מאגרי מידע
86	.....	אישורי תמיכה
92	.....	מחוזות משרד
95	.....	פרסומי משרד
96	.....	בעלי תפקידים בכירים ויחידות סמך





**משרד הכלכלה**  
כאבאב זמ נאוק



## דבר מנכ"ל משרד הכלכלה

אזרחים יקרים.

בשנה האחרונה הוביל משרד הכלכלה מהפכה תפיסתית הנוגעת לדפוסי התנהלות, מיקוד ועשייה הנוגעים לתחומי האחריות של המשרד. היום, יותר מאי פעם, רואים עובדי משרד הכלכלה והעומדים בראשו את עצמם כשליחים המייצגים ופועלים לרווחת כלל אזרחי מדינת ישראל ושותפים מלאים למשימה הלאומית - הורדת יוקר המחיה תוך הקטנת הפערים החברתיים בישראל.

פעילותו של משרד הכלכלה נוגעת בכל התחומים הכלכליים והחברתיים בישראל, החל ממעונות יום ומשפחתונים, דרך בטיחות ובריאות במקומות העבודה ובהיכלי ספורט וכלה בחיזוק והגברת הצמיחה בכריפריה, עידוד יזמות, קידום טכנולוגיות מים ואנרגיה מתחדשת, יישוב סכסוכים, שילוב אנשים עם מוגבלויות בעבודה ועוד, ועוד. משכך, אנו מעניקים חשיבות רבה להנגשת מכלול השירותים והמידע לציבור האזרחים הגולשים, הצופים והפונים אלינו ולהגברת השקיפות לפעילותו הענפה של המשרד.

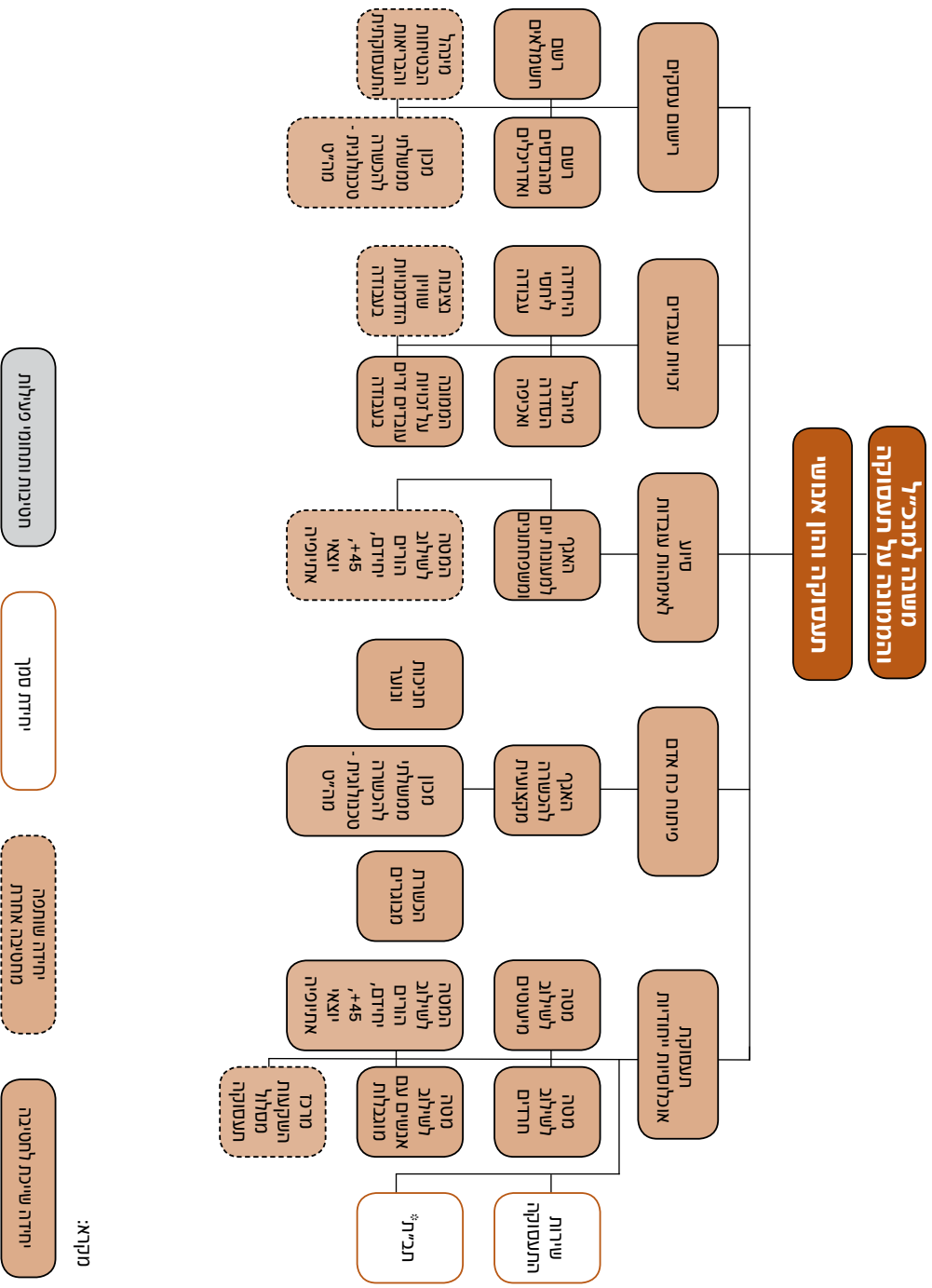
אני שמח להביא בפניכם דוח שנתי זה ואנו נמשיך לקדם ולפעול להגברת השקיפות ולהנגשת המידע החיוני המרוכז ביחידות ואגפי המשרד השונים.

בברכת צמיחה ורווחה כלכלית לכולנו,

**עמית לנג**

מנהל כללי משרד הכלכלה





מקור:

חוליה משותפת

יחידת סמך

יחידת שירות יחידות

יחידת שירות יחידות

\* יחידת שירות יחידות

## דיווח הממונה על חוק חופש המידע שנת 2013

משרד הכלכלה הינו משרד המוביל את הכלכלה החברתית בישראל על מנת לעודד צמיחה ולהביא לפיתוח בר קיימא של המשק בכלל והפריפריה בפרט. המשרד פועל לעודד את המעבר מהתעשייה המסורתית לתעשייה מתקדמת וקידום מעמדם של עובדים, מעסיקים וצרכנים. חיזוק והעצמת אפיקי הסחר והתעשייה.

**בשנת 2013 הסתכמו ההכנסות בגין תשלום אגרה והפקת המידע - ב-17,879.48 ₪.**  
**בשנת 2013 טיפלה הממונה ב-466 בקשות. רוב הבקשות אשר התקבלו הינם בתחום**

**מעונות יום ומשפחתונים:** מידע על תעריפי מעונות יום משפחתונים וצהרונים. תמיכות לכינוי מעונות ומכרזים להפעלת צהרונים.

**הכשרה מקצועית:** פתיחת מכללות להכשרת מבוגרים ודורשי עבודה בהם חיילים משוחררים מובטלים עולים חדשים ואקדמאים במטרה לשלבם בשוק העבודה.

**תקינה:** אכיפת מילוי הוראות התקן הרשמי על פי הוראות החוקים והתקנים. בקשות ומידע על תקנים רשמיים.

**אזורי פיתוח:** מידע על מענקים אשר ניתנים למפעלי תעשייה באזורי הפיתוח. בפריפריה ובשיובי המעוטים

**עסקים קטנים ובנוניים:** מידע על מימון לעסקים קטנים ובנוניים, תוכניות, תנאי זכאות.

**מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית:** תאונות עבודה, חשיפת עובדים לרעש ולחומרים מסוכנים.

**מרכז ההשקעות:** אישורים ומענקים אשר נתנו לחברות במסגרת חוק השקעות הון.

**מינהל הסדרה ואכיפה:** נתונים על מפעלים אשר קיבלו היתרים לעבודה בשעות נוספות בשבת ויום מנוחה, מתן רישיונות לחברות כוח אדם. העסקת בני נוער בחופשות.

**צרכנות:** נתונים על קנסות אשר הוטלו על חברות ובתי עסק בגין אי הצגת מחירים, ואי עמידה בסחר הוגן.

**יחסי עבודה:** רישום הסכמים קיבוציים, נתונים על סכסוכי עבודה והשבתת המשק.

**איגוד שיתופי:** מידע על פירוק איגודים שיתופיים.

**רישם מהנדסים ואדריכלים:** מידע על מהנדסים ואדריכלים הרשומים בפנקס המהנדסים ואדריכלים.

### מידע אודות בקשות

אחוזים	מספר	
85.50	400	1. הרשות מסרה את כל המידע המבוקש
10.00	46	2. הרשות מסרה את המידע המבוקש באופן חלקי
1.00	4	3. הרשות דחתה את הבקשה למסירת מידע
2.00	7	4. הטיפול בבקשה הופסק בשל אי תשלום אגרה
2.00	7	5. הטיפול בבקשה הופסק מטעמים הנוגעים לפונה
5.00	2	6. הטיפול בבקשה טרם הסתיים
<b>100.00</b>	<b>466</b>	<b>סה"כ</b>

### מידע אודות בקשות שסורבו

4	סך הבקשות שסורבו
---	------------------

העילה	מספר הבקשות שנדחו בשל עילה זו
8(1) - הקצאת משאבים	
8(2) - נוצר לכני 7 שנים	
8(3) - לא ניתן לאתר	
9(א)(1) - פגיעה בבטחון	
9(א)(2) - צו	
9(א)(3) - פגיעה בפרטיות	1
9(א)(4) איסור על פי דין	
9(ב)(1) - שיבוש תפקוד הרשות	
9(ב)(2) - מדיניות בעיצוב	
9(ב)(3) - משא ומתן	
9(ב)(4) - דיונים פנימיים	1
9(ב)(5) - ניהול פנימי	
9(ב)(6) - סוד מסחרי	1
9(ב)(7) - תנאי לאי מסירה	
9(ב)(8) - רשות אכיפה	
9(ב)(9) - ניהול פנימי	
9(ב)(10) - פרטיות הנפטר	
14 - החוק אינו חל	1
<b>סה"כ</b>	<b>4</b>

הערה המידע אשר נמסר כמידע חלקי כולל בתוכו יותר מסעיף 1



הממונה דחתה את הבקשה על בסיס חסיון של הגנה על פרטיות בחוק חופש המידע, ובחוק הגנה על פרטיות. ומכאן העתירה. התיק עדיין מצוי בדיון וטרם התקבלה החלטה.

**עת'מ 9898/10/12**

**יורם ישראל נ' מדינת ישראל - משרד הכלכלה ואחרים**

העותר פנה לממונה על חוק חופש המידע בבקשה לקבל מידע אודות מענקים שקיבל דרור לדרמן. הממונה השיבה כי לא ניתן למסור המידע מכוח סעיפי 9(ב) (4) ופגיעה בסוד מסחרי ופגיעה בערך כלכלי של הפרייקט. 9 (ב) (7) לחוק חופש המידע מידע שהגיע לידי הרשות הציבורית שאי גילויו היה תנאי למסירתו. בית משפט המחוזי דחה את העתירה בשל מניעיו של העותר ובשל הגנה על פרטיות. על כך הגיש העותר ערעור לעליון. טרם התקבלה החלטה בתיק.

**מידע אודות זמני טיפול בבקשות שנענו**

<b>סך הבקשות הרלוונטיות</b>	<b>4</b>
-----------------------------	----------

זמן הטיפול	במספר	באחוזים
עד 15 יום	87	1900.00%
בין 16 ל-30 יום	105	22.53%
בין 31 ל-60 יום	213	45.71%
בין 61 ל-120 יום	36	7.73%
מעל 120 יום	25	5.36%
<b>סה"כ</b>	<b>466</b>	<b>100%</b>

בשנת 2013 הוגשו 2 עתירות לבית משפט

**עת'מ 44150/10/13**

**מריאן פוליפודי נ' מדינת ישראל - משרד הכלכלה**

העותר פנה למשרד ומבקש לקבל מידע בנוגע אליו וגם בנוגע לבודקים מקצועיים וחקירות שנרכו נגם.

**התקשרות עם הממונה על חוק חופש המידע**

**תורג'מן בת-שבע | רח' בנק ישראל 5 | ירושלים**

**טלפון 02-6662305 | פקס 02-6662923**

**דוא"ל: batsheva.turjeman@economy.gov.il**

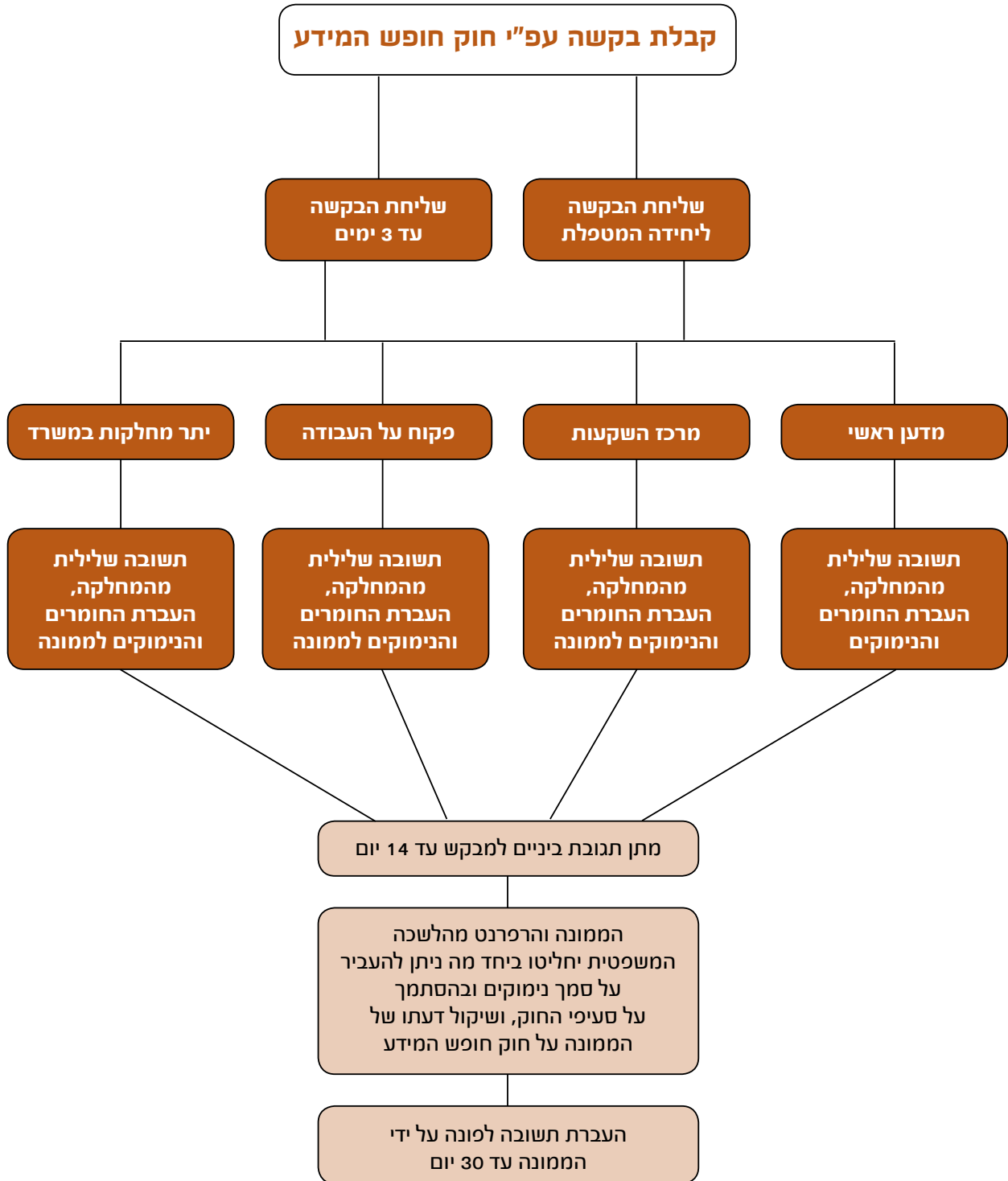
**דו"ח חוק חופש מידע יפורסם באתר אינטרנט של משרדנו:**

**<http://www.economy.gov.il/>**



לצפייה דיגיטלית

## תרשים זרימה



## חוקים באחריות משרד הכלכלה

משרד הכלכלה אחראי על ביצועם של חוקים רבים במגוון נרחב של תחומים. כ-80 חוקים (וחיקוקים בעלי תוכן שווה ערך לחוק) ומצויים באחריות ישירה של שר הכלכלה בין לבדו ובין בשיתוף עם שר אחר (בתחום משפט העבודה) + מאות תקנות כללים וצווים מכוחם.

### להלן רשימת החוקים והחיקוקים בעל תוכן שווה ערך לחוק:

1. חוק לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה, התשמ"ד-1984 - כולל חקיקת משנה,
2. חוק הקרן הדו-לאומית למחקר ולפיתוח תעשייתיים, תשל"ח-1978
3. חוק עידוד השקעות הון, תשי"ט-1959 - כולל חקיקת משנה
4. חוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 - סעיף 3א(א)(2) - רכש גומלין
5. חוק היטלי סחר ואמצעי הגנה, התשנ"א-1991 - כולל חקיקת משנה
6. חוק הפיקוח על מצרכים ושירותים, התשי"ח-1957 - כולל חקיקת משנה
7. חוק פיקוח על מחירי מצרכים ושירותים, התשנ"ו-1996 - כולל חקיקת משנה
8. חוק בשר ומוצריו, התשנ"ד - 1994
9. פקודת היבוא והיצוא [נוסח חדש], תשל"ט-1979
10. צו יבוא חופשי, תשע"ב-2012
11. צו יבוא חופשי, תשס"ז-2006
12. צו היבוא והיצוא (פיקוח על יצוא טובין, שירותים וטכנולוגיה דו-שימושיים), תשס"ו-2006
13. צו היבוא והיצוא (פיקוח על ייצוא בתחום הכימי, הביולוגי והגרעיני), תשס"ד-2004
14. חוק לפיקוח על ייצוא הצמח ומוצריו תשי"ד-1954 סעיף 2(א) לחוק (רק בהיבט היתר מוצרים לייצוא)
15. חוק החניכות, תשי"ג-1953 - כולל חקיקת משנה
16. חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תש"ט-1949 - הוראות מסוימות
17. חוק עבודת נוער, התשי"ג-1953 - כולל חקיקת משנה
18. חוק ההנדסאים והטכנאים המוסמכים, תשע"ג-2012
19. חוק הגבלת המשקל בעולם הדוגמנות, התשע"ב-2012
20. חוק המהנדסים והאדריכלים, התשי"ח-1958 - כולל חקיקת משנה
21. צו המהנדסים והאדריכלים (עבירות שלגביהן לא יחול סעיף 19א לחוק), תשל"ז-1977
22. חוק החשמל, התשי"ד-1954
23. חוק שירות עבודה בשעת חירום, תשכ"ז-1967
24. חוק ביטוח בריאות ממלכתי, תשנ"ד-1994 - (הסדרים כלכליים והוראות שונות)
25. חוק הפיקוח על מעונות, התשכ"ה-1965
26. צו הפיקוח על יהלומים, יבואם ויצואם, תשל"ט-1979
27. חוק התקנים, התשי"ג-1953 - כולל חקיקת משנה
28. חוק הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, התשנ"ז-1997
29. חוק למניעת מפגעים (בטיחות מקררים), תשכ"ה-1965 - כולל חקיקת משנה פקודת מחלקת העבודה
30. פקודת התאונות ומחלות משלוח יד (הודעה) 1945
31. חוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954
32. פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תשל"ל-1970
33. חוק חומרי נפץ, התשי"ד-1954 - כולל חקיקת משנה
34. חוק רישוי עסקים, תשכ"ח-1968 - כולל חקיקת משנה
35. חוק רישוי בעלי מלאכה, התשל"ז-1977 - כולל חקיקת משנה
36. חוק הצבת מכשירי החייאה, התשס"ח-2008
37. חוק איסור אלימות בספורט, התשס"ח-2008
38. צו הפיקוח על מצרכים ושירותים (איסור ייצור, יבוא ומכירה של צעצועים מסוכנים), תשמ"ז-1986
39. צו פיקוח על מצרכים ושירותים (סימון קוד של מוצר מזון ארוז מראש), התשמ"ד-1983
40. חוק להגברת האכיפה על דיני העבודה, התשע"ב-2012 - כולל חקיקת משנה.
41. חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כח אדם, התשנ"ו-1996 - כולל חקיקת משנה
42. חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 - כולל חקיקת משנה
43. חוק דמי מחלה, התשל"ו-1976 - כולל חקיקת משנה
44. חוק דמי מחלה (היעדרות בשל מחלת ילד), תשנ"ד-1993
45. חוק דמי מחלה (היעדרות בשל מחלת בן זוג), תשנ"ח-1988
46. חוק דמי מחלה (היעדרות בשל מחלת הורה), תשנ"ד-1993
47. חוק דמי מחלה (היעדרות עקב היריון ולידה של בת זוג), תשי"ס-2000
48. חוק הגנת השכר, התשי"ח-1958 - כולל חקיקת משנה
49. חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 - כולל חקיקת משנה
50. חוק הסכמים קיבוציים, התשי"ז-1957 - כולל חקיקת משנה
51. חוק חופשה שנתית, התשי"א - 1951 - כולל חקיקת משנה
52. חוק יישוב סכסוכי עבודה, התשי"ז-1957 - כולל חקיקת משנה
53. חוק פיצויי פיטורים, התשכ"ג-1963 - כולל חקיקת משנה
54. חוק לעידוד של שילוב וקידום של נשים בעבודה ושל התאמת מקומות עבודה לנשים, תשס"ח-2008
55. חוק שוויון הזדמנויות בעבודה, התשמ"ח-1988 - כולל חקיקת משנה
56. חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 - כולל חקיקת משנה; פרק התעסוקה והסדרת מורשים לנגישות
57. חוק זכויות לאנשים עם מוגבלות המועסקים כמשתקמים (הוראת שעה), תשס"ז-2007

57. חוק איסור הפליית עיוורים המלווים בכלכי נחייה, תשנ"ג-1993
58. חוק שעות עבודה ומנוחה, התשי"א-1951 - כולל חקיקת משנה
59. חוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח-1998 - כולל חקיקת משנה (רק היבטים התעסוקתיים ממנו)
60. חוק עבודת נשים, התשי"ד-1954 - כולל חקיקת משנה
61. חוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות וכניעה בטוהר המידות או במינהל התקין), התשנ"ז-1997
62. חוק הגנה על עובדים בשעת חרום, תשס"ו-2006
63. חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), התשס"ב-2002 - כולל חקיקת משנה
64. חוק הזכות לעבודה בישיבה, התשס"ז-2007
65. חוק איסור קבלת בטחונות מעובד, התשע"ב-2012
66. חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א-2001
67. חוק מידע גנטי, תשס"א-2000 - סעיף 29 לחוק
68. חוק שכר שווה לעובדת ולעובד, התשנ"ו-1996
69. חוק גיל פרישה, תשס"ד-2004 - הוראות מסוימות
70. חוק יישום ההסכם בדבר רצועת עזה ואזור יריחו (הסדרים כלכליים והוראות שונות) (תיקוני חקיקה), תשנ"ה-1994
71. חוק משפחות חד-הוריות, תשנ"ב-1992
72. חוק זכויות לאנשים עם מוגבלות המועסקים כמשתקמים (הוראת שעה), התשס"ז-2007
73. חוק שירות התעסוקה, התשי"ט-1959 - כולל חקיקת משנה
74. חוק הגנת הצרכן, התשמ"א-1981 - כולל חקיקת משנה
75. צו הגנת הצרכן (סימון ואריזה של מוצרי מזון), תשנ"ט-1998
76. צו הגנת הצרכן (סימון טובין), תשמ"ג-1983
77. פקודת האגודות השיתופיות - כולל חקיקת משנה
78. חוק ההגבלים העסקיים, התשמ"ח-1988 - כולל חקיקת משנה.

## אגף בכיר תקציב תמחיר ופיקוח על המחירים

תקציב משרד הכלכלה לשנת 2013 הסתכם בכ-5.6 מיליארד ₪. בשנה זו אוחדו וצומצמו סעיפי התקציב המאפשר למשרד נידוד וניצול מרבי של התקציב.

### ביצוע תקציב משרד הכלכלה 2013

#### טבלה מסכמת

תקציב בסיס 2014 (אלפי ₪)	תקציב 2013 (על-שינוי לא כולל עודפים) (אלפי ₪)	תקציב בסיס 2013 (אלפי ₪)	שם הסעיף	סעיף
3,357,111	2,697,523	3,061,901	תחום כלכלה	36
1,825,614	2,653,396	1,803,389	תמיכות בענפי המשק	38
170,000	218,600	170,000	תעשייה	76
<b>5,552,725</b>	<b>5,569,519</b>	<b>5,035,290</b>	<b>סה"כ</b>	

תקציב בסיס 2014 (אלפי ₪)	תקציב 2013 (על-שינוי לא כולל עודפים) (אלפי ₪)	תקציב בסיס 2013 (אלפי ₪)	שם הסעיף	סעיף
3,357,111	2,697,523	3,061,901	תחום כלכלה	36
448,875	515,890	446,085	שכר ותפעול	3630
58,714	36,734	41,864	רגולציה, מחקר ואכיפה	3640
1,371,118	1,159,883	1,180,853	עידוד תעסוקת הורים	3641
368,894	107,774	204,774	עידוד תעסוקת אוכלוסיות ייעודיות	3642
191,932	204,072	192,878	שירות התעסוקה	3643
824,969	673,170	772,352	הכשרה מקצועית	3644
292,609	----	223,095	חברות	3645
<b>1,825,614</b>	<b>2,653,396</b>	<b>1,803,389</b>	<b>תמיכות בענפי המשק</b>	<b>38</b>
1,237,218	1,757,355	1,273,800	המדען הראשי (הרשאה)	3830
519,525	840,588	448,596	עידוד המגזר העסקי (הרשאה)	3840
3,630	16,031	3,667	תמיכות בגופים ציבוריים	3850
20,633	39,422	20,094	מלאי חירום	3860
44,608	----	57,232	חרכה	3880
<b>170,000</b>	<b>218,600</b>	<b>170,000</b>	<b>תעשייה (הרשאה)</b>	<b>76</b>
170,000	218,600	170,000	כיתוח אזורי תעשייה	7610

## מדען ראשי

הכלכלית בישראל, ולשמירת האינטרסים המשקיים המקומיים על ידי השארת הייצור והפעילות העסקית בישראל. פעילות לשכת מדען ראשי חותרת למיצוי מרבי של פוטנציאל ההון האנושי המצוי במדינת ישראל המהווה משאב לאומי עיקרי, ומקנה יתרון תחרותי המאפשר מיצוב טכנולוגי גבוה בשווקי העולם.

לשכת מדען ראשי הינה הגורם המיישם את החלטות הועדות המקצועיות של: קרן המו"פ, השת"פ הבינלאומי, תכניות החממות הטכנולוגיות, תכנית תנופה, תכניות מגניט ותכניות מיוחדות. ישום ההחלטות בא לידי ביטוי בתקצוב ההחלטות, הוצאת כתבי אישור לתעשייה, בדיקת דיווחים שוטפים, מעקב אחר התניות ואבני דרך, הפעלת בודקים מקצועיים טכנולוגיים ופיננסיים, בדיקת ואישור ההוצאות המדווחות, העברת תשלומים, סגירת תיקים וגביית תמלוגים.

עפ"י חוק המו"פ, חברה אשר קיבלה תמיכה מלשכת מדען ראשי מחויבת בתשלום תמלוגים במידה והפרויקט מגיע למסחר. התמלוגים מחושבים בשיעור של 3.5%-3% ממכירות המוצרים המבוססים על הידע שנתמך. התמלוגים נושאים ריבית לייבוך. התמלוגים הנגבים מתווספים לתקציב קרן המו"פ לסיוע לתכניות מו"פ חדשות.

הגשת בקשות לתכניות מו"פ מתבצעת באופן מקוון ובהתאם לנהלים:

1. ביקושים מעל 30 מיליון ש"ח: הגשה עד ל-15/12.
2. ביקושים עד 30 מיליון ש"ח: הגשה עד ל-31/01.
3. ביקושים עד 10 מיליון ש"ח: ניתן להגיש במהלך כל השנה.
4. תחומים מועדפים: ניתן להגיש במהלך כל השנה.

הדיווח השוטף של החברות על הוצאות המו"פ שאושרו הינו באמצעות דיווח אלקטרוני, כאשר החברות מקבלות מלשכת מדען ראשי מידע עדכני ומפורט על גבי טופס דיווח ייעודי לדיווחי ביצוע. מהלך זה מקצר את לוח זמנים מערך הבדיקה והעברת התשלומים בפועל לתעשייה.

החל משנת 2008, כל התעשייה הנתמכת מתעדכנת בזמן אמת על סטטוס בקשות המו"פ באינטרנט - תהליכי הבדיקה, אישור, תשלום ועוד. החל משנת 2010, מאפשרת לשכת מדען ראשי אימות הדיווחים השונים מהתעשייה, באמצעות חתימה אלקטרונית אשר חוסכת מהחברות את הצורך לשלוח טפסי אימות חתימה בדואר.

לשכת מדען ראשי (המינהל למחקר ופיתוח תעשייתי) במשרד הכלכלה פועלת מתוקף החוק לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה, התשמ"ד - 1984. הלשכה מופקדת על עידוד המחקר והפיתוח בתעשייה הישראלית על כל ענפיה, בדרך של עידוד החדשנות הטכנולוגית והתעשייתית, במטרה להביא להגדלת התועלת הכלכלית למשק הנובעת ממחקר ופיתוח או מפירותיהם (תשואה עודפת), לקדם את היצוא, ליצור מקומות עבודה ולשפר את מאזן התשלומים של מדינת ישראל. כמו כן, מופקדת לשכת מדען ראשי על כריתת הסכמים בינ"ל לקידום מטרות החוק.

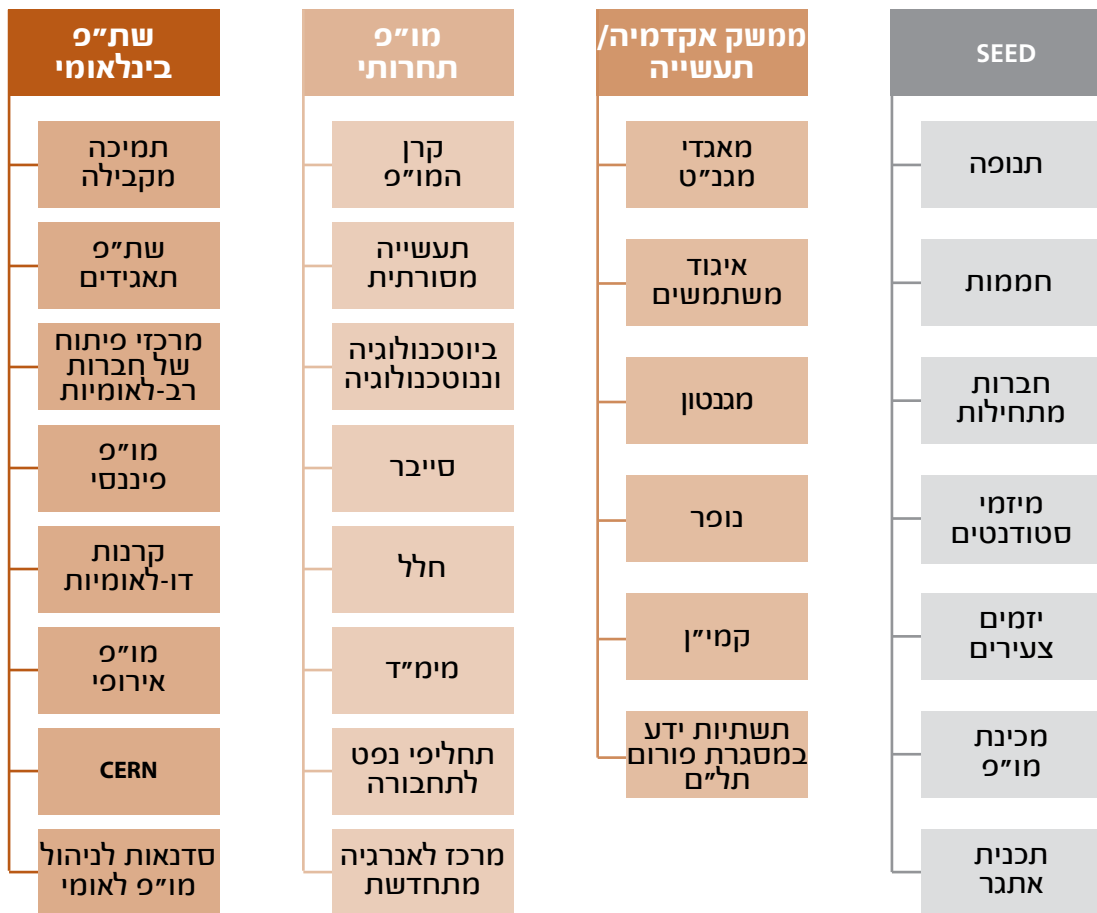
לשכת מדען ראשי תומכת במו"פ טכנולוגי עסקי על ידי סיוע כספי ישיר בהתאם לחוק המו"פ, הלשכה מובילה לפיתוח מודלים חדשניים ארוכי טווח ומודלים כתגובה לצורכי השוק, תוך ראייה ארוכת טווח, לפיתוח תשתיות הידע ולהטמעת החדשנות והמו"פ במספר סקטורים ייחודיים, ובכלל זה תמיכה ייעודית ותמיכה בתחומים מועדפים כגון תעשייה מסורתית, ננוטכנולוגיה, ביוטכנולוגיה, מים, אנרגיה ועוד. במקביל, מופעלות תכניות תמיכה הכפופות לחוק המו"פ ומופעלות על פי הוראות מנכ"ל כמו: פיתוח והרחבה של תשתית טכנולוגית לתעשייה באמצעות סיוע למו"פ גנרי במסגרת תכניות "מגנט", טיפוח שיתופי פעולה בינלאומיים בתחום המו"פ התעשייתי, תמיכה ביזמים באמצעות חממות טכנולוגיות כדרך למימוש רעיונות טכנולוגיים חדשניים, עידוד יזמים בתחילת דרכם במסגרת תכנית "תנופה", מסלול חברות מתחילות, מרכזי מו"פ פיננסיים, תכנית חלל, מו"פ עסקי בחקלאות ועוד.

מסגרות התמיכה של לשכת מדען ראשי תומכות מדי שנה, במאות תכניות מו"פ בכל שלבי המו"פ, החל מחדשנות טכנולוגית הנובעת מרעיון של היזם הבווד בשלבים הראשונים של גיבוש הרעיון. Pre-seed דרך חברות חממה והזנק ועד לחברות הפועלות בכוחות עצמן. לשכת מדען ראשי תומכת בפיתוח טכנולוגיות חדשניות למוצרים חדשים בכל ענפי המשק, בחברות ותיקות ובחברות חדשות, בתעשייה עילית (היי-טק), ובתעשייה מסורתית, וכן באמצעות תמיכה בשת"פ בינלאומי, פיתוח תשתיות טכנולוגיות לידע, ועוד.

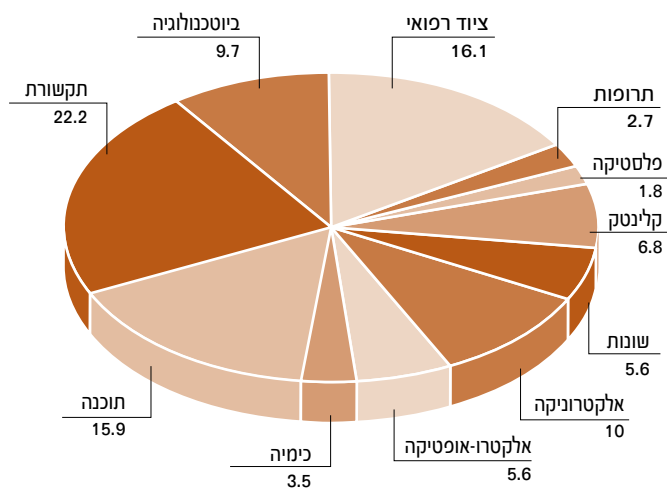
המכנה המשותף לכל החברות המשקיעות במו"פ חדשני הוא בסיכון הרב שהן לוקחות על עצמן. מחקרים מראים כי מענקי המו"פ אפקטיביים ביותר ומהווים את מנוע הצמיחה המרכזי לקידום החברות לביצוע מו"פ וכי התמיכה הממשלתית במו"פ מביאה לתנופה במפעלים קיימים וחדשים בכל ענפי העסקים בישראל, ומביאה ליצירת יתרונות כלכליים מוחשיים בסביבה הטכנולוגית, ולמינוף רוח היזמות הייחודית והאופיינית לישראל.

כשונה מתמיכה ממשלתית במדינות אחרות בעולם, חברות אשר מצליחות במכירת מוצרי מו"פ שנתמכו על ידי לשכת מדען ראשי, משלמות תמלוגים אשר משמשים כמענקים לחברות אחרות. מגוון מסלולי התמיכה בלשכת מדען ראשי מכוח חוק המו"פ והוראות מנכ"ל, מביאים לגידול בפעילות המו"פ בישראל ולשיפור כושר התחרות של התעשייה בישראל. מסייעים להגברת הצמיחה

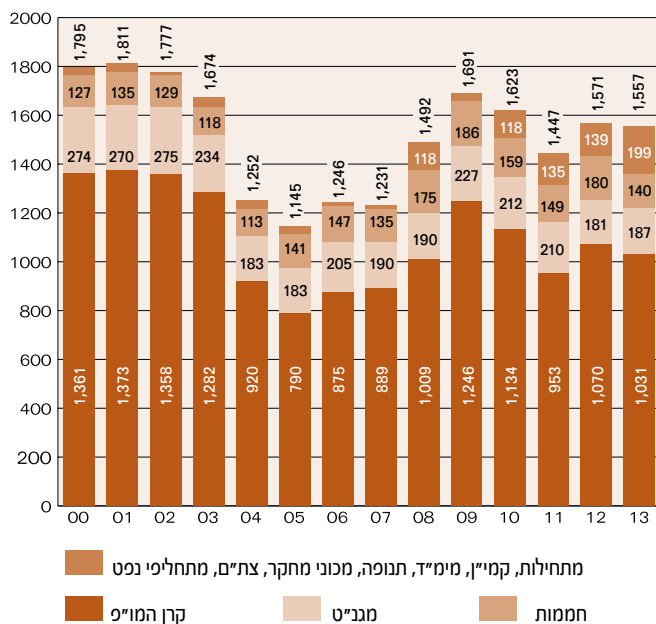
### מגוון תכניות התמיכה 2013



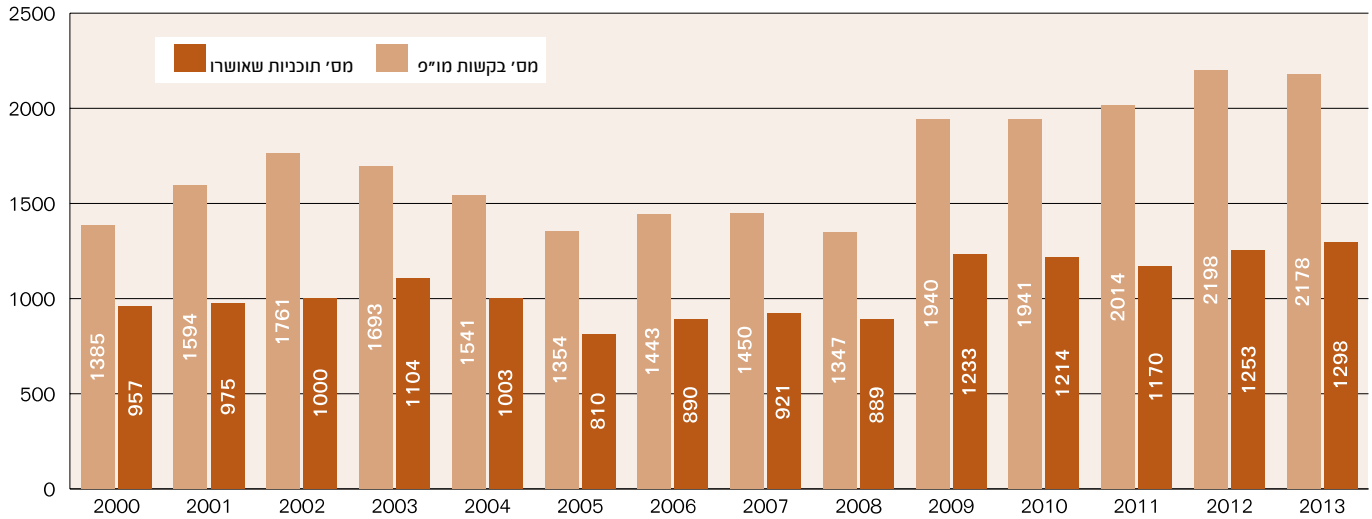
מענקים 2013 בכל מסלולי התמיכה - לפי סיווג טכנולוגי



סה"כ תקציבי המו"פ בכל מסלולי התמיכה תקציב הרשאה להתחייב במיליוני ש"ח



**בקשות מו"פ שהוגשו ע"י חברות מול בקשות מו"פ שאושרו ע"י ועדתה**  
כל מסלולי התמיכה



קובעת את שיעורי התמיכה על פי מכלול השיקולים ובהתאם לאמות המידה כפי שנקבעו על ידי ועדת הכספים של הכנסת. שיעור המענק נע בין 20% ועד לשיעור תמיכה מקסימלי של 50% מהוצאות המו"פ המאושרות.

לתכניות הפועלות באזור עדיפות, מתווסף 10% לשיעור המענק. ועדת המחקר קיבלה החלטה על הכרה בתחומים טכנולוגיים מועדפים: ננוטכנולוגיה, ביוטכנולוגיה, מו"פ ויזמות בתחום הגנת הסייבר, מו"פ בתעשייה המסורתית, ומו"פ בחברות מתחילות. תכניות מו"פ בתחומים אלו, שנבחנו ועמדו בקריטריונים שקבעה לשכת המדען, ואושרו על ידי הועדה, נתמכות בשיעור של 50%.

היקף תקציב קרן המו"פ לשנת 2013 עמד על 1.02 מיליארד ₪. ב-2013 הוגשו במסגרת קרן המו"פ 1,061 פרויקטים בהיקף תקציב כולל של 5,101 מיליון ₪ מזה אושרו ע"י ועדת המחקר 760 פרויקטים בתקציב של 2,370 מיליון ₪ במענק כולל של 1,021 מיליון ₪. היקף התמיכה במסגרת קרן המו"פ הינו בסך כ-1 מיליארד ש"ח מדי שנה, והגבייה מתמלוגים כ-400 מיליון ש"ח מדי שנה.

**מסלולי סיוע - כלי מימון לתכניות מו"פ**

**מסלולי סיוע במסגרת קרן המו"פ**

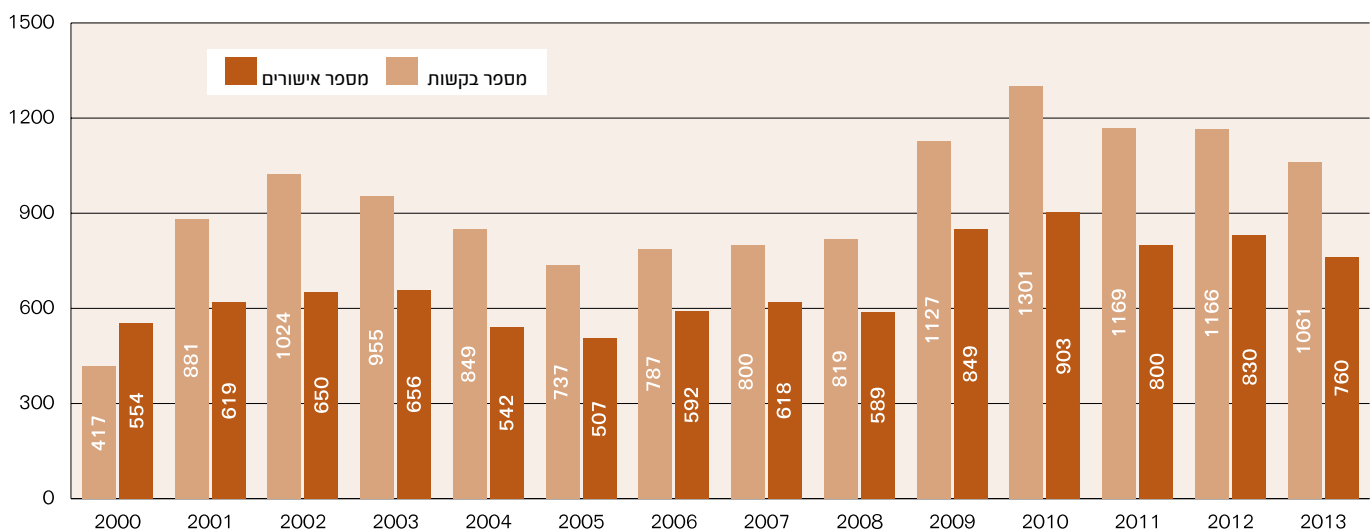
**קרן המו"פ - לפיתוח מוצרים ותהליכים חדשניים**

תכנית התמיכה המרכזית בלשכת מדען ראשי, לתמיכה במו"פ תעשייתי לפיתוח מוצרים תחרותיים ותהליכים, הפועלת מתוקף החוק לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה.

במסגרת זו מופעלות גם תכניות תמיכה ייעודיות ותמיכה בתחומים מועדפים כגון: מו"פ באזורי פיתוח, תעשייה מסורתית, ננוטכנולוגיה, ביוטכנולוגיה, אנרגיות מתחדשות, קלינטק, שת"פ עם תאגידים רב-לאומיים ותכניות שת"פ בינלאומי לתמיכה דו-לאומית במו"פ. התמיכה הינה לכלל העסקים בישראל, על כל ענפיהם, בכל שלבי המו"פ.

ועדת המחקר - ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, בהשתתפות נציגי ממשלה וציבור, הינה הגוף המוסמך להחליט על אישור תכניות המו"פ בהתאם לחוק המו"פ. ועדת המחקר

**קרן מו"פ - מספר בקשות שהוגשו על ידי התעשייה**





ועדת המחקר הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

### תכניות מיוחדות

#### מו"פ עסקי בחקלאות

מסלול לעידוד פיתוח מוצרים חקלאיים ברי מכירה המיועדים ליצוא. התכנית מופעלת במסגרת הוראת מנכ"ל 4.9 החל משנת 1994. לשכת המדען הראשי הינה הזרוע הביצועית להפעלת תכנית זו. עד 2013 התכנית תוקצבה ממקורות משרד החקלאות, בדיקה טכנולוגית של הבקשות נעשית על ידי לשכת המדען הראשי. ועדה מקצועית משותפת עם משרד החקלאות הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

#### מרכזי מו"פ פיננסי

מסלול המופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.17 החל מאוגוסט 2010. התכנית מיועדת לעודד תאגידים פיננסיים גלובליים זרים להקים במדינת ישראל מרכזי מחקר ופיתוח טכנולוגיים אשר ישמשו את התעשייה הפיננסית העולמית, וזאת מתוך מטרה לפעול להרחבת הבסיס הטכנולוגי של התעשייה בישראל ולפיתוח וייצור מנוע צמיחה חדש למשק הישראלי בענפי הפיננסים אשר הולכים ותופשים מקום משמעותי בעולם הגלובלי. רשאיות להשתתף בתכנית חברות רב-לאומיות זרות, בעלות הכנסות שנתיים של לפחות 10 מיליארד דולר ארה"ב, הפועלות בענפי הפיננסים. במסגרת התכנית מתחייבות החברות הרב-לאומיות להעסיק בישראל, לפחות 25 עובדי מו"פ בתום השנה הראשונה של תקופת הפעילות המאושרת, לפחות 50 עובדי מו"פ בתום השנה השנייה, ולפחות 80 עובדי מו"פ מתום השנה השלישית ואילך. אישור הפרויקטים הינו רב שנתי לתקופה של 5 שנים. שיעורי התמיכה הממשלתית בתכנית זו הינם 40% מהתקציב הכולל המאושר לפרויקטים שיבוצעו בשנה הראשונה והשנייה מיום תחילת פעילותו של המרכז, 30% בשנה השלישית והרביעית ושיעור של 25% בשנה החמישית. פרויקטים אשר יבוצעו בפריפריה יזכו לשיעורי תמיכה של 50% בשנה הראשונה והשנייה, 40% בשנה השלישית והרביעית ושיעור של 35% בשנה החמישית. במהלך שנת 2011 אושרו במסגרת התכנית הקמת שני מרכזי מו"פ פיננסיים: של סיטי בנק ושל בנק ברקליס, בהיקף של 190 מיליון ש"ח לתקופה של חמש שנים.

ועדת המחקר הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

### תכנית לעידוד פיתוח פתרונות טכנולוגיים לאוכלוסיות בעלות צרכים מיוחדים

מסלול המופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.19 החל מספטמבר 2011. התכנית מיועדת לעודד מחקר ופיתוח של מוצרים תעשייתיים המספקים פתרונות טכנולוגיים לאוכלוסיות בעלות צרכים מיוחדים, על מנת לאפשר לאוכלוסייה זו השתלבות בחברה ובשוק התעסוקה. התוכנית מיועדת לחברות צעירות (עד שנתיים מיום ההקמה) ועמותות המקיימות פעילות מחקר ופיתוח.

### מרכזי מחקר ופיתוח של חברות ישראליות גדולות בפריפריה

מסלול זה במסגרת קרן המו"פ, מהווה חלק ממנגנון לצמצום הפערים המשמעותיים בין הפריפריה למרכז הבאים לידי ביטוי בין היתר ברמות שכר והשכלה. למרכזי מו"פ בפריפריה השפעה גדולה מאוד ביצירת מנגנונים להתהוות מרכז תעסוקה איכותית ופעילות כלכלית בסביבתם הגיאוגרפית.

המסלול מופעל החל משנת 2010 בהתאם להוראה מכוח החוק לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה.

המסגרת התקציבית לתכנית זו הינה 300 מיליון ש"ח לתקופה של שלוש שנים. הייחודיות של המסלול הינה שהוא מאפשר לחברה המעבירה פעילות משמעותית מהמרכז לפריפריה, ודאות יחסית לגבי תקצוב הפעילות לתקופה של עד שלוש שנים. המסלול מיועד לחברות ישראליות גדולות, אשר מחזור המכירות הכולל שלהן מפעילות בישראל, בשנה שקדמה להגשת הבקשה לקבלת הסיוב, עלה על 100 מיליון USD.

ועדת המחקר הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

בשנים 2010-2013 אושרו במסגרת זו מענקי מו"פ בסך מצטבר של 206 מ' ש"ח.

### הסדר מו"פ גנרי לחברות גדולות

מסלול במסגרת קרן המו"פ, לתמיכה במו"פ ארוך טווח של חברות עתירות השקעה במו"פ. התכנית מופעלת במסגרת הוראת מנכ"ל מסי 8.0 החל משנת 2001.

מטרת ההסדר, להביא את החברות הגדולות להתמקד יותר בפיתוח ידע ותשתיות טכנולוגיות, מו"פ גנרי - מו"פ ארוך טווח: פיתוח ידע חדש לחברה אשר כתוצאה ממנו יפותחו שורת מוצרים עתידיים. במידה והחברה הסדירה את חובה עם המדינה היא רשאית לפנות למסלול מענקים זה אשר מקנה זכות למענקים ללא חובת תמלוגים, בגין ביצוע מו"פ גנרי בחברה (להבדיל ממו"פ גנרי שהוא במסגרת מאגד של חברות ואקדמיה).

ועדת המחקר הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

ב 2013 הוגשו 90 פרויקטים בהיקף תקציב כולל של 329 מ' ש"ח מזה אושרו ע"י וועדת המחקר 59 פרויקטים בתקציב של 133 מ' ש"ח במענק כולל של 59 מ' ש"ח.

### מרכזי פרויקטים של חברות רב-לאומיות

מסלול במסגרת קרן המו"פ, לעידוד הקמת מרכזי פרויקטים במדינת ישראל של חברות רב-לאומיות. התכנית מופעלת במסגרת הוראות מנכ"ל 8.13 החל משנת 2008.

מטרת התכנית, לעודד חברות רב-לאומיות בתעשייה המסורתית או התעשייה המעורבת להקים מרכזי פרויקטים במדינת ישראל תוך מיקוד פעילות המרכז בביצוע מחקר ופיתוח טכנולוגי-תעשייתי בפריפריה ובתעשייה המסורתית בשיתוף עם גורם ישראלי.

התמיכה במסגרת תכנית זו ניתנת לביצוע תכניות מו"פ של החברות הרב-לאומיות באמצעות חברות ישראליות דרך המרכז של החברה הלאומית הפועל בישראל. גובה המענק הממוצע לשנה הניתן במסגרת התכנית עומד על כשמונה מיליון ש"ח.

לתכנית רשאיות לפנות חברות קטנות, בינוניות וגדולות, העוסקות בתחום החלל והן נהנות ממענקים בשיעור 50%-85% מתקציב הפיתוח.

החל מתחילת התוכנית בדצמבר 2012 ועד סוף שנת 2013 אושרו 15 תכניות מו"פ בהיקף תקציב מאושר של 47.8 מ' ש, מזה מענק של 31 מיליון ש.

### קידמ"ה - קידום מו"פ להגנת מרחב הסייבר

מסלול חדש המופעל החל משנת 2013. התוכנית פועלת במסגרת קרן המו"פ ומכוח החלטת ממשלה מס' 3611 מיום 7.8.2011. נוכח האיומים המתגברים בשנים האחרונות במרחב הסייבר, עולה במהירות חשיבותה של תעשיית Cyber-Security כעמוד תווך הן בהתפתחות של כלל התעשיות הטכנולוגיות והן לעצם קיומן. כפועל יוצא מכך מהווה תעשיית הסייבר מנוע צמיחה כלכלי ייחודי עבור מדינת ישראל. לאור זאת, חברו המטה הקיברנטי הלאומי והמדען הראשי במשרד הכלכלה להשקת תכנית קידמ"ה (קידום מו"פ הגנת הסייבר) שמטרתה קידום המו"פ והיזמות בתחום הסייבר, כדי לשמר ולהעצים את הפוטנציאל התחרותי של התעשייה הישראלית בשוק העולמי.

התכנית הינה בהיקף תקציבי כולל של כ-80 מיליון ש לשנים 2013-2014 מתקציב לשכת המדען הראשי והמטה הקיברנטי הלאומי, מקורות המימון הם 50% מכל צד.

התכנית פועלת במסגרת חוזר מדען הראשי המאפשר הכרה בהוצאות ייחודיות לתחום הסייבר, אישור לתקופה של עד שנתיים, ומענק בשיעור של 50% מהתקציב המאושר. על מסלול זה חלים הוראות חוק המו"פ והתקנות.

תכנית קידמ"ה מבוססת על מתן תעודת רוחבי למו"פ סייבר במגוון הכלים של המדען הראשי, במגמה לנצל את חלון ההזדמנויות של השנים הקרובות להתבססות בשוק העולמי. בין ההטבות: תקצוב משופר לחברות בחממות הטכנולוגיות, אחוז מימון גבוה יותר בקרן המו"פ, הכרה נרחבת בהוצאות משלימות, התחייבות לכדיקת הבקשות בהליך מזורז, ועוד.

בשנת 2013 הוגשו 35 תכניות מו"פ בהיקף תקציב מבוקש של 220.6 מ' ש, מתוכן אושרו 26 תכניות בהיקף תקציב מאושר של 74.8 מ' ש, כאשר המענקים הסתכמו ב-38.4 מ' ש.

במסגרת תכנית החממות הטכנולוגיות אושרו 5 פרויקטים בתחום סייבר במהלך שנת 2013, בהיקף תקציב מאושר של 8.7 מיליון ש, כאשר המענקים הסתכמו ב-6.7 מ' ש.

### השבת אקדמאים

תכנית בין-משרדית המשותפת לות"ת ולמשרדי הקליטה והכלכלה. מטרת התכנית לסייע להשבת מפתחים וחוקרים לארץ מחד ולסייע לחברות בקליטת כוח אדם איכותי מאיך. התכנית פועלת ליצירת קשרים קשר בין אנשי מו"פ ומדענים ישראלים חוזרים ובין חברות מהענפים עתירי הידע ומוסדות אקדמיה.

התוכנית החלה לפעול באמצע שנת 2012, ועדת היגוי בראשותו של המדען הראשי מלווה את התוכנית בהשתתפות נציגי המשרדים השותפים בתוכנית ונציגי אוצר.

בהתאם להסכם הבינמשרדי, היקף התקציב להפעלת התוכנית לתקופה של חמש שנים יעמוד על 20 מיליון ש באיגום משאבים בחלקים שווים לכל צד.

גובה המענק הינו עד 600 אלפי ש לשנה בגין כל תכנית פיתוח שאושרה על ידי הועדה.

השתתפות לשכת המדען הינה בגובה 65% מהוצאות הפיתוח המאושרות לחברה ו 85% מההוצאות המאושרות לעמותה. המסגרת התקציבית השנתית לתכנית זו הינה 6 מיליון ש. ועדת מקצועית שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי. מאז הפעלת התוכנית ברבעון האחרון של 2011 ועד 2013 אושרו 16 פרויקטים בהיקף תקציב מאושר של 10 מיליון ש, כאשר סך המענקים הסתכמו ב-7 מיליון ש.

### "מימד" - מינוף מו"פ דואלי צבאי/ביטחוני ומסחרי

מסלול חדש המופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.20 החל מינואר 2012.

מטרת התכנית לקדם מחקר ופיתוח צבאי/ביטחוני ומסחרי בעל יישומים דואליים, המהווים מצד אחד תרומה לביטחון המדינה ומצד שני בסיס לפוטנציאל כלכלי.

התכנית בראשות המדען הראשי וראש מפא"ת (המינהל למחקר ופיתוח אמצעי לחימה ותשתית אלקטרונית במשרד הבטחון) הינה מיזם משותף ואיגום משאבים בין: המדען הראשי במשרד הכלכלה, משרד האוצר ומפא"ת במשרד הביטחון.

התכנית פועלת לקידום יוזמות מו"פ המוצעות על ידי חברות קטנות ובינוניות, כולל מוסדות מחקר, לפיתוח יישומים וטכנולוגיות חדשניים הנותנים מצד אחד מענה לצורך מבצעי, ומצד שני הינם בעלי פוטנציאל מסחרי בשווקים הבינלאומיים.

ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

בשנתיים הראשונות של פעילות התוכנית (2012-2013) הוגשו לאישור לשכת המדען הראשי 82 בקשות מו"פ בהיקף תקציב מבוקש של 176.2 מ' ש, מתוכן אושרו 43 פרויקטים בהיקף תקציבי של 76 מ' ש, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-41 מ' ש. בשנת 2013 הוגשו 51 פרויקטים בהיקף תקציב מבוקש של 100.4 מ' ש, מהם אושרו 26 פרויקטים בהיקף תקציבי של 39.5 מ' ש, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-21 מ' ש.

### עידוד מחקר ופיתוח בתחום טכנולוגיות החלל

מסלול חדש המופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.24 החל מדצמבר 2012.

התכנית בראשות המדען הראשי וראש סוכנות החלל הישראלית, מהווה מיזם משותף בין לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה, ומשרד המדע. לשכת המדען הראשי מפעילה תכנית זו עבור משרד המדע ובמימון מלא של משרד המדע.

מטרת התכנית לקדם מחקר ופיתוח של מוצרים בתחומי החלל המיועדים להתקנה בלוויינים או בתחנות קרקע לשליטה וניהוג לוויינים; פיתוח מוצרים המיועדים לקליטה או שידור נתונים מלוויינים; פיתוח מכשור וציוד לכיול ובדיקה של מוצרים בתחומי החלל המיועדים להתקנה בלוויינים או קשורים בפעולת לוויינים לרבות התאמת גרסאות שונות של לוויינים שהם ברי מכירה לייצוא.

**מסלולי סיוע לתעשייה המסורתית****תעודף התעשייה המסורתית במסגרת קרן המו"פ**

מטרת התכנית הינה לאפשר למפעלי התעשייה המסורתית לקדם ולהטמיע בהתמדה תהליכי חדשנות טכנולוגית.

התכנית הושקה באוקטובר 2005, במטרה לסייע בעיקר לאותן חברות בתחום זה אשר טרם התנסו במחקר ופיתוח, ומעוניינות ליישם תהליכי חדשנות בכדי לשדרג את כושר ההתמודדות שלהן הן בשוק המקומי והן בשוק הגלובאלי. חדשנות זו יכולה לבוא לידי ביטוי בדרכים רבות: פיתוח מוצרים חדשים, שיפור מוצרים קיימים, שיפור תהליכים וכדומה.

חברות מן התעשייה המסורתית, אשר נחשפו כבר ליתרונות של ביצוע מו"פ בסיוע לשכת המדען הראשי, מוזמנות אף הן להסתייע בלשכת המדען הראשי בכדי להמשיך ולהתחדש במסגרת התוכנית. המשק הישראלי אופייני בהתפתחות מהירה של סקטור ההיי-טק לעומת דריכה במקום ואף נסיגה של סקטור התעשייה המסורתית. התעסוקה בתעשייה המסורתית בישראל, מהווה כ-3% מכלל העובדים בתעשייה כולה, וסיכויי ההישרדות לאורך זמן, מוטלים בספק, באם לא יתחולל בה מהפך אסטרטגי בתחום החדשנות הטכנולוגית ליצירת יתרונות תחרותיים ומיצוב בשוק העולמי.

תכנית זו מעודדת מפעלי התעשייה המסורתית לקדם ולהטמיע תהליכי חדשנות טכנולוגית, והיא מסייעת להם לפתח אסטרטגיה חדשה המבוססת על כידול טכנולוגי כדי ליצור יתרונות תחרותיים בשוק המקומי והעולמי.

התוכנית פועלת במסגרת חוזר מדען הראשי - המפרט את תנאי הסף לזכאות לתמיכה מועדפת במסגרת המסלול ואת תנאי התכנית. חוזר המדען הראשי לתכנית מאפשר הכרה בהוצאות ייחודיות לתחום התעשייה המסורתית, הרחבת ההוצאות המוכרות, פעילות הסברה ממוקדת ועוד.

אמות המידה לבחינת בקשות המוגשות במסגרת התוכנית אף הן מותאמות לחברות שאינן מורגלות במו"פ.

התוכנית מיועדת לכלל החברות שעיקר פעילותן הינה באחד מענפי תעשיות הטכנולוגיה המסורתית או תעשיות הטכנולוגיה המעורבת המסורתית. ענפים אלה כוללים את התחומים הבאים: פלסטיק, גומי, מתכת, זכוכית, חומרים קרמיים, חומרי בניין, טקסטיל, עץ, עור, נייר, צורפות ומזון.

חברות המעוניינות בכך יכולות לפנות ללשכת המדען בבקשה לביצוע בדיקה מקדמית בדבר שיוכן לתוכנית.

במסגרת חוזר המדען הראשי לתכנית, ניתנות הטבות ייחודיות לחברות תעשייה מסורתית קטנות ובינוניות, מתחילות במו"פ, אשר מייצרות בארץ: שיעור תמיכה של 50% מן התקציב לתכנית שתאושר; ניתן יהיה לאשר תכניות לפיתוח מוצרים המיועדים לשוק המקומי; מידת החדשנות בתוכנית המוצעת (המהווה אחד מן הקריטריונים המרכזיים לאישור תכניות מו"פ) תיבדק גם אל מול יכולותיה הנוכחיות של החברה; חברות המגישות לראשונה בקשות לתמיכה בתוכניות מו"פ תוכלנה לקבל ייעוץ פרטני ללא תשלום וללא התחייבות, אודות אופן הגשת הבקשה והליך הטיפול בה; הקלות בהליכי הדיווח.

החל מספטמבר 2009 ועד דצמבר 2012 חברות שהגישו את בקשתן במסגרת תכנית עידוד התעשייה המסורתית היו פטורות מתשלום התמלוגים ממכירת המוצרים הנתמכים, כהטבה ייחודית לעידוד המו"פ בקרב התעשייה המסורתית.

בהתאם לחוזר המעודכן לתכנית, לתקופה של 2013 ו-2014 - הפטור מתמלוגים יהיה רק לחברות עם מחזור מכירות שנתי של עד 70 מיליון דולר ובתקופת סיוע מצטברת של עד שלוש שנים מתוך חמש שנים. הפטור מתמלוגים לשנים אלו יהיה בכפוף לאישור ועדת הכספים של הכנסת.

הצלחות רבות של חברות מכל תחומי התעשייה המסורתית כבר נזקפות לזכותה של התוכנית. מאז השקת התכנית לתעשייה המסורתית בשנת 2005, פנו 500 חברות והגישו 1,320 בקשות בתקציב מבוקש של 3.1 מיליארד ש"ח. 392 חברות זכו לתמיכה עבור 1,050 פרויקטים, בתקציב כולל של 1.4 מיליארד ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב- 786 מיליון ש"ח.

בשנת 2013 הוגשו 170 פרויקטים, בהיקף תקציב מבוקש של 379 מ' ש. מהם אושרו 136 פרויקטים בהיקף תקציבי של 155 מ' ש, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב- 81 מ' ש.

**מכינת מו"פ לחברות תעשייה מסורתית**

כלי משלים אשר לשכת המדען הראשי מפעילה לטובת התעשייה המסורתית. התכנית מיועדת לסייע לתעשייה המסורתית שאינה יודעת כיצד לבנות יחידות מו"פ ולבצע חדשנות. מטרת התכנית הינה יצירת שינוי ארגוני - תרבותי בחברות מענפי התעשייה המסורתית, הכולל הנחלת ערכים ושיטות עבודה לביצוע מתמיד של חדשנות ומו"פ הנגזר מדרישות השווקים. ועדה מקצועית הינה הגורם המאשר את התכנית במסגרת זו.

מטרת התכנית היא לסייע לחברות מענפי התעשייה המסורתית והמעורבת מסורתית, אשר יכולות המחקר והפיתוח שלהן דורשות שיפור, לשדרג את כושר התחרות שלהן באמצעות הטמעת תהליכי מו"פ ואימוץ טכנולוגיות חדשות.

במסגרת התכנית החברות מקבלות השתתפות במימון הוצאות ייעוץ, הכולל מימון ובחינת יכולות קיימות, גיבוש מטרות עתידיות, בחינת הפערים הטכנולוגיים, והכוונה לשיפור היכולות באמצעות מוצרים וטכנולוגיות מתקדמים יותר. אחת מהמטרות המרכזיות היא להביא את החברה ליכולת אשר תאפשר לה השתלבות באחת או יותר מתכניות המדען הראשי המתאימות לפעילותה.

בתכנית יכולות להשתתף מפעלי תעשייה בכל אזורי הארץ, מענפי התעשייה המסורתית והמעורבת כהגדרתם ע"פ הגדרות הלמ"ס. חברה יכולה לבחור יועץ מתוך מאגר יועצים שנבחרו במכרז חיצוני ע"י מתימו"פ, או לחלופין לבקש אישור ועדת ההיגוי של התכנית עבור יועץ שאינו מהמאגר. התכנית תממן 75% מעלות הייעוץ, והחברה תממן את יתרת עלות הייעוץ. הייעוץ יתבצע במסגרת של עד 200 שעות. תקרת התעריף לשעת הייעוץ היא 200 ש"ח לשעה. למימון סקר שוק או סקר פטנטים התכנית תממן 75% מעלות של עד 12,000 ש"ח בתוספת מע"מ.

להפעלת תכנית ייעוץ נדרש אישור מראש של ועדת ההיגוי בהתאם לנוהל תכנית מכינת מו"פ המפורסם באתר מתימו"פ.

**סיוע למכוני מחקר**

כחלק ממדיניות הסיוע לתעשייה המסורתית של לשכת המדען הראשי הלשכה מפעילה תכנית לתמיכה במכוני מחקר, בהתאם להוראה מכוח החוק לעידוד מו"פ בתעשייה. הסיוע למכוני המחקר ניתן בשני ערוצים: מסלול תמיכה בתכניות מו"פ הכולל השתתפות חובה של חברה תעשייתית בתכנית בשיעור מינימלי של 10% מהיקף הוצאות המו"פ ומסלול סיוע לרכישת ציוד מדעי.

האנרגיות המתחדשות. ידע וניסיון משולב של הגורמים המרכזיים באקדמיה ובתעשייה הפועלים בתחומים אלה ומרוכזים תחת קורת גג אחת יבטיחו קרקע פורייה לפיתוחם של מיזמים טכנולוגיים ויתרמו לתעשייה הישראלית כולה.

התקציב הייעודי המוקצה למרכז הטכנולוגי בתחום האנרגיות המתחדשות הינו 57 מיליון ש"ח לתקופה של 5- שנים.

המרכז מופעל על ידי זכיון מהמגזר הפרטי בשילוב עם משקיע אסטרטגי ומרכז מחקר אקדמי. הזכיון הפרטי מחויב להשקיע ממקורותיו לפחות את אותו סכום שהמדינה משקיעה.

מסלול מרכז טכנולוגי לאנרגיה מתחדשת בנגב ובערבה החל לפעול בשנת 2011 במסגרת הוראות מנכ"ל מסי 8.14.

במסגרת המרכז הוגשו במהלך שנים 2011-2013 פרויקטים בהיקף תקציב מבוקש של 35.8 מ' ש"ח, מתוכם אושרו 11 פרויקטים בהיקף תקציב של 19.6 מ' ש"ח, כאשר מענקי המו"פ הסתכמו ב-16.3 מ' ש"ח.

### תכנית תחליפי נפט לתחבורה

לשכת המדען הראשי משתלבת בתכנית הלאומית להפחתת התלות העולמית בנפט עקב העלייה במחירי הנפט והצורך הממשי בפיתוח חלופה נקייה לייצור אנרגיה. מתוך סך כל התקציב הממשלתי לתכנית הלאומית לתחליפי נפט לתחבורה, שעומד על 1.5 מיליארד ש"ח לעשור הקרוב (2011-2020), תנצל לשכת המדען הראשי כ-1 מיליארד ש"ח לקידום מו"פ תעשייתי בתחום של תחליפי הנפט. קידום המו"פ בתעשייה זו יעשה במסגרת מגוון מסלולי התמיכה של לשכת המדען הראשי תוך שימת דגש רב בשיתוף פעולה בין-לאומי במו"פ - בעיקר עם המדינות סין, הודו, ארצות הברית, מדינות האיחוד האירופי, גרמניה, צרפת וברזיל.

במסגרת החלטת הממשלה הושקה בדצמבר 2012 תכנית ייעודית חדשה לעידוד השקעות פרטיות בחברות ישראליות בתחום תחליפי הנפט לתחבורה. לתכנית זו הוקצה תקציב של 400 מיליון שקלים לתקופה של 10 שנים. התכנית פועלת במסגרת הוראות מנכ"ל 8.21. בשנת 2013 הוגשה ואושרה תוכנית אחת בהיקף של 12 מ' ש"ח מענק במסגרת הוראות מנכ"ל זו.

ב-2012 הופעל לראשונה מסלול ייעודי לתמיכה במו"פ בתחום תחליפי נפט לתחבורה - בשנים 2012-2013 הוגשו 18 תכניות מו"פ תעשייתי בהיקף תקציב מבוקש בסך 74.3 מ' ש"ח, מתוכן אושרו 16 תכניות מו"פ בהיקף תקציב 34 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הסתכמו ב-17.8 מ' ש"ח.

סה"כ במהלך שנים 2012-2013 אושרו במסגרת מסלולי תמיכה שונים (חממות, מגנ"ט, קרן המו"פ ותוכניות תחליפי נפט ייעודיות) 27 תכניות בתחום תחליפי נפט בהיקף תקציב של 83.4 מ' ש"ח, כאשר מענקי מו"פ לפרויקטים הנ"ל הסתכמו ב-41.8 מ' ש"ח.

### מסלולי סיוע ליזמים/חברות מתחילות

#### תכנית תנופה

מסלול סיוע ליזמים טכנולוגיים מתחילים בשלב ה-Pre-seed, המסלול פועל במסגרת הוראות מנכ"ל 8.9 החל משנת 2001. מטרת תכנית תנופה הינה לעודד יזמות טכנולוגית על ידי תמיכה בפעילות הנדרשת מיזמים בראשית צעדיהם, כדי לקדם רעיון טכנולוגי חדש לקראת מימוש תעשייתי.

במסגרת זו ניתנת תמיכה ליזם בשלב הקדם מו"פ של תכניתו

מכוני המחקר הפונים לקבלת סיוע בתכנית זו הם, כאמור, מכוני המשרתים את התעשייה המסורתית וכן מיג"ל (מרכז ידע גליל העליון), מכון מחקר שעוסק בעיקר בתחום מדעי החיים.

עם המכוני בתעשייה המסורתית נמנים מכון המתכות, מכון הפלסטיקה והגומי ומכון הקרמיקה. בשנת 2010 הושלם מיזוג בין מכון הקרמיקה למכון הפלסטיקה, מהלך שהביא להתמקדות המחקר בתחום הקרמיקה - בענף הבנייה בכלל ובתחום של בנייה ירוקה בפרט.

ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי.

בשנת 2013 הוגשו 24 פרויקטים בהיקף תקציב מבוקש של 17.2 מ' ש"ח. מהם אושרו 18 פרויקטים בהיקף תקציב של 9.3 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-8.2 מ' ש"ח.

### עידוד המו"פ בתחום קלינטק

#### קלינטק במסגרת קרן המו"פ, חממות, מגנ"ט, תנופה, תחליפי נפט, שת"פ בינלאומי

לשכת המדען הראשי תומכת ב"מו"פ ירוק" להפחתת האנרגיה, הפסולת וזיהום הסביבה בתהליכי הייצור של מוצרים וטכנולוגיות חדשים. התמיכה נעשית באמצעות כלל המנגנונים שלשכת המדען הראשי מפעילה, בהם קרן המו"פ, תכניות מגנ"ט, תכנית החממות הטכנולוגיות, תכנית תנופה ומגוון תכניות של שיתופי פעולה בין-לאומיים.

לשכת המדען הראשי גם מפעילה כלים ייעודיים לתחום הקלינטק ומקצה תקציבים ייעודיים לתחום זה בהתאם להחלטות הממשלה. בשנת 2013 נמשכה מגמת העלייה בהיקף הביקושים ובמענקי מו"פ לפרויקטי מו"פ בתחומי הקלינטק.

בשנת 2012 חלה עלייה של 32.3% לעומת שנת 2011 בהיקף התקציב המבוקש לפרויקטים בתחומי קלינטק בכל מסלולי התמיכה. בשנת 2013 המגמה נמשכה וחלה עלייה נוספת של 12.9% לעומת שנת 2012 בהיקף התקציב המבוקש לפרויקטים בתחומי קלינטק בכל מסלולי התמיכה. בסך המענקים חלה עלייה של 25% בשנת 2013 לעומת המענקים בשנת 2012.

בשנת 2013 הוגשו 143 פרויקטים בתחומי קלינטק בכל מסלולי התמיכה, בהיקף תקציב מבוקש של 462 מ' ש"ח. מהם אושרו 94 פרויקטים בהיקף תקציב של 218 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-106 מ' ש"ח.

### מרכז טכנולוגי לאנרגיות מתחדשות

במסגרת מדיניותה לקידום טכנולוגיות האנרגיות המתחדשות, לשכת המדען הראשי הובילה הקמתו של מרכז טכנולוגי לאנרגיה מתחדשת בנגב ובערבה.

על ידי יצירת מערך סיוע למו"פ לשכת המדען הראשי מעודדת יזמות טכנולוגית בתחום ייצור חשמל באמצעות אנרגיה מתחדשת. המרכז יאפשר ליזמים בעלי רעיונות טכנולוגיים בתחילת דרכם לפתח את המיזם משלב המחקר הבסיסי והפיתוח הראשוני עד לייצור מוצר סופי ושיווקו.

נוסף על התמיכה הכספית לשכת המדען הראשי תפעל ליצירה של שיתופי פעולה בין מוסדות אקדמיה ומכוני מחקר לבין התעשייה כך שהמרכז ישמש מוקד למחקר יישומי בתחום של טכנולוגיות

המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי. בשנת 2013 עמד סך הסיוע שהעניקה תכנית החממות על 140 מיליון ש"ח. הוגשו 85 פרויקטים בחממות, בהיקף תקציב מבוקש של 188 מ' ש"ח. מהם אושרו 77 פרויקטים בהיקף תקציבי של 169 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב- 140 מ' ש"ח.

### הזכיינים המפעילים את החממות

בשנת 2013 עודכנה הוראת מנכ"ל של החממות הטכנולוגיות ונקבעו כללים חדשים לקביעת אופן היציאה בהליכים תחרותיים לבחירת זכיינים חדשים, בדרך שתאפשר פרישה רחבה יותר של חממות טכנולוגיות בישראל.

בחירת זכיינים להפעלת חממה נעשית באמצעות פרסום הליך תחרותי ו"קול קורא" להגשת הצעות. נכון להיום פועלות ברחבי הארץ 18 חממות טכנולוגיות. במהלך שנת 2013 החלו לפעול 9 זכיינים חדשים שנבחרו בהליכים תחרותיים בשנת 2012. כל הזכיינים קיבלו זיכיונות לתקופה של 8 שנים. בנוסף על כך, פורסם בנובמבר 2013 קול קורא לבחירת זכיינים שיקימו ויפעילו 3 חממות טכנולוגיות חדשות שבחירתם צפויה להתרחש ביוני 2014. לאחר בחירת זכיינים אלו מתוכנן להתפרסם קול קורא נוסף לבחירת זכיינים נוספים.

### חממה תעשייתית מבוססת טכנולוגיה

לשכת המדען הראשי מפעילה מאז בשנת 2008 שתי חממה תעשייתית בחיפה. לחממה פונות חברות מוטות טכנולוגיה/הנדסה או חברות לייצור מוצרים מוטי עיצוב תעשייתי. הכניסה לחממה נעשית לאחר השלב של הוכחת ההיתכנות הטכנולוגית, ומטרתה לאפשר לחברות לבצע פעילות תעשייתית-מסחרית עצמאית ולבסס את מעמדן בתעשייה.

ועדה מקצועית בראשות המדען הראשי היא הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, המעקב והבקרה עד לסגירת התיק נעשים בלשכת המדען הראשי. ב-2013 אושרו מענקים בהיקף של 3 מיליון ש"ח.

### תכנית "יזמים צעירים"

לשכת המדען הראשי פועלת להכשרת דור העתיד של יזמים בישראל, שימשיך להצמיד את המדינה בחזית הטכנולוגית העולמית. כחלק ממטרה זו לשכת המדען הראשי מפעילה את התכנית ליזמים צעירים, המעודדת ומחנכת בני נוער ליזמות עסקית תוך הפעלה והתנסות מעשית בשלבי הפרויקט השונים.

התכנית, בשילוב החממות הטכנולוגיות, מופעלת בבתי ספר על-יסודיים ומקנה למשתתפים בה את הידע ואת התשתית הבסיסית, שיתרמו להם רבות בהמשך דרכם כיוזמים. במסגרת התכנית היוזמים הצעירים נהנים מכל התנאים שהחממה מספקת, לרבות ייעוץ, הנחיה והכוונה מקצועית ממנחים מובילים בתעשייה. במהלך 2011 נבחרה חברת "יזמים צעירים" כזכיינית להפעלת התכנית. הסכום העומד לרשות הזכיינית במסגרת התכנית הוא 900 אלף ש"ח בשנה. בשנים 2012-2013 הוארך הסכם ההתקשרות עמה כל פעם לשנה נוספת.

בשנים הללו הופעלו במסגרת התכנית מאות קבוצות נוער מבתי ספר ברחבי הארץ, שהתנסו בתהליך ההכשרה של יוזמה טכנולוגית בתחילת דרכה.

לצורך הוכחת ההיתכנות טכנולוגית ו/או ישימות עסקית, ולצורך ביצוע כל פעילות הנדרשת למסחר ולפיתוח כגון: תכנון, הרכבה וניסוי של דגם/אב טיפוס של רעיון, הכנת בקשות לרישום פטנט, ביצוע חקר ישימות עסקית, הכנת תכנית עסקית, השתתפות בתערוכות, הכנת חומר פרסומי, ייעוץ מקצועי וכיוצא בזה. התמיכה הינה בשיעור השתתפות של עד 85% מהתקציב המאושר עד לתקרת מענק של 250,000 ש"ח.

למסלול זה רשאים לפנות היזם הבודד, חברות הזנק צעירות ומפעלים קטנים.

מרבית המיזמים המוקמים בסיוע תכנית זו הופכים בהמשך לחברות סטרט-אפ עצמאיות, שבראשה עומד המדען הראשי וחלקן ממשיכות לפתח במסלול החממות הטכנולוגיות.

ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי. בשנת 2013 עמד סך הסיוע שהעניקה תכנית תנופה על 12 מיליון ש"ח. אושרו 97 פרויקטים מתוך 341.

### חממות ליזמות טכנולוגית

מסלול לעידוד יזמות טכנולוגית, על ידי יצירת מערך סיוע שיאפשר לבעלי רעיונות בתחום הטכנולוגי בראשית דרכם לבצע את עבודת המחקר והפיתוח וההתארגנות הנדרשת כדי לממש את רעיונם על ידי פיתוחו למוצר עסקי ולהביאו למצב המאפשר גיוס הון פרטי. התכנית הוקמה בשנת 1991 ופועלת במסגרת הוראות מנכ"ל מסי 8.3, 8.12 ו-8.22.

החממות ליזמות טכנולוגית מאפשרות ליזמים מתחילים, בעלי רעיונות טכנולוגיים חדשניים, מסגרת תומכת לפתח את הרעיון שלהם למוצר מסחרי המיועד בעיקר ליצוא ולהקים חברה יצרנית עסקית בישראל. המדינה מממנת את השלב הקריטי של הפיתוח על מנת להתניע אותו ותקופת הפעילות בחממה מגדילה באופן ניכר את סיכוייה של החברה שהוקמה - לגייס השקעה פיננסית, להתחבר לשותף אסטרטגי ולצאת מן החממה כעסק עצמאי. במסגרת החממה נהנה הפרויקט מהערך המוסף של החממה הכולל מלבד מקום ותשתיות, סיוע מנהלי, ייעוץ משפטי ורגולטורי, הנחיה מקצועית וכן ליווי ניהולי עסקי וסיוע במציאת שותפים אסטרטגיים וגיוס הון נוסף.

כיום פועלות 20 חממות ברחבי הארץ (18 חממות טכנולוגיות, חממה אחת ייעודית לביוטכנולוגיה וחממה אחת תעשייתית מבוססת טכנולוגיה). מדי שנה נקלטים 60 - 70 מיזמים חדשים במסגרת החממות, וכ-90% מהם מסיימים בהצלחה את תקופת החממה. החממות פרוסות בכל רחבי הארץ, מתל חי בצפון ועד שדה בוקר בדרום. 15 חממות פועלות בפריפריה ובאזורי פיתוח, ו-3 חממות פועלות בירושלים. התכנית פתוחה מיום הקמתה ועד היום לכל המגזרים התעשייתיים.

תקציב מאושר לחברה בחממה נע בין שניים לשלושה מיליון ש"ח, וחברה המתנהלת בחממת פריפריה נהנית מתוספת של 500 אלף ש"ח. שיעור מענק המדינה בחממות הטכנולוגיות עומד על 85%, והחממה מחויבת בהשלמת המימון.

חברת פרויקט פועלת נתמכת בחממה במשך שנתיים. חברות בתחום הביוטכנולוגיה והקליניקה מקבלות אופציה לשנת פעילות שלישית, וכן מקבלות אותה שתיים-שלוש חברות בתחומים שונים בכל חממה מדי שנה.

ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם

## מסלול סיוע לחברות מתחילות

תכנית סיוע חדשה שהחלה לפעול בשנת 2013 במסגרת הוראת מנכ"ל 8.23. מטרת התכנית לפעול לעידוד השקעה בחברות מתחילות המוקמות בישראל, אשר לא קיבלו בעבר תמיכה מלשכת המדען הראשי, למעט במסגרת תכנית תנופה ותכנית החממות הטכנולוגיות.

נתונים מצביעים כי מסיבות שונות לחברות מתחילות העוסקות במחקר ופיתוח קיים קושי בניסוס כספים מהשוק הפרטי. התערבות ממשלתית הניתנת במסגרת מסלול זה נועדה לתת איתות חיובי למשקיעים, וליצור תמריץ להשקעה בחברות מתחילות העוסקות במחקר ופיתוח, אשר מהוות מרכיב חיוני בעידוד הצמיחה ובהתפתחות התעשייה עתירת הידע במדינת ישראל.

במסגרת המסלול מתאפשרת תמיכה עד 24 חודש ובתקציב כולל של עד 10 מיליון ש"ח. עם מתן האישור לחברות פרק זמן של 6 חודשים להציג גיוס הון כמימון משלים לאישור המדען הראשי. הרב שנתי נועד להגביר את הוודאות לגבי התמיכות הממשלתיות בחברה ובכך להגביר את האטרקטיביות של חברות אלו להשקעה על ידי גורמים פרטיים.

שיעור המענק הניתן במסלול יעמוד על 50% מההוצאות המאושרות. חברות העומדות בתנאי הסף של מסלול זה זכאיות בנוסף לשאר ההוצאות המוכרות על פי נהלי לשכת המדען הראשי, להכרה בהוצאות שיווק ומסחר.

בשנת 2013 הוגשו בתוכנית 138 בקשות מו"פ בהיקף תקציב מבוקש של 534.4 מ' ש"ח, מתוכם אושרו 72 פרויקטים בהיקף תקציב מאושר של 156.7 מ' ש"ח, מענקי המו"פ הסתכמו ב-80 מ' ש"ח.

## מסלולי מגנ"ט - לעידוד פיתוח טכנולוגיה גנרית והגברת השת"פ בין האקדמיה לתעשייה

תכניות מגנ"ט (מחקר ופיתוח גנרי טרום תחרותי) פועלות במסגרת לשכת המדען הראשי במטרה לחזק את היתרון התחרותי הטכנולוגי ארוך הטווח של התעשייה בישראל על ידי תמיכה בפיתוח תשתיות טכנולוגיות גנריות שישמשו פלטפורמה לפיתוח מוצרים עתידיים. תכניות מגנ"ט כוללות חמישה מסלולי סיוע למו"פ טכנולוגי תעשייתי בתחום תשתיות טכנולוגיות: מאגד, איגוד משתמשים, מגנטון, נופר, וקמין.

כחלק מהתמיכה במו"פ גנרי לשכת המדען הראשי פועלת להגברת שיתוף הפעולה בין גורמים מובילים באקדמיה לתעשייה במטרה להעצים את הידע ואת פוטנציאל יישומו בתעשייה.

ועדה מקצועית, שבראשה עומד המדען הראשי, הינה הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, מעקב ובקרה עד לסגירת התיק מתבצע על ידי לשכת המדען הראשי. תקציב מסלולי מגנ"ט (לרבות תקציב מסלול קמין ומסלול מימ"ד) לשנת 2013 עמד על 258 מיליון ש"ח.

## מאגדי מגנ"ט

תכנית מאגד מגנ"ט מאחדת כמה חברות תעשייתיות ומוסדות מחקר אקדמיים לפיתוח עצמי של טכנולוגיות גנריות. המסלול החל לפעול בשנת 1993 במסגרת הוראת מנכ"ל מסי 8.5. שיתוף הפעולה בין התעשייה לאקדמיה מנגיש את החברות השותפות במאגד לידיע המחקרי, שלעיתים קרובות מתגלה כמכריע לפיתוח הטכנולוגיה. גם לחיבור בין חברות תעשייתיות יש חשיבות רבה:

שיתוף פעולה זה מעצים ומייצל את התהליך של פיתוח הטכנולוגיה המשותפת ומגדיל את היתרון היחסי של כל חברה בשוק העולמי. שיעור המענק הניתן במסגרת זו לחברה תעשייתית הינו 66% ולמוסד המחקר עד 80%.

בשנת 2013 אושרו תכניות ב 12 מאגדים בהיקף תקציב מאושר של 210 מ' ש"ח כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-138 מ' ש"ח.

## איגוד משתמשים

התכנית מאפשרת פעילות משותפת של קבוצת תאגידים תעשייתיים במסגרת של "איגוד משתמשים בטכנולוגיות מתקדמות". המסלול החל לפעול באמצע שנות ה-90 במסגרת הוראת מנכ"ל מסי 8.5. הפעילות מאפשרת הפצה, הטמעה, לימוד והדגמה של טכנולוגיות גנריות מתקדמות בתחומי עיסוקן של החברות. הרעיון המנחה של התכנית הוא "השלם גדול מסכום חלקיו": בשיתוף פעולה החברות לומדות מניסיונם של התאגידים השותפים בתכנית, וכך הן מגדילות את הידע ואת המיומנויות שלהן.

שיעור המענק הניתן במסגרת זו הוא עד 66% להתארגנות ולפעילות האיגוד. בשנת 2013 אושרו מענקים בהיקף של 1.6 מיליון ש"ח.

## מגנטון

מטרת מסלול "מגנטון" הנה עידוד העברת טכנולוגיות מהאקדמיה לתעשייה, על מנת לממש את הישגי המחקר האקדמי ליישום תעשייתי, ולפיתוח מוצר בעל פוטנציאל כלכלי. התכנית מתבססת על שיתוף פעולה דואלי בין קבוצת מחקר מהאקדמיה לבין חברה תעשייתית. המסלול מופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.6 החל משנת 2001. שיעור המענק הניתן במסגרת זו הינו עד 66% מהתקציב המאושר לתקופה של עד 24 חודשים.

בשנת 2013 הוגשו 40 פרויקטי מגנטון בהיקף תקציב מבוקש של 61 מ' ש"ח, מהם אושרו 28 פרויקטים בתקציב של 36 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-24 מ' ש"ח.

## נופר

תכנית "נופר" מגשרת בין מחקר בסיסי שהוכיח היתכנות טכנולוגית לבין מחקר יישומי ראשוני, שאינו בשל דיו לתמיכה על ידי התעשייה או במסגרת מסלול "מגנטון". התכנית מעניקה תמיכה במחקר היישומי באוניברסיטאות במטרה לכוונו לתחום תעשייתי בעל פוטנציאל כלכלי. המסלול מופעל במסגרת הוראת מנכ"ל מסי 8.7 החל משנת 2002.

פעילות תכנית נופר מתבצעת רק באקדמיה כנדבך משלים למחקר הבסיסי וכשלב מכין לקראת המשכו למו"פ תעשייתי במסגרות אחרות. מחקר במסגרת נופר זכאי למענק של עד 90% מהתקציב המאושר, וכל הזכויות על הידע שייכות למוסד המחקר.

כל פרויקט נופר זוכה לליווי של חברה תעשייתית, אשר משתתפת בהנחה מקצועית של המחקר ובמימון 10% מעלותו. עם תום המחקר החברה המלווה מקבלת זכות ראשונים לניהול מו"מ עם מוסד המחקר על מסחר הידע.

תכנית נופר מוגבלת לתחומי הביוטכנולוגיה והננוטכנולוגיה בלבד ולשנת מחקר אחת.

בשנת 2013 הוגשו 45 פרויקטי נופר בהיקף תקציב מבוקש של 21.7 מ' ש"ח, מהם אושרו 16 פרויקטים בתקציב של 6.9 מ' ש"ח, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו ב-6.2 מ' ש"ח.

מימון חלקה של המדינה בהיקף של 126 מיליון ש"ח ל-7 שנים הינו איגום משאבים בין: המדען הראשי, ות"ת, משרד האוצר, והמשרד לפיתוח הנגב והגליל. כאשר לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה מממנת מתקציבה סך של 44 מיליון ש"ח.

הגורם המלווה את התכנית הינה וועדת היגוי מטעם המדינה בהשתתפות המשרדים השותפים למימון התכנית.

הגורם המלווה את התכנית הוא ועדת היגוי מטעם המדינה בהשתתפות המשרדים השותפים למימון התכנית. לשכת המדען הראשי הינה הגורם האחראי מטעם המדינה להפעלת ההסכם להקמת והפעלת המכון, ועומדת בראש ועדת ההיגוי מטעם המדינה. פעילות המכון הלאומי לביוטכנולוגיה באוניברסיטת בן גוריון מעמיקה את הפעילות הטכנולוגית והמחקרית בנגב ונועדה לייצר ולבנות תשתיות טכנולוגיות לשימוש התעשייה הישראלית בטווח הארוך. כיום יש במכון 22 מדענים מצטיינים מהמוכילים בעולם בתחומם, בתחומי מחקר מגוונים בתחום הביוטכנולוגיה, מתוכם 15 מדענים חוזרים מחו"ל.

השתתפות המדינה במימון המכון הינה 1/3 מסך הוצאות הפעילות הכוללת. עד היום שולמה השתתפות מדינה למכון בסך של 46.5 מיליון ש"ח עבור חלקה במימון פעילות המכון בשנים 2007-2013.

### קן למדעי החיים Life Sciences Funds

בשנת 2011 השיקה לשכת המדען הראשי, בשיתוף משרד האוצר והסקטור הפרטי, קן ייעודית למימון פרויקטים של חברות ישראליות בתחום מדעי החיים (Life Sciences Funds), ובמיוחד בתחום של ביו-פארמה.

תחום הביומד מציע פוטנציאל כלכלי אדיר, וכבר שנים הוא מאופיין בעולם בשיעורי צמיחה דו-ספרתיים.

בהתבסס על ניסיון של מדינות אחרות, לביו-פארמה ולמכשור הרפואי יש פוטנציאל להוות בעתיד מנוע צמיחה מרכזי של המשק הישראלי. פעילות מדעית איכותית ענפה, שיעור גבוה של רישום פטנטים לנפש והיקף מרשים של בעלי תארים בתחום מדעי החיים מעידים על יכולתה של ישראל לממש את ההבטחה. ואולם המציאות בשטח שונה, ועדיין ניכר פער בין ההבטחה למימושה: חברות ישראליות בתחום אינן מגיעות לשלבים מסחריים בארץ, וכ-90% מהן מעסיקות פחות מ-50 עובדים; הפער בין הידע והכישורים הקיימים לבין התוצאות התעשייתיות הנמוכות נעוץ בעיקר במחסור במימון; רמות הסיכון הגבוהות ודרישת התחום לשיעורי השקעה גבוהים ולאופק השקעה ארוך מביאים לנשירת פרויקטים ולאקזיטים מוקדמים.

באמצעות הקן למדעי החיים ייווצרו מקומות תעסוקה איכותיים שיאפשרו להשיב לארץ מדענים, לייבא ידע וניסיון ניהולי בין-לאומי בתחום הביו-פארמה וליצור תשתית להקמה של תעשיית השקעות בענף.

מבנה הקרן דומה למבנה של קרן הון סיכון, אך בניגוד למודל המימון קצר המועד של קרנות הון סיכון קיימות, תקופת ההשקעה של הקרן תעמוד על חמש שנים.

לנוכח קשיי המימון והיעדרן של חברות ביו-פארמה כשותפות אסטרטגיות בתחום (למעט חברת טבע), שותפות הממשלה בקרנות תבצע לפי מודל של "שותף מוגבל נחות" (Partner Limited) הסוכג ראשון את ההפסד ומקבל רק חלק מהרווח. כך תגדיל המדינה את הרווח של השותפים המוגבלים הנוספים ותנן עליהם במקרה של הפסד.

### קמפיין - קידום מחקר יישומי באקדמיה

תכנית חדשה לעידוד המחקר היישומי באקדמיה למחקרים שטרם בשלו לכניסת גורמים עסקיים. פעילות התכנית מתבצעת כולה במעבדות של מוסדות המחקר, ואת המימון המשלים לסייע המדען הראשי מספק המוסד עצמו. מוסד המחקר רשאי לשכור מומחים, שיסייעו בהכוונת המחקר ליישומים בעלי פוטנציאל כלכלי בתעשייה. המסלול מופעל במסגרת הוראת מנכ"ל 8.18 החל משנת 2011. המענק הניתן במסגרת תכנית קמפיין הוא בשיעור של 85%-90% מהתקציב המאושר, לתקופה של עד 24 חודשים.

ב-2013 הוגשו 303 פרויקטים מ-25 מוסדות מחקר בהיקף תקציב מבוקש של 108.7 מ' ש"ח. מהם אושרו 164 פרויקטים ל-17 מוסדות בהיקף תקציב מאושר של 59.2 מ' ש"ח, ומענקי המדינה הסתכמו ב-50 מ' ש"ח.

### עידוד מו"פ בתחום הביוטכנולוגיה

#### ביוטכנולוגיה במסגרת קרן המו"פ

בסוף שנת 2004 הוכרז תחום הביוטכנולוגיה בלשכת המדען הראשי כתחום מועדף. בהתאם לכך לשכת המדען הראשי מעניקה לחברות הפועלות בתחום שיעור מענק מרבי בהיקף של 50% מתקציב פעילות המו"פ במידה ומתקיימים התנאים הבאים: תשתיות טכנולוגיות ופיזיות עצמיות ליצירת ידע חדש/מומחיות בחברה; הבקשה כוללת פעילות ייצור של המוצר בישראל, בעיקר בשלבים קליניים מתקדמים. לא ניתן שיעור מענק מרבי - בפיתוח סמנים מאחר והיקף ההשקעה ומשך הפיתוח פחות תובעניים, וכן כאשר המודל העסקי כולל מסחור בשלבי פיתוח מוצר מתקדמים.

#### חממה ייעודית לביוטכנולוגיה

קבוצת ביולין נבחרה ב-2004 בהליך תחרותי לזכייה שתפעיל חממה ייעודית לביוטכנולוגיה בירושלים. החממה, בבעלות חברת ביולין RX, החלה לפעול ב-1 בינואר 2005 לתקופת זיכיון של תשע שנים עד סוף שנת 2013.

מאז הפעלת החממה הייעודית לביוטכנולוגיה בירושלים אושרו מענקים בסך של כ-55.6 מיליון ש"ח, מהם 2.25 מיליון ש"ח להקמת המעבדה המרכזית בחממה.

בסוף שנת 2012 פורסם קול קורא לבחירת זכיון חדש ובאוגוסט 2013 נבחרה קבוצת פיטורקס (לשעבר ביו-בוסט) שתפעיל חממה חדשה החל מינואר 2014 לתקופת זיכיון של שמונה שנים. החממה היא בבעלות ייחודית של קרן הון הסיכון אורכימד, יחד עם שני תאגידים רב לאומיים בתחום הפרמצבטיקה: J&J האמריקאית ו-Takeda היפנית. הפרויקטים הנתמכים על ידי חממה ייעודית לביוטכנולוגיה נהנים מהיקפי סיוע גבוהים יותר מפרויקטים בחממות טכנולוגיות אחרות, והמענק המאושר לפרויקט חממה עומד על 2.295 מיליון ש"ח לשנה למשך שלוש שנים, המהווה 85% מהתקציב המאושר.

#### אנח המכון הלאומי לביוטכנולוגיה בנגב

במהלך שנת 2005 החליטה ממשלת ישראל על הקמת המכון הלאומי לביוטכנולוגיה באוניברסיטת בן-גוריון שבנגב. בדצמבר 2009 נחתם הסכם ההתאגדות הרשמי בין השותפים להקמת המכון: אוניברסיטת בן גוריון, המכון, וממשלת ישראל. עלות הקמת המכון 378 מיליון ש"ח לתקופה של 7 שנים שתחילתה 10/2007, כאשר מזה 126 מיליון ש"ח השתתפות ממשלתית.

המכון המחקרי הראשון לננוטכנולוגיה הוקם בטכניון בשנת 2005 לתקופה של חמש שנים בהשקעה כוללת של 78 מיליון דולר ובמימון משולש של הטכניון, קרן פילנתרופית וממשלת ישראל. מימון ממשלת ישראל התבצע על ידי חברי הפורום לתשתיות לאומיות ("פורום תל"מ"), שבו חברים לשכת המדען הראשי, ות"ת, משרד האוצר ומפא"ת במשרד הביטחון.

במסגרת הקמת מרכז המו"פ לננוטכנולוגיה בטכניון נרכש ציוד תשתיתי יקר ערך, שאינו מוגבל לשימוש במכון ויכול לשמש חוקרים מאוניברסיטאות אחרות ואף חברות בתעשייה.

שנתיים לאחר הקמת המרכז בטכניון הוקמו מרכזי ננוטכנולוגיה בחמישה מוסדות מחקר נוספים: במכון ויצמן, באוניברסיטה העברית, באוניברסיטת תל-אביב, באוניברסיטת בר-אילן ובאוניברסיטת בן-גוריון. היקף ההשקעה המצרפי במרכזים אלה עומד על כ-142 מיליון דולר, מהם הושקעו כ-20% בשנת 2009.

מודל "משולש המימון" שמאפיין את הקמת המכון בטכניון, מיושם גם במרכזים אלה.

לשכת המדען הראשי הקימה את מרכזי הננוטכנולוגיה מתוך ראייה ארוכת טווח, ולפיה מדינות שישקיעו בהווה בתחום, יעמדו בחזית התעשייתית של המדינות המפותחות בעוד שנים ספורות. מרכזי הננוטכנולוגיה מעודדים יוזמות למסחר הידע בהעברת טכנולוגיות לתעשייה, ליזמי חברות הזנק ולשיתוף פעולה ארוך טווח במסגרת תכניות המדען הראשי, כמו לדוגמה מגנט.

בזכות המרכזים שהוקמו שבו לישראל עד היום יותר מ-40 מדענים ונקלטו כששת מוסדות המחקר שהוזכרו לעיל בתחומי הננוטכנולוגיה השונים. כיום מתבצע שלב ב' של תכנית עידוד המו"פ בתחום הננוטכנולוגיה, והדגש בו הוא ביישום תעשייתי לטכנולוגיות שפותחו במסגרת שלב א'. היקף מענק המדינה הכולל לתקופה של חמש שנים עומד על 60 מיליון דולר.

### CERN - הצטרפות ישראל כחברים מלאים לארגון

CERN הינו מתקן מאיץ החלקיקים הגדול בעולם ובעבר מדינת ישראל הייתה במעמד של חברה נלווית במתקן. בשנת 2012 שודרגה החברות לדרגת חברות מלאה, אשר כללה דמי חבר בסכום של 13 מיליון פרנק שוויצרי מתוכם מימון בשיעור 7% ממקורות לשכת המדען הראשי. חברות מלאה זו מאפשרת לחברות ישראליות להשתתף במרכזי ההצטיידות של הפרויקט.

### מסלולים לשיתוף פעולה בינלאומי במו"פ

מדינת ישראל מקדמת שיתוף פעולה בינלאומי במו"פ בין חברות תעשייה ישראליות לחברות זרות, במטרה לסייע לחברות הישראליות לייצר שיתופי פעולה אסטרטגיים עם חברות מתאימות בחו"ל, ובאופן זה לשפר את כושר התחרות של החברות הישראליות וחדירתן לשווקים הבינלאומיים.

בלשכת המדען הראשי נוצרו מודלים אחדים של שיתוף פעולה בין-לאומי במו"פ:

1. קרנות דו-לאומיות.
2. הסכמי שיתוף פעולה במו"פ עם תאגידים רב-לאומיים.
3. ISERD - תכנית המסגרת למו"פ של האיחוד האירופי.
4. נציבות המדע והטכנולוגיה ישראל-ארצות הברית.
5. הסכמים דו-לאומיים לתמיכה מקבילה.
6. הסכמים רב-לאומיים - מסגרות בין-לאומיות באירופה לשיתוף פעולה במו"פ.

צעד זה נועד להפיג את חששות המשקיעים המוסדיים הישראליים, אשר בניגוד למשקיעים מוסדיים אמריקניים נוטים להשקיע בהיקף נמוך מאוד בקרנות הון סיכון, ובפרט בתחום הביומד.

בשנת 2011 נבחר זכ"ן להפעלת הקרן למדעי החיים, ואושרה דרכה השקעה בחברה אחת. במהלך 2012-2013 אישרה הקרן השקעות ב 9 חברות ביוטכנולוגיה נוספות.

### צת"ם - ציוד תומך מחקר ופיתוח בתחום מדעי החיים

המו"פ בתחום מדעי החיים הוא ייחודי בהיותו נשען על התמחות נקודתית ודורש ציוד עתיר מימון למימוש תהליכי פיתוח. מו"פ זה מבוצע בגופי מחקר ציבוריים ובחברות תעשייתיות, והקשר בין שתי קהילות אלה חשוב עד מאוד.

החברות הישראליות בתחום מדעי החיים הן חברות צעירות, שעיקר פעילותן מתרכז עדיין בשלב המו"פ. על מנת לקיים מחקר ופיתוח איכותי על החברות הללו להסתייע בגופים מקצועיים, שחלקם פועלים על בסיס מסחרי, וחלקם נמצאים במוסדות רפואיים ובמוסדות מחקר. בהיעדר תשתית מספקת בתחום החברות נאלצות לחפש ספקים במדינות אחרות על מנת לקבל שירותי מו"פ בסיסיים.

בניסיון להתמודד עם מגבלה זו ולבסס את תעשיית מדעי החיים בישראל יצרה לשכת המדען הראשי את תכנית צת"ם. תכנית חדשה שהחלה לפעול בשנת 2012 במסגרת הוראת מנכ"ל מסי 8.16. מימון התכנית מתבצע על ידי חברי הפורום לתשתיות לאומיות ("פורום תל"מ"), שבו חברים לשכת המדען הראשי, ות"ת, משרד האוצר ומפא"ת במשרד הביטחון.

התכנית תביא להרחבת מגוון השירותים בתחום, אשר חלקם אינם נגישים בישראל. היא תאפשר לגופים המתמחים במתן שירותי מו"פ תעשייתי בתחום מדעי החיים לקבל סיוע כספי לרכישת ציוד ייעודי עתיר מימון. באמצעות הציוד הנדרש יורחב סל שירותי המו"פ לכלל העוסקים בתחום, הן בתעשייה והן בגופי המחקר. הרחבת הסל תתרום להרחבת פעילויות המו"פ במדינה ותחזק את התשתית הבסיסית לחברות ישראליות הפועלות בתחום.

זאת ועוד, ציוד ייעודי עתיר מימון יחזק וירחיב את יכולת הביצוע של פעילויות תומכות מו"פ בארץ בתחום מדעי החיים, הדרושות להוכחת היתכנות מבוקרת של ממצאים מדעיים וטכנולוגיים. בהמשך הוא יאפשר קבלת אישורים לביצוע ניסויים קליניים.

לשכת המדען הראשי תשתתף בשיעור של 50% מהתקציב המאושר אלא אם המענק ניתן לבית חולים שעבורו שיעור המענק יהיה 75%. בשנת 2012 אושרו במסלול זה 5 תוכניות בהיקף של 16.2 מ' ש, כאשר מענקי המדען הראשי הסתכמו בסך 8.1 מ' ש.

### עידוד מו"פ בתחום הננוטכנולוגיה

#### ננוטכנולוגיה במסגרת קרן המו"פ

בשנת 2004 הוכרז תחום הננוטכנולוגיה כתחום מועדף בלשכת המדען הראשי. חברות בתחום הננוטכנולוגיה זוכות לשיעור מענק מרבי בהיקף של 50% מסך כל תקציב פעילות המו"פ.

#### מרכזי ננוטכנולוגיה באקדמיה

במטרה ליצור ולפתח תשתית טכנולוגית אקדמית שתוכל לשמש אף את התעשייה בנתה לשכת המדען הראשי תכנית סיוע להשקעה במרכזי ננוטכנולוגיה באקדמיה.



## קרנות דו-לאומיות

קרנות שמפעילה לשכת המדען הראשי בעקבות הסכמים שנחתמו בין ממשלת ישראל לבין ממשלות המדינות השותפות בכל קרן. כל מדינה מקצה לקרן הדו-לאומית סכום כסף שנועד למימון מחקרי מו"פ משותפים בין חברה ישראלית לבין חברה מהמדינה השותפה לקרן. קיימות כיום ארבע קרנות דו-לאומיות:

קרן ישראל-ארה"ב BIRD

קרן ישראל-קנדה CIIRD

קרן ישראל-סינגפור SIIRD

קרן ישראל-קוריאה KORIL

לשכת המדען הראשי הינה הגורם האחראי מטעם המדינה לליווי והפעלת ההסכמים שנחתמו עם המדינות השותפות בכל קרן, ובכלל זה העברת מימון שנתי לקרנות בהתאם להתחייבות ממשלת ישראל בהסכמים.

המענקים הניתנים במסגרת זו הם עד 50% מהוצאות המו"פ של כל חברה מכל מדינה. ועדה מקצועית בכל קרן, בראשות המדען הראשי במשרד הכלכלה, היא הגורם המאשר את תכניות המו"פ במסגרת זו. יישום ההחלטות, המעקב והבקרה נעשים בקרנות.

## הסכמי שת"פ במו"פ עם תאגידים רב-לאומיים

מסלול המעודד שיתופי פעולה בין חברות הזנק ישראליות לתאגידים גלובליים.

במסגרת התכנית המדען הראשי יוזם הסכמים לשיתוף פעולה במו"פ עם חברות גלובליות מובילות בתחומן, ובשלב הבא חברות ישראליות מוזמנות לבצע עמן פרויקטים משותפים במו"פ. המענק הניתן במסלול זה מיועד לפיתוח ו/או להתאמת הטכנולוגיה, היישום או השירות של החברה הישראלית למוצרי התאגידים הרב-לאומיים. זכויות הידע במיזם המשותף יכולות להיות כבעלות משותפת של החברה הישראלית ושל התאגיד הרב-לאומי.

עד היום נחתמו בלשכת המדען הראשי הסכמי שיתוף פעולה עם 30 חברות גלובליות:

Abbott, Alcatel, Alstom, Arkema, B.Braun, Bombardier-Transportation, BT, Cisco, Coca-Cola, Dupont, Deutsche-Telekom, General-Electric, HP, IBM, Infosys, Intel, Life-Technologies, Merck, Microsoft, Novozymes, Oracle, Philips, Posco, Procter & Gamble, Punj Lloyd, Renault, SAP, Telecom Italia, Telefonica, Orange, Roche

## ISERD תכנית המסגרת למו"פ של האיחוד האירופי

תכנית המסגרת למו"פ של האיחוד האירופי היא התכנית הגדולה ביותר בעולם לשיתוף פעולה מדעי ותעשייתי, והיא מהווה אלמנט פיננסי מרכזי של ה-ERA המרחב האירופי למחקר (European Research Area).

התכנית מעניקה מימון ליצירת קונסורציום עם שותפים אירופיים לפעילות מחקר ופיתוח של התעשייה, האקדמיה, מכוני מחקר, ארגונים ציבוריים ופרטיים. ההשתתפות בתכנית פותחת בפני גופים ישראלים שער להשתלבות אסטרטגית במסגרות המחקר, הפיתוח והשיווק של אירופה.

מדי שנה מתפרסמים "קולות קוראים" להגשת הצעות מחקר במגוון תחומים, החל מננוטכנולוגיה, טכנולוגיית מידע ותקשורת וכלה באנרגיה ובריאות. המחקר מתנהל במסגרת קבוצות מחקר, שמגישות באופן קולקטיבי את הצעותיהן ישירות לאישור בבריסל. בזכות המחקר המשותף והצמוד בין החברים בקבוצות המחקר,

המונות 6-12 שותפים, חברי הקבוצה נהנים מגילוי ומיצירה של ידע טכנולוגי, מעבודה משותפת עם ספקים ועם לקוחות אירופיים, מיצירת מוניטין וכן משימוש במתקנים ובמרכזי מו"פ ייחודיים של האיחוד האירופי. כל אלה הופכים את ההשקעה בתכנית לכדאית עבור כל החברות, גופי המחקר והממשלות התומכות.

שיתוף הפעולה בין ישראל לאיחוד האירופי החל עוד ב-1996, עם הצטרפותה של ישראל לתכנית המסגרת הרביעית (FP4) כמדינה היחידה מחוץ לאירופה הזכאית להשתתף בה. מאז ועד היום שיתוף פעולה זה הוא ספינת הדגל של היחסים בין ישראל לאיחוד האירופי, והוא מעניק לגופים ישראלים הזדמנות ליצור קשרים עסקיים ומחקריים עם גופים מובילים באירופה.

תכנית המסגרת מתחדשת אחת לכמה שנים. תוכנית המסגרת השביעית (FP7) הופעלה בשנים 2013-2007 ובשנים 2014-2020 תופעל תכנית המסגרת השמינית "הורייזן 2020" אשר תקציבה עומד על כ-80 מיליארד אירו.

בדצמבר 2013 ישראל חתמה בראשי תיבות על הסכם כניסה לתכנית "הורייזן 2020" ובחודש מרץ 2014 מתוכננת חתימה רשמית על ההסכם. ישראל עתידה להשקיע בתכנית כמיליארד אירו במרוצת שבע שנות קיומה.

ISERD, הקנהלת הישראלית של התכנית, היא הגוף הממלכתי המופקד על שילוב מדינת ישראל ב-ERA.

ISERD הוקמה על ידי בהחלטת ממשלה ופועלת מלשכת המדען הראשי, והמדען הראשי משמש בה יו"ר ועדת ההיגוי. ב-ISERD שותפים גם משרד המדע, הטכנולוגיה והחלל, ות"ת, משרד החוץ ומשרד האוצר. שיעור המענקים הניתנים לגופים שזוכים למימון תכנית המסגרת השביעית הוא עד 100% מסך הוצאותיהם לביצוע הפרויקט, בתוספת תקורה של 25%. כמו כן הגופים פטורים לחלוטין מתשלום תמלוגים והחזרים.

מאז הצטרפות ישראל לתכנית המסגרת ב-1996 ועד סוף 2013, השתתפו בה כ-17,000 גופי מחקר ישראליים, ו-4,100 מהם זכו למימון. הערך הכולל של מענקים שקבלו גופים ישראלים עומד על 1.25 מיליארד אירו. מדובר בשיעור הצלחה של כ-24%, מעט מעל שיעור הצלחה של השותפים באירופה כולה.

בתוכנית המסגרת השביעית (FP7) שהופעלה בשנים 2007-2013, היו 2,100 הצלחות ישראליות. גופים ישראלים השתתפו בפרויקטים בתקציב כולל של כ-10 מיליארד אירו. מתוך סכום זה, סך מענקי המחקר שנתן האיחוד האירופי לזוכים הישראלים עומד על 840 מיליון אירו.

מגזר התעשייה לוקח חלק בתכנית Cooperation המעודדת שיתופי פעולה מדעיים בין האקדמיה לתעשייה. בתכנית זו שיעור השתתפות התעשייה האירופית הוא 30%, ושיעור השתתפות התעשייה הישראלית עומד על 60%.

פרט לתכנית המסגרת, במסגרת המרחב האירופי למחקר מתנהלות תכניות מחקר נוספות הממומנות על ידי הנציבות האירופית ומנוהלות על ידי ISERD:

- תכניות JTI "פלטפורמות טכנולוגיות", המקבלות מימון משולב הן מהתקציב הלאומי והן מתקציב תוכנית המסגרת.
- תכנית AAL לפיתוח טכנולוגיות לשירות אוכלוסייה בוגרת.
- תכנית ARTEMIS למערכות משובצות מחשב.
- תכנית ENIAC לננו-אלקטרוניקה.
- תכנית COST למפגשי חוקרים המנוהלת על ידי משרד המדע והטכנולוגיה.

## הסכמים דו-לאומיים לתמיכה מקבילה

כלכלת השווקים המתעוררים באסיה ובסין מתאפיינת בצמיחה מואצת וטומנת בחובה הזדמנויות עסקיות ליצוא ולהרחבת הסחר של חברות ישראליות.

לשכת המדען הראשי פועלת למיצוי הפוטנציאל הגלום בשווקים המתפתחים באמצעות שורה של מסגרות והסכמים לשיתופי פעולה בין-לאומיים. היא עושה זאת על ידי השתתפות במימון תכניות המו"פ המאושרות של החברות הישראליות בשיעור של עד 50% בד בבד המדינות השותפות להסכם תומכות בחברות מטעמן.

לשכת המדען הראשי מפעילה כיום הסכמי מו"פ דו-לאומיים (כולל קרנות דו לאומיות), עם 50 מדינות ומחוזות, מהם עם 20 מדינות באירופה: צרפת, איטליה, גרמניה, יוון, דנמרק, הונגריה, טורקיה, אירלנד, פורטוגל, פינלנד, שבדיה, בלגיה, רוסיה, ציכיה, הולנד, ליטא, סלובניה, קפריסין, בולגריה, וסלובקיה.

10 הסכמים עם מדינות צפון אמריקה - ניו יורק, מרילנד, וירג'יניה, ויסקונסין, קולוראדו, מסצ'וסטס, אורגון, אונטריו-קנדה, פלורידה, ודרום קרוליינה.

6 הסכמים עם סין - משרד המדע הסיני, מחוזות גיאנגסו, גואנדונג, שנדונג, שנחאי ושנז'ן.

2 הסכמים עם הודו - משרד המדע ההודי, מחוז קרנטקה  
3 הסכמים עם מדינות דרום אמריקה - ארגנטינה, ברזיל ואורוגוואי.  
הסכם עם מדינת ויקטוריה שבאוסטרליה.

במהלך שנת 2013 חתמה לשכת המדען הראשי על 6 הסכמים דו-לאומיים חדשים לשיתוף פעולה במו"פ עם: מדינת פלורידה בארה"ב, מדינת דרום קרוליינה בארה"ב, מחוז טרנטו באיטליה, מחוז שנדונג בסין, מחוז גואנדונג בסין, סלובקיה.

ועדת המחקר בלשכת המדען הראשי היא הגורם המאשר את תכניות המו"פ לשיתוף פעולה בין-לאומי, והפעלת ההסכמים נעשית על ידי מתימו"פ (מרכז התעשייה הישראלית למחקר ולפיתוח). יישום ההחלטות לתקצוב, תשלומים, המעקב והבקרה עד לסגירת התיק נעשים בלשכת המדען הראשי.

## מתימו"פ

מרכז התעשייה הישראלית למחקר ופיתוח (מתימו"פ), הינה עמותה ממשלתית המשמשת זרוע ביצועית ליישום מדיניות לשכת המדען הראשי בשיתופי פעולה בין-לאומיים במו"פ טכנולוגי תעשייתי. מתימו"פ ממונה על יישום ההסכמים לשיתוף פעולה הדו-לאומיים והרב-לאומיים שישראל שותפה בהם ופועל בשיתוף גופים וארגונים דומים במדינות השונות להידוק הקשר העסקי והמחקרי בין המדינות. מפגשים בין חברות ישראליות לחברות זרות, ייזום פרויקטים משותפים במו"פ ויצירת שיתופי פעולה אסטרטגיים עם חברות זרות הם רק חלק מפעולותיו של מתימו"פ לקידום תעשיית הטכנולוגיה הישראלית ולשיפור יכולת התחרות שלה בשווקים הבין-לאומיים. פעילות מתימו"פ ממומנת מתקציב לשכת המדען הראשי.

## הסכמים רב-לאומיים - מסגרות בינלאומיות באירופה לשנת"פ במו"פ

### תכנית יוריקה Eureka

EUREKA היא אחת מתכניות המו"פ התעשייתי הגדולות ביותר באירופה. שותפות בה 40 מדינות, ובכללן האיחוד האירופי עצמו וכן מדינת ישראל.

התכנית מקדמת מיזמי מו"פ וחדשנות משותפים בתמיכת התכניות הלאומיות למו"פ במדינות המשתתפות. היא מאפשרת גישה לכל תכניות המימון הממשלתיות באירופה התומכות במו"פ תעשייתי ומהווה פלטפורמה לחשיפה עסקית בשוק האירופי. לשכת המדען הראשי חתמה בשנת 2000 בשם מדינת ישראל על הסכם עם יוריקה ופועלת להרחבת ההשתתפות הישראלית במסגרות השונות של התכנית.

### תכנית יורוסטארס Eurostars

החל משנת 2008 מופעלת תכנית משותפת ליוריקה ולתכנית המסגרת השביעית של האיחוד האירופי בשם Eurostars. התכנית פועלת להגדלה ניכרת של השתתפות חברות קטנות ובינוניות (SME) ממגזר ההיי-טק, לרבות חברות הזנק, בתכניות שיתוף פעולה אירופיות. תכנית זו מהווה שיתוף פעולה כלל-אירופי ראשון מסוגו בין תכניות המו"פ הלאומיות לבין נציבות האיחוד האירופי. החל משנת 2014 תפעל תוכנית יורוסטארס-2 באמצעות תוכנית המסגרת למו"פ של האיחוד האירופי "הורייזן 2020" והתוכניות הלאומיות.

בשנת 2013 אישרה ועדת המחקר בלשכת המדען הראשי 7 תכניות מו"פ במסגרת Eurostars בתקציב של 9.9 מיליון ש"ח ובמענק מאושר בסך 4.1 מיליון ש"ח.

### תכנית EEN

EEN היא תכנית אירופית לשיתוף פעולה בין-לאומי לקידום התחרותיות והחדשנות התעשייתית. התכנית תומכת בשיתוף בטכנולוגיות בין החברות השותפות בה ומעודדת מציאת שותפים עסקיים ללא מימון החברות המשתתפות. בתכנית שותפים מכון היצוא, התאחדות התעשיינים ומכון ירושלים. ISERD הוא הזרוע האחראית ליישום ההשתתפות הישראלית בתכנית.

## מרכז ההשקעות

### כללי

בשנת 2013 דנה המנהלה בכ-400 בקשות של חברות להקמות/הרחבות/העתקות ותוספות השקעה. סך ההשקעות המבוקשות למרכז ההשקעות הינו כ-5 מיליארד שקלים במונחי השקעות או כמיליארד שקלים במונחי מענקים. כמו כן אישרה המנהלה רפורמה בקריטריונים של מרכז ההשקעות. הוכנסו קריטריונים של חדשנות 20% ופיריון 10%, ככלל המנהלה לא אישרה מבני תעשייה להשכרה. הוגדר המונח צדק חלוקתי הקובע כי חברות בבעלות זרה, או זרה בעיקרה לא יקבלו תוכניות במקביל. הוקם צוות לעדכון נוהלי מרכז ההשקעות ולשינוי במבנה הארגוני של המרכז.

### מנהל מרכז ההשקעות

מנהל מרכז ההשקעות ממונה על ידי הממשלה ומתוקף תפקידו משמש חבר מינהלת מרכז ההשקעות והיושב ראש שלה. מנהל מרכז ההשקעות מקביל למנכ"ל משרד וכפוף לשר בלבד. מרכז ההשקעות ומנהל מרכז ההשקעות פועלים באופן אוטונומי כמצויין בחוק לעידוד השקעות הון.

### מסלולי הסיוע במרכז ההשקעות

במרכז ההשקעות שלושה מסלולי סיוע עיקריים והם: מסלול מענקים, מסלול תעסוקה, ומסלול איכות הסביבה, כאשר בכל מסלול קיימים מספר תתי מסלולים.

### להלן המסלולים:

**מסלול המענקים** נותן מעמד "מפעל מאושר" לתוכניות השקעות, המזכות במענקים והטבות מכוח חוק עידוד השקעות הון התשי"ט-1959. שיעור המענקים בגין השקעות ברכוש קבוע הינו 20%. מסלול המענקים מופעל על ידי מרכז ההשקעות, ומכוחו ניתן מענק השקעה לחבר בני אדם שהוא בעל "מפעל מאושר" במסלול זה ניתן ליהנות גם מהטבות מס למפעל מועדף על פי החוק ללא צורך לבחור באחד מבין השניים בלבד.

**מסלול הטבות המס** מופעל על ידי רשות המסים, ומכוחו ניתנות ל"חברה מועדפת" מס מופחת.

להלן עיקרי הטבות המס ל"חברה המועדפת".

- שיעור מס מופחת למפעלי תעשייה מייצאים (לפחות 25% מהמחזור):
- 2012-2011: 15% במרכז, 10% בפריפריה (במקום 25%).
- 2013: 12.5% במרכז, 7% בפריפריה.
- 2014 ואילך: 16% במרכז, 9% בפריפריה. (פריפריה-אזור פיתוח א' בלבד).

**מסלול בניה השכרה למגורים:** מסלול זה ניתן על פי הפרק השביעי לחוק עידוד השקעות הון. זכאי להטבה מי שבונה בנין אשר מחציתו מיועד להשכרה למגורים, כאשר הדירות להשכרה מושכרות 5 שנים מתוך 7 השנים הראשונות. ההטבה הניתנת במסגרת מסלול זה הינה פחת מואץ בשיעור 20% לשנה ומס מופחת על השבח הראלי. בשנת 2013 אושרו 32 תוכניות במסלול זה בהיקף השקעות של 643 מיליון ש"ח, לכניית 429 יחידות דיור.

מרכז ההשקעות במשרד הכלכלה פועל מכוח החוק לעידוד השקעות הון תשי"ט - 1959.

מטרת החוק - לעודד השקעות הון ויוזמה כלכלית תוך מתן עדיפות לחדשנות ולאזורי פיתוח, לשם שיפור כושר היצור של המשק במדינה, שיפור יכולתו של המגזר העסקי להתמודד בתנאי תחרות בסביבה הבינלאומית, יצירת תשתית למקומות עבודה חדשים וברי קיימא. החוק לעידוד השקעות הון מהווה אמצעי מרכזי במדיניות עידוד והגברת הצמיחה הכלכלית בישראל.

בחוק ובתקנות שהותקנו לפיו נקבעו שני סוגי תמריצים:

1. תמריצים שמטרתם העיקרית הינה **הגברת הצמיחה במשק**: תמריצים אלו מכוונים לעודד השקעות במשק כולו לשם הגברת הצמיחה הכלכלית.
2. **תמריצים לפריפריה**: תמריצים שנועדו להשפיע על פיזור התעשייה ברחבי הארץ והגברת פעילות והשקעות בפריפריה, במטרה לצמצם את אי-השוויון האזורי ולעודד צמיחה בת-קיימא.

התמריצים לפי החוק ניתנים לעידוד תעשייה. כמו כן ניתנים תמריצים לעידוד השכרת דירות למגורים. ההטבות לעידוד התעשייה ניתנות בהקמה ובהרחבה של מפעל תעשייתי, בשני מסלולים מרכזיים - מסלול מענקים ומסלול הטבות במס. כל מסלול פועל בנפרד מהמסלול האחר וללא תלות.

### מטרות החוק

עידוד השקעות הון ויוזמה כלכלית, באופן שבו תינתן עדיפות לחדשנות ולפעילות באזורי פיתוח לשם פיתוח כושר היצור של משק המדינה, שיפור יכולתו של המגזר העסקי להתמודד בתנאי תחרות בשווקים בין לאומיים ויצירת תשתית למקומות עבודה חדשים ובני קיימא.

### תפקידי מינהלת מרכז ההשקעות, למעט בעניינים הנוגעים למפעלים תירותיים:

1. ליזום ולארגן פעולות למען עידוד השקעות הון בישראל.
2. ליתן אישור לתוכניות.
3. לקיים את הקשר בין המשקיעים ובין משרדי ממשלה ורשויות אחרות הנוגעות בדבר, לתת ידיעות בענייני השקעות הון בישראל ולהפיצן, ולסייע למשקיעים בהגשמת תוכניותיהם.
4. להמליץ לפני כל רשות המוסמכת לכך שתעניק במסגרת החיקוקים שבתחום סמכותה או שהיא ממונה על ביצועם, פטור, הנחה, הקלה או רשיון למפעל, לנכס, להשקעה, או להלוואה העשויים לסייע להשגתה של מטרת חוק זה.
5. להציע לשרים מסלולי תמיכה וכללים להפעלתם, לפי הוראות סעיף 18ג.
6. לייעץ לממשלה בכל דבר הנוגע להגשמתה של מטרת חוק זה, בעניינים הנוגעים לתעשייה, ובמיוחד בדבר קווי היסוד לעידוד השקעות הון, דרכים לביצועם ותחיקה לעידוד השקעות הון.

מרכז ההשקעות מפעיל מערך פיקוח ובקרה לאורך כל חיי התכנית ובסיומה בעת הגשת דוח ביצוע סופי לתכנית, בחינת הדוח והוצאת אישור ביצוע סופי לתכנית. במהלך ביצוע השקעות של התוכנית מבצע מרכז ההשקעות ביקורות יזומות במפעלים, בשנת 2013 בוצעו 42 ביקורות שלב א', 24 ביקורות שלב ב', טופלו 108 בקשות להסרת שעבודים, 6 בקשות להחרגת נכסים משעבוד ו-6 בקשות ליצירת שיעבוד לטובת צד ג'. כמו כן הוצאו 23 דרישות להחזר מענקים כאשר ב-9 דרישות מתוכן הסתיים הטיפול. בשנה זו נגבו 24 מיליוני שקלים בגין החזר מענקים מתוכניות שבוטלו.

בשנת 2013 אושרו 99 תוכניות במסלול מענקים מתוכן 73 תוכניות הרחבה ראשונה, 14 תוכניות הרחבה רגילה ו-11 תוכניות הקמה בהיקף השקעה של 1 מיליארד ש"ח ובעלות תקציבית של כ-201 מיליון ש"ח. תכניות אלו יביאו לתוספת תעסוקה של כ-2,611 עובדים ישירים ומספר זהה של עובדים עקיפים. כמו כן אושר מענק נגב ל-3 חברות בהיקף כספי של 3.7 מיליון שקלים.

במסגרת מסלול התעסוקה הופעל בשנת 2013 **מסלול לאוכלוסיות ששיעור השתתפות בתעסוקה נמוך**. במסגרת מסלול זה אושרו 101 בקשות במסלול תעסוקה בעלות תקציבית של 79 מיליון ש"ח אשר יביאו לתוספת של כ-1,688 משרות ישירות ומספר דומה של משרות עקיפות וכן התחייבות לשמור על המשך העסקתם של 7,260 עובדים קיימים.

**מסלול תעסוקה** נותן הטבות למפעלים ע"פ מתווה של השתתפות בעלות העסקת עובדים חדשים באזורי הפריפריה, וכן השתתפות בעלות העסקת עובדים חדשים של אוכלוסיות מיוחדות ששיעור השתתפותן נמוך. **מסלולי איכות הסביבה** פועלים במשותף עם משרד הגנת הסביבה, משרד התשתיות, רשות הגז ולשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה אשר מעודדים חיבור למערכות גז טבעי וסיוע להפחתת פליטות.

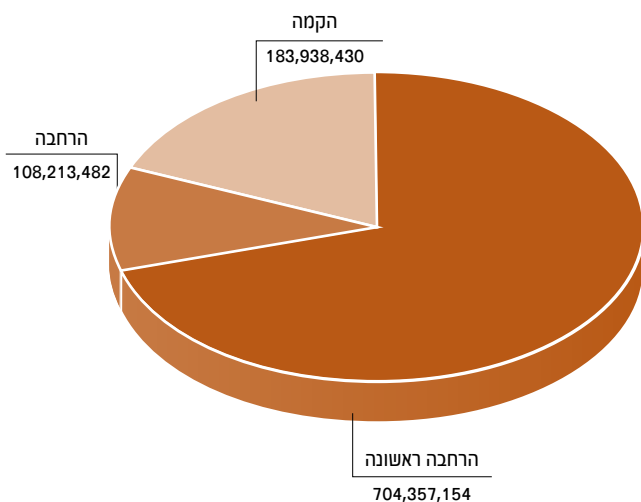
מרכז ההשקעות מאשר מדי שנה מאות תוכניות מאושרות. מרכז ההשקעות מתפקד כגוף מטה לעניין החוק לעידוד השקעות הון, המפעיל מנגנון רחב יותר אשר עוסק בהליכי הטיפול הנגזרים מן החוק, כדוגמת המינהלים המקצועיים במשרד הכלכלה, החברה הממשלתית ענבל המספקת למרכז ההשקעות שירותי חשבות ומיכון, והגופים המלווים הנוטלים חלק במסלול המענקים.

פעילות מרכז ההשקעות כוללת טיפול בכל הבקשות הן ברמת תאגיד והן ברמת תכנית השקעות החל מרישום בקשה להקמה/הרחבה, קליטתה, בחינת הבקשה והבאתה לדין במינהלת מרכז ההשקעות וכלה בטיפול שוטף של הבקשות לעדכון הן ברמה של תאגיד (שינויי בעלות, הסבות כתבי אישור, שינוי צורת התאגדות וכו') והן ברמה של תכנית השקעות (עדכון רשימת השקעות, הארכת מועד ביצוע, שינוי הגדרת מוצר, שינוי מיקום המפעל, שינוי בתנאי כתב האישור וכו') של כלל הבקשות.

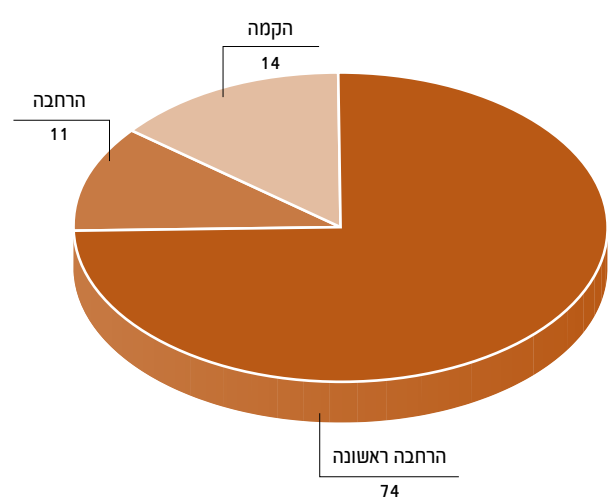
**טבלה 1 - אישורים במסלול מענקים**

מס' חברות	תוספת עובדים	סכום המענקים	סכום ההשקעה
99	2,611	201 מיליון ש"ח	1 מיליארד ש"ח

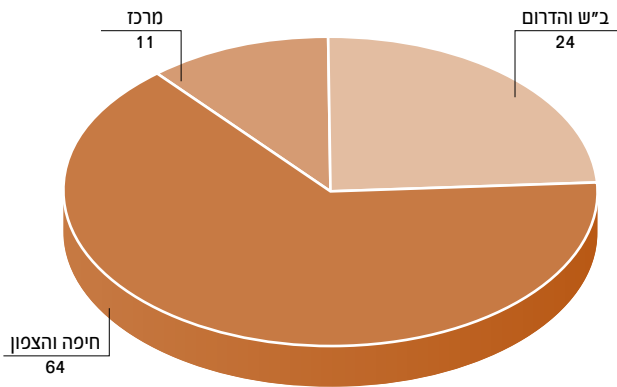
**התפלגות השקעות שאושרו ע"י מרכז ההשקעות בשנת 2013 לפי מעמד**



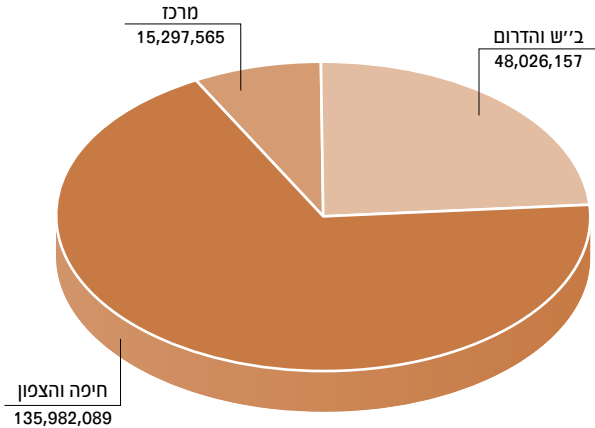
**התפלגות אישורי מרכז ההשקעות שניתנו בשנת 2013 לפי מעמד**



**התפלגות מספר אישורי מרכז ההשקעות  
שניתנו בשנת 2013  
לפי מחוז**



**התפלגות מענקים שאושרו ע"י מרכז ההשקעות  
בשנת 2013  
לפי מחוז**



**טבלה 2 - אישורים במסלול תעסוקה**

סכום המענקים (בשקלים)	תוספת עובדים (משרות מלאות ישירות)	מס' חברות	מסלול כללי
79 מיליון ש"ח	1,688	101	מסלול כללי

**מסלולי איכות הסביבה**

**טבלה 3: אישורים במסלול סיוע במימון חיבור למערכות גז טבעי**

סכום המענקים	מס' חברות	גז טבעי
2.5 מיליון ש"ח	10	גז טבעי

**מסלול תעסוקה לאוכלוסיה כללית** (הוראת מנכ"ל 4.17) - מטרת המסלול הינה להביא לקליטת עובדים ממגזרים ששיעור השתתפותם בתעסוקה נמוך. כאשר לפחות 90% מהעובדים הנוספים מעבר למשרות הבסיס, יהיו מאוכלוסיות ששיעור השתתפותן בתעסוקה נמוך. 50% ממקבלי הסיוע בשנת 2013 במסלול זה הינם מיעוטים, 47% חרדים וכ-3% אנשים עם מוגבלויות. במסגרת מסלול זה הופעלה תוכנית שנועדה לעודד מעסיקים להעסיק אנשים עם מוגבלויות, אשר מסבסדת מעסיקים שיגדילו את מצבת עובדיהם באמצעות העסקתם של אנשים עם מוגבלויות. ההשתתפות בעלות העסקתם של אנשים עם מוגבלות נועדה במטרה לעודד מעסיקים להגדיל את הביקוש לעובדים אלו.

**מסלולי איכות הסביבה**

מסלול סיוע במימון חיבור למערכת חלוקת גז טבעי (הוראת מנכ"ל 4.5) - המסלול מיועד לעודד עסקים שהם צרכני גז גדולים להתחבר למערכת ההובלה של הגז הטבעי. מערכת זו צפויה להיפרס בכל הארץ על ידי זכינים שנבחרו במכרזים של רשות הגז.

**מסלול המענקים**

**מסלול מענקים** (מסלול חוק) - הסיוע ניתן למפעלים תעשייתיים ברי תחרות כהגדרתם בחוק. גודל האישור הממוצע במסלול המענקים עמד על כ-2 מיליון ש"ח כאשר 75% מהאישורים היו אישורים להרחבות ראשונות, 14% מהאישורים היו להרחבות שקיבלו בעבר אישורים ממרכז ההשקעות ו-11% מהאישורים היו אישורים להקמה של פעילות חדשה.

**מסלולי תעסוקה**

בשנת 2013 אושרו 101 בקשות במסלולי תעסוקה, אשר יביאו להגדלה ישירה של 1,688 משרות באופן ישיר, ומספר זה באופן עקיף, וכן התחייבות להמשך העסקתם של 7,260 עובדים קיימים.

## מינהל סחר חוץ

בפעילויות הנספחים המסחריים השתתפו כ-1,750 חברות ישראליות שפגשו כ-4,800 חברות זרות, מתוכן כ-1,600 הן חברות יעד מובילות בתחומן, וכ-38% מכלל החברות הזרות פועלות באסיה.

שינוי בפעילויות בסקטורים עיקריים בין השנים 2011 ל-2012:

סקטור	2011	2012	שינוי
בטחון המולדת	46	76	65%
מזון ומשקאות	50	66	32%
ציוד רפואי	28	43	54%
מים	148	111	-25%

ב-2012 התקבלו 2,840 פניות לנספחים דרך המערכת הממוחשבת, מתוכן היו 216 פניות בתחום התוכנה, 190 ציוד וטיפול רפואי, 145 אלקטרוניקה ו-143 תקשורת. מ-2010 ועד היום קיבלו הנספחים כ-7,000 פניות מכ-2,000 חברות שונות. בסקרי איכות השירות חל גידול בשביעות הרצון של היצואנים, כאשר שביעות הרצון הממוצעת עלתה בסולם של 1-6 מ-4.6 ב-2011 ל-5 ב-2012, בהתבסס על 900 סקרים.

ב-2012 בוצעו כ-800 פעילויות לקידום היצוא, שהם 93% ביצוע (היו 860 בתכנית העבודה). מתוכן היו 265 משלחות של שרים, אנשי עסקים ועיתונאים שביקרו בישראל וכ-200 משלחות באוריינטציה עסקית שיצאו לחו"ל.

במהלך שנת 2013 פעילויות קידום היצוא וקידום ההשקעות של הנספחיות המסחריות צפויים להימשך בעצימות דומה לשנת 2012.

במהלך 2012 הסתיים קורס צוערים, אותו סיימו 12 גברים ונשים. הקורס הבא צפוי להיפתח במהלך שנת 2014.

### מדיניות סחר והסכמים בינ"ל

ב-2012 הסתיימו התהליכים לגבי שלושה הסכמים להסרת חסמי סחר בתקינה:

הסכם ACAA עם האיחוד האירופי - הכרה הדדית בבדיקת תנאי הייצור הגאותים בתחום התרופות.

הסכמים להכרה הדדית בבדיקת ציוד תקשורת- עם ארה"ב וקנדה (בנפרד).

ההסכמים עם קנדה והאיחוד האירופי ייכנסו לתוקף עד לסוף ינואר 2013 וההסכם עם ארה"ב ייכנס לתוקף בחודשים הקרובים.

נחתם הסכם ה-GPA לרכש ממשלתי במסגרת ארגון הסחר העולמי, שישראל חברה בו, וכעת נמצא בתהליכי אשרור.

השנה התקיים בארגון הסחר העולמי דיון במדיניות הסחר של ישראל. לצד השבחים על תרומתה של ישראל בהכנסת טכנולוגיות חדשות למדינות מתפתחות וניהול סחר פתוח, יחסית, קיבלה ישראל שאלות בין היתר, בנושאי קניין רוחני, תהליכי יבוא ומכסים גבוהים בתחום החקלאות.

כחלק ממחויבותיה של ישראל במסגרת הצטרפותה לארגון ה-OECD נערכו בוועדות הרלבנטיות בארגון שני שימועים: בתחום הסחר ובתחום התעסוקה.

במהלך השנה נמשכו המו"מים להסכמי אזור סחר חופשי עם קולומביה והודו. המו"מים צפויים להימשך במהלך שנת 2013.

### כלי סיוע לתעשייה

בקרן הודו-סין אושרה תמיכה ל-50 חברות, בסכום של 72.5 מיליון ש"ח, שייפרסו על פני שלוש שנים. בדצמבר 2012 אושרו שני מאגדי התשתית הראשונים בהודו ובסין במסגרת התכנית. קרן המכרזים הבינ"ל אישרה תמיכה לכ-25 חברות, בסכום של כ-13.5 מיליון ש"ח.

תכנית 200 פי 2 המסתיימת במהלך 2013 תומכת ב-123 חברות, כאשר ב-53 מהן חל גידול במספר המועסקים, 82 חברות דיווחו על חדירה לשווקים חדשים ובממוצע, חל גידול של פי 2 בהיקפי הייצוא של החברות. בנוסף, ב-2012 החלו בהפעלת תוכנית ייעוץ ייעודית לכ-20 מהחברות. תכנית הייעוץ יועדה להגדיר תוכנית עבודה איכותית נוספת לחיזוק תוכנית הייצוא של החברות.

### קידום היצוא

כחלק מהתפיסה הכוללת של המשרד והממשלה, להגביר את הנוכחות הכלכלית בשווקים מתעוררים, נפתחו ב-2012 שתי נספחיות מסחריות חדשות: בשנחאי, סין ובבוגוטה, קולומביה. במהלך 2013 צפויים להיפתח שלוש נספחיות מסחריות חדשות: בריו דה ז'נרו - ברזיל, בבנגלור - הודו, ובהונג קונג.

## המטה לקידום השקעות

המטה לקידום השקעות (Invest in Israel), כשמו כן הוא, הינו הגוף האחראי על קידום השקעות לישראל. מטרת העל של המטה הינה הגדלת היקף ההשקעות הזרות הישירות בישראל. המטה מקדם השקעות של חברות רב-לאומיות בתעשייה הישראלית באמצעות השילוב בין חשיפה ממוקדת של טכנולוגיות ישראליות בפני החברות הגלובליות וליווי פרטני ומתמשך של משקיעים המעוניינים להשקיע בשוק הישראלי. במקביל עוסק המטה ביצירת מיתוג-על לתעשייה הישראלית בתהליך ייחודי במהלכו נבנה "מוצר ציבורי", כאשר התעשייה הישראלית כולה נהנית מפירות המאמץ השיווקי.

נושא השקעות זרות ישירות (FDI – Foreign Direct Investment) מזהה כיום בעולם אחד המנופים העיקריים לצמיחת כלכלות בכלל ושל מדינות קטנות בפרט ועל חשיבות פעילות המטה.

### פעילויות עיקריות

- קידום והרחבת השקעות חברות רב לאומיות בישראל,
- ליווי פרטני ומתמשך של משקיעים זרים לפני, במהלך ואחרי ההשקעה,
- בניית תשתית בתחומי המידע וההסברה למשקיעים זרים,
- הפקת "ארגז כלים" שיווקיים לעידוד השקעות זרות,
- ייצוג המדינה בארגונים בינלאומיים בתחומי השקעות,
- סיוע בקביעת מדיניות המשרד בתחומי ההשקעות,
- עבודה מאומצת בסקטורים שנים: קולנוע טלוויזיה ומדיה, הייטק, מדעי החיים, טכנולוגיות מים ואנרגיה מתחדשת (תכנית Israel NewTech, פירוט בהמשך).

### ארגז הכלים השיווקיים כולל, בין השאר

- אתר אינטרנט, המהווה שער כניסה למשקיעים זרים: <http://investinisrael.gov.il>
- חשבונות Facebook, LinkedIn, Twitter פעילים
- ניוזלטר שיוצא אחת לחודש
- סרטונים שיווקיים שונים של "Invest in Israel", המבליטים את הפוטנציאל העסקי הגלום בישראל - במגוון שפות
- חוברות ועלוני מידע שיווקיים
- מצגות על אקלים ההשקעות והפוטנציאל העסקי הגלום בישראל
- מידע על ההטבות והתוכניות השונות של ממשלת ישראל למשקיעים זרים
- סיפורי הצלחה של משקיעים זרים והשקעות בישראל
- סיפורי הצלחה כחול לבן - חברות ישראליות, אשר נחלו הצלחה רבה בזירה הבינ"ל
- ידעות שיווקיות על פריצות דרך ישראליות - מוצרים ופיתוחים ישראלים, ששינו את פני העולם
- ממצאים מרכזיים על מיקומה של ישראל בסקרי תחרותיות מובילים עולמיים
- החומרים כולם מופקים בשפה האנגלית ובשפות זרות נוספות לפי העניין והצורך.

מקיים קשר רצוף עם חברות רב לאומיות הפועלות בישראל במטרה להביא להשקעות נוספות בארץ.

באירועים ביטחוניים אזוריים רחבי היקף בעלי משמעויות כלכליות מרכז המטה לקידום השקעות את צוות התגובות הכלכליות הבין-משרדי. צוות זה כולל את נציגי המשרדים הממשלתיים הכלכליים, בנק ישראל, משרד החוץ, משרד רוה"מ וכן מכון היצוא והתאחדות התעשיינים.

### תוכנית Israel NewTech

לאור ההזדמנות שזוהתה בשוק המים העולמי מחד, והיתרון היחסי של המשק הישראלי מאידך, אימצה ממשלת ישראל ביוני 2006 תוכנית לאומית לקידום תעשיית המים בישראל. במהלך שנת 2008 קיבלה התכנית חיזוק נוסף להצלחתה כאשר בחודש אוגוסט החליטה הממשלה על הארכת התכנית בשלוש שנים נוספות, ובתקצוב מחודש, כדי להמשיך ולקיים את מכלול הכלים שאותם היא יצרה. לאחרונה הוארכה התוכנית בפעם השלישית עד לסוף שנת 2014.

לאור המגמה בעולם של שימוש הולך וגובר באנרגיות מתחדשות הבאה לידי ביטוי בהשקעות של עשרות מיליארדי דולרים במחקר ויצור בתחום האנרגיה המתחדשת ולאור ההתפתחות הטכנולוגית בתחום זה בישראל, החליטה ממשלת ישראל באוגוסט 2008 על הקמת תוכנית לאומית להשקעה בתחום האנרגיות המתחדשות לתקופה בת חמש שנים ובתקציב של 286 מיליון ש"ח.

תכניות המים והאנרגיה המתחדשת אוחדו לתוכנית Israel NewTech, אותה מוביל המטה לקידום השקעות במשרד הכלכלה. התוכנית מרכזת את פעילותם של משרדי ממשלה, גופי אקדמיה ורשויות שונות, וביניהם: משרד הכלכלה, משרד התשתיות הלאומיות האנרגיה והמים, משרד רוה"מ, משרד האוצר, המשרד להגנת הסביבה, משרד החוץ, משרד המדע והטכנולוגיה, המועצה להשכלה גבוהה, המכון ליצוא ולשיתוף פעולה בינלאומי, רשויות המים והחשמל מכון התקנים ועוד.

מטרת התוכנית היא מיצוי הפוטנציאל העסקי של ענפים אלו בשוק העולמי. מטרה זו מושגת על ידי סיוע לענפים לעבור משלב המחקר והפיתוח לשלב הייצור והשיווק, ביסוס מעמדן כגורם

בנוסף לפעולות אלה מוביל המטה את התכנית הממשלתית לקידום תעשיות המים והסביבה ומיצובן כמובילות עולמיות-Israel NewTech, פועל למשיכת משקיעים זרים להפקות סרטים בישראל,

אנו רואים בתחומי המים והאנרגיה המתחדשת כמנועי צמיחה של המשק הישראלי ומעמידים לרשות תעשיינים, יצאנים, יזמים ואנשי אקדמיה תמיכה וכלים שונים על מנת להמשיך ולקדם תעשיות אלו. פרטים נוספים ניתן למצוא באתר התוכנית:

[www.israelnewtech.gov.il](http://www.israelnewtech.gov.il)

בשנים 2009, 2011 ו-2013 השתתפה התוכנית בתערוכת WATEC בהפקת ביתן לאומי הכלל את שותפי התכנית ואגפי המשרד השונים וכן עשרות חברות הזנק מתחומי המים והאנרגיה המתחדשת. בשיתוף עם מינהל סחר חוץ, מערך הנספחים הכלכליים, מכון היצוא ונציגי משרד החוץ פעלה התכנית להבאת מעל ל-100 משלחות מרחבי העולם. בין המשלחות היו נציגי ממשל, תעשייה וארגונים בינ"ל.

מרכזי בשווקי טכנולוגיות המים והאנרגיות המתחדשות העולמיים והפיכת ישראל למובילה עולמית בתחומים אלו.

תחת הכותרת "מטרה אחת - שותפות נרחבת" פועלים יחד משרדי ממשלה, רשויות רגולציה, גופי אקדמיה ותעשייה בכדי לעודד ולפתח את תעשיות אלו.

שילוב ידיים זה בין הגופים השונים, יוצר שלם הגדול מסך חלקיו ומקדם את תעשיית המים ותעשיית האנרגיות המתחדשות הישראליות ומעניק להם יתרון תחרותי בשוק הגלובלי.

על מנת להשיג את יעדי התכנית, הפעילות מתקיימת במספר רבדים: כיתוח ההון האנושי וגיוס דור המחר, עידוד מו"פ עם קשר הדוק לתעשייה, קידום השקעות זרות ייעודיות לתחומים ושיתוף פעולה בינלאומי, הטמעת טכנולוגיות ישראליות חדשניות בשוק המקומי וסיוע לחברות ישראליות לפרוץ לשוק העולמי.



## נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה

### רקע

נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה [להלן "נציבות השוויון"] הינה גוף סטטוטורי אשר הוקם במשרד הכלכלה (תמ"ת דאז) בשנת 2008, מכוח תיקון סעיף 18א לחוק שוויון הזדמנויות בעבודה, התשמ"ח-1988 [להלן "חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה" או "החוק"].

### נציבות השוויון פועלת למיגור האפליה והטמעת ערכי השוויון בשוק העבודה ומבקשת להתמודד עם קשיי האכיפה במישור האזרחי.

הנציבות מטפלת בפניות המגיעות מעובדים/ות ומעסיקים/ות כאחד ולה מספר יעדים מרכזיים בעבודתה:

1. לקדם ולהטמיע שוויון הזדמנויות ולמגר אפליה בשוק העבודה;
2. להעמיק ולהגביר את האכיפה האזרחית בנושא שוויון הזדמנויות ומניעת אפליה;
3. הוות מקור מידע למעסיקים/ות ולעובדים/ות בנושא שוויון הזדמנויות בעבודה;
4. להגדיל את החשיפה והמודעות הציבורית לתרומת השוויון ולמחירי האפליה, ולהוות כוח מניע שיחולל שינוי בשוק העבודה;
5. להגביר את המודעות בשוק העבודה לזכויות העובדים/ות בהיבט של שוויון, גיוון ואפליה;
6. להגביר את הביטחון התעסוקתי של העובדים;
7. להעמיק את הידע הקיים בישראל, בתחום של שוויון, גיוון ואפליה בשוק העבודה.

החוק העיקרי שמכוחו פועלת נציבות השוויון הוא חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה (להלן: "חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה" או "החוק"). החוק מתייחס למספר קבוצות שחשופות תדירות לאפליה ואוסר את אפלייתן, מ-14 עילות שונות: מין, נטייה מינית, מעמד אישי, היריון, טיפולי פוריות, טיפולי הפריה חוץ גופית, הורות, גיל, נזע, דת, לאום, ארץ מוצא, השקפה, מפלגה ושירות מילואים. החוק אף קובע, כי אפליה יכולה להתקיים החל משלב כניסת העובד/ת לשוק העבודה ועד לצאתו/ה ממנו, בקבלה לעבודה, בתנאי העבודה, בקידום בעבודה, ביחס להכשרה או השתלמות מקצועית, בפיטורין או בהטבות בקשר לפרישה.

בנוסף לחוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, קיימים חוקים המרכיבים את "חקיקת השוויון" ונמצאים בסמכותה של נציבות השוויון. חוקים אלו מנויים בתוספת לחוק שוויון ההזדמנויות בעבודה ומפורטים להלן:

1. חוק שכר שווה לעובדת ולעובד, התשנ"ו-1996; תיקון מס' 2 לחוק זה משנת 2012 קובע שתקופת ההתיישנות היא חמש שנים.
2. חוק עבודת נשים, התשי"ד-1954;
3. החוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח - 1998 [תביעה אזרחית שבית הדין לעבודה מוסמך לדון בה]; תיקון מס' 8 לחוק זה משנת 2013 מגדיל את גובה הפיצוי ללא הוכחת נזק ל-120,000 ש.

4. סעיפים 99 ו-99ז לחוק שעות עבודה ומנוחה, התשי"א-1951;
5. סעיפים 41, 41א ו-241ב לחוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), התשי"ט - 1949;
6. סעיף 15א לחוק שירות המדינה (מינויים), התשי"ט - 1959;
7. סעיף 6ג לחוק שווי זכויות האישה, התשי"א - 1951;
8. סעיפים 42, 42א, 64א לחוק שירות התעסוקה, התשי"ט-1959 (להלן: חוק שירות התעסוקה);
9. חוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות וכגינה בטוהר המידות או במינהל התקין), התשנ"ז - 1997, לעניין תלונה לפי החוק האמור שעניינה הפרת הוראה לפי חקיקת השוויון בעבודה;
10. סעיף 173ב לפקודת העיריות [נוסח חדש];
11. סעיפים 50א ו-250 לחוק החברות הממשלתיות, תשל"ה-1975.

### הסמכויות המוקנות לנציבות על פי חוק

נציבות השוויון אמונה על אכיפת חוקי השוויון בעבודה במישור האזרחי (וזאת להבדיל ממינהל ההסדרה והאכיפה של משרד הכלכלה, העוסק באכיפת חוקי העבודה במישור הפלילי).

- לנציבות סמכויות אכיפה משפטיות והסברתיות מגוונות, ובהן:
1. הסמכות לטפל בפניות של עובדים/ות בגין אפליה בעבודה, ובכלל זה קיום בירור והחלטה על דרך הפעולה המתאימה במקרה הנדון.
  2. הסמכות להורות בצו למעסיקה/ה להעביר לה נתונים באשר לקיום חובה מחובותיו, על פי חקיקת השוויון בעבודה.
  3. הסמכות לדרוש מגוף מבוקר מידע אשר דרוש לנציבות לצורך ביצוע תפקידה.
  4. הסמכות להגיש תביעות משפטיות בבתי הדין לעבודה, הן בשם הפונים/ות והן בשם נציבות השוויון עצמה.
  5. הסמכות להגיש בקשה לבית הדין לעבודה, לצורך קבלת צו כללי המורה למעסיקה/ה לנקוט פעולות כלליות הנוגעות לעובדים/ות שלו/ה.
  6. הסמכות לנקוט בפעולות הסברה והדרכה להעלאת המודעות הציבורית, בכל הנוגע לשוויון ולאפליה בשוק התעסוקה, על כל המשתמע מכך.

### פרויקט TAIEX

נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה קיימת מזה כחמש שנים. במהלך שנות קיומה, השתתפה הנציבות בפרויקט ה-Twining של האיחוד האירופי, שהרים תרומה מרכזית לפיתוח ולחיזוק מעמדה של הנציבות בכמה תחומים, בהם יצירת שיתופי פעולה עם מעסיקים/ות ובעלי/ות עניין, הקמת מאגר נתונים, גיבוש אסטרטגיה להעלאת מודעות ובניית תכנית אסטרטגית לשנים 2012-2013.

התכנית האסטרטגית שגובשה במסגרת הפרויקט ליוותה את הנציבות בשנים 2012-2013 וסייעה בהפיכתה מגוף מתפתח לגוף מפותח, תוך התמודדות עם נושאים שטמנו בחובם אתגרים מקצועיים מורכבים, כמו אפליית ערבים בשוק העבודה, גיוון

הממשל ומהמגזר הציבורי, וכן עם נציגי המגזר השלישי, המגזר העסקי והאקדמיה. כמו כן, במהלך הפרויקט התקיימה סדנת חשיבה בת יום עם צוות הנציבות, אותה פתח בדברי ברכה שגריר ה-EU, מר לרס פאבורג-אנדרסן (Lars Faaborg-Andersen). בסיום שבוע הפרויקט, גובשו ונוסחו עיקרי התכנית האסטרטגית של הנציבות לשנים 2014-2016. זו תפורסם בנפרד במהלך המחצית הראשונה של שנת 2014.

## תמצית פעילות היחידה בשנת 2012

### פניות ציבור

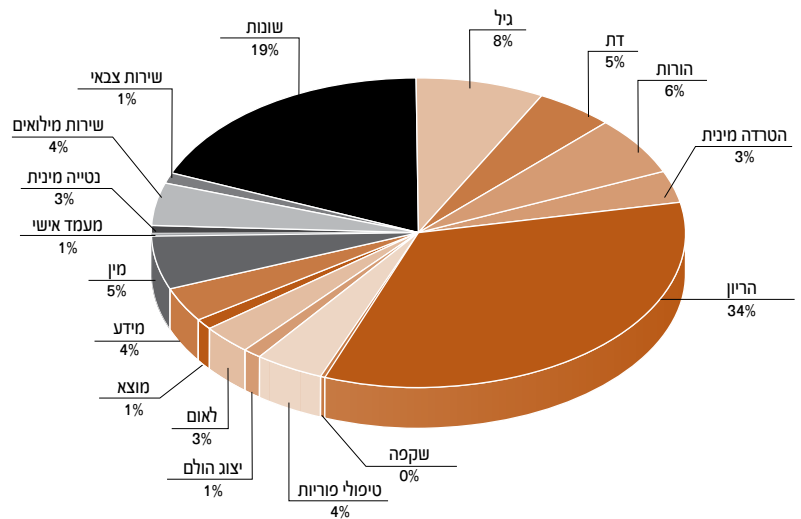
בשנת 2013, התקבלו בנציבות השוויון 903 פניות. מאז הקמתה בספטמבר 2008 ועד לדצמבר 2013, התקבלו בנציבות 3,835 פניות בסה"כ. להלן פילוחים שונים של הפניות לנציבות השוויון:

במגזר התעסוקתי, פערי שכר מגדריים, תעסוקת עובדים מבוגרים ושילוב חרדים.

לאור ההתפתחות שחלה בפעילות של נציבות השוויון ונוכח הדינמיות הרבה במצב השוויון בישראל בכלל ובתחום התעסוקה בפרט, עלה הצורך בניכוש תכנית אסטרטגית לשנים 2014-2016. לצורך כך התקיים בחודש דצמבר 2013 פרויקט משותף לנציבות השוויון ולאיחוד האירופי, שבמסגרתו הובאו לארץ שלושה מומחים בעלי שם עולמי בתחום השוויון - מר בוב ניבן (Bob Niven), לשעבר נציב שוויון הזדמנויות לאנשים עם מוגבלות בכריטיניה; הגב' אוולין קולינס (Evelyn Collins), נציבת שוויון הזדמנויות בצפון אירלנד ויו"ר אקווינט; ומר ניל קראולי (Niall Crowley), לשעבר נציב שוויון הזדמנויות באירלנד.

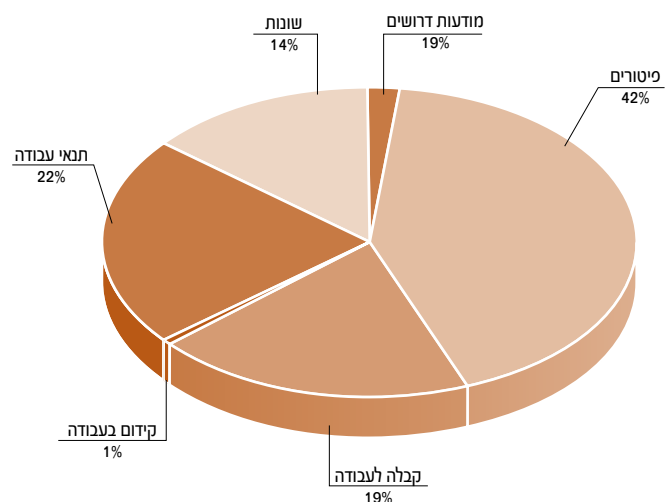
במסגרת הפרויקט שנמשך כשבוע, נפגשו שלושת המומחים עם בעלי עניין בעבודת הנציבות ובהם גורמים רלוונטיים ממשרדי

### תרשים 1: פניות לנציבות השוויון לפי נושא הפנייה, 2013



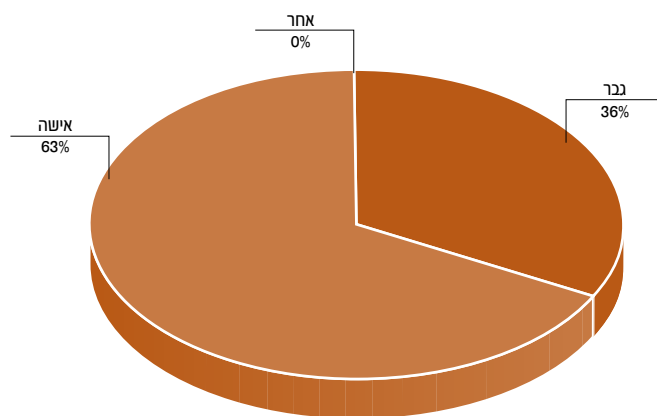
מתרשים 1 עולה, כי שליש מהפניות לנציבות בשנת 2013 היה על רקע אפליה מחמת הריון. עוד 8% מהפניות שהתקבלו היו בנושא גיל, 6% בנושא הורות, 5% לגבי אפליה מחמת דת ו-4% בנושא טיפולי פוריות ושירות מילואים (בכל אחת מהעילות בנפרד). עוד ניתן ללמוד מתרשים 2, כי 42% מהפניות בשנה זו היו עקב פיטורים מהעבודה, מעט יותר מחמישית (22%) לגבי הרעה בתנאי העבודה וחמישית בקירוב (19%) בעניין קבלה לעבודה.

### תרשים 2: פניות לנציבות השוויון, לפי השלב בתעסוקה, 2013



מתוך הפניות שעניינן פיטורים, למעלה ממחצית (56%) היו בעניין אפליה מחמת הריון, 8% בנושא שירות מילואים ו-7% בנושא הורות, טיפולי פוריות וגיל (בכל אחת מהעילות בנפרד). עילת ההיריון היתה שכיחה מאד (37%) גם בקרב פניות על רקע הרעה בתנאי העבודה, אם כי גם הורות ומין בלטו, עם 9% עבור כל אחת מהעילות. ניכר, אם כן, שלמעלה ממחצית מהפניות שהגיעו בעניין תנאי עבודה היו בנושאים האופייניים יותר לנשים. מתוך הפניות לגבי קבלה לעבודה, מעט יותר מחמישית (21%) היו בנושא גיל, 14% נוספים מחמת דת, 12% לגבי מין, 11% בנושא הריון, ו-7% בנושא לאום. באופן כללי ניכר, כי פניות שעניינן אפליה בקבלה לעבודה היו מגוונות יותר מבחינת עילות האפליה, וביטאו, במידה מרובה, את הקושי של קבוצות רבות ומגוונות להשתלב בשוק העבודה, עוד בשלב ההתמודדות על משרות שונות.

**תרשים 3: פניות לנציבות השוויון לפי מין הפונה, 2013**



**ע"ב (ת"א) 9835/09 אילנה ברימה נ' מבטחים**

תביעה בגין אפליה מגדרית. התובעת טענה להפליה בחישוב שיעור הפנסיה לו היא זכאית, שכן לטענתה, היה על "מבטחים" להמשיך ולשלם את קצבת הנכות לה היא זכאית עד גיל 65 ולא עד 60, ובכך לאפשר לה לצבור זכויות בשיעור של 70% (במקום 60%). בספטמבר 2013 הגישה הנציבות את עמדתה, שאינה עולה בקנה אחד עם עמדת היועמ"ש. בחוות הדעת של הנציבות נכחנה השאלה: האם ההסדרים הקבועים בתקנונים של קרן הפנסיה מהווים אפליה מחמת מין, ובה נטען, כי כפיית פרישה על נשים המקבלות פנסיית נכות בגיל מוקדם מהקבוע בחוק גיל פרישה, הינה בניגוד להוראות חוק גיל פרישה, כמו גם לתכליתו. לפיכך, האופן שבו פירשה קרן "מבטחים" (והממונה על קרנות הפנסיה) את התקנות, מוביל לאפליית נשים כדוגמת התובעת, בכך שאינו מאפשר לאלו לצבור פנסיה בגובה הפנסיה של גברים במצב דומה. התיק ממתין לפסק דין.

**פלוגית נ' אלמונית (ת"א)**

הליך שעניינו אפליה מחמת מגדר, דת, הורות והשקפה. התובעת, מורה במוסד חינוכי דתי, פוטרה מחמת הריונה בעודה רווקה, מאחר ש"אורח חייה" זה, קרי, החלטה להרות בעודה רווקה, לא היה מקובל על המוסד החינוכי בו עבדה. הנציבות התבקשה על ידי בית הדין למסור עמדתה לשאלת יישומו של סעיף 2 (ג) לחוק השוויון, כלומר לתת מענה לשאלה: באילו מקרים תתאפשר אבחנה הנובעת מטיבו ומהותו של תפקיד, וזאת בהיות הנציבות הגוף הממשלתי בעל המומחיות בשאלה. בית הדין האזורי לעבודה בתל אביב קיבל את עמדת נציבות השוויון, והורה לפצות את המורה בגין פיטורין בניגוד לחוק שוויון הזדמנויות בעבודה. עוד קבע בית הדין, כי זכותה של המורה להורות גוברת על הפררוגטיבה הניהולית של האולפנה.

**פלוגית נ' אלמונית (ת"א)**

בנובמבר 2012 נתן בית הדין האזורי לעבודה פסק דין, שקיבל את תביעתה של מהנדסת בחברת היי-טק, לפיה סבלה מהטרדות מיניות ומהתנכלויות מצד אחד מחברי הצוות שאיתם עבדה. בפסק הדין נקבע, כי חברת ההיי-טק לא מילאה חובותיה כמעביד, על אף שמינתה ממונה על הטרדה מינית, ונקבע כי הנתבעת תפצה את התובעת בסכום של 50,000 ש"ח. בנוסף, העיתון גלובס הגיש בקשה להסרת חסיון משמה של חברת ההיי-טק. בעניין זה, נציבות השוויון הגישה חוות דעת התומכת בהסרת צו איסור פרסום על מעביד שנקבע לגביו שהפר את חובותיו ביחס לחוק למניעת הטרדה מינית. בחוות הדעת נטען, כי לחברה הישראלית אינטרס ציבורי לוודא שמעסיקים ימלאו חובותיהם על פי דין. פרסום זהותו של מעסיק שלגביו נפסק כי אינו ממלא אחר חובותיו על פי החוק למניעת הטרדה מינית, ימלא אינטרס ציבורי חשוב שבהעלאת המודעות בקרב מעסיקים אחרים באשר לחובותיהם על פי חוק, יעודד אותם לכצע "בדק בית" ויגרום להם למלא ביתר קפדנות אחר חובות אלו. כמו כן, יהיה בכך כדי לתרום למיגור תופעת הטרדה המינית במקומות עבודה.

**ע"ב (ת"א) 3816/09 מישל מלכה נ' התעשייה האווירית לישראל**

נציבות השוויון הגישה עמדתה בהליך שעניינו תביעה על אפליה מחמת מוצא בקבלה לעבודה. התובעת טען, כי לא התקבל לעבודה

בדומה לשנים קודמות, גם השנה שני שלישים מהפניות הגיעו מנשים, ועוד שלישי - מגברים. בחינה מעמיקה יותר של פניות הנשים מעלה, כי מחצית בקירוב (46%) מהן פנו לנציבות בגין אפליה על רקע היריון. אם מוסיפים לזה את הפונות בגין אפליה מחמת טיפולי פוריות והורות, מתקבל שיעור של כ-60%, שפנה בנושאי אפליה הקשורים לתהליך הבאת הילדים וגידולם. עוד ניתן ללמוד מהנתונים, כי קרוב למחצית מהפונות (48%) התלוננו על פיטורים, ועוד כרבע (24%), על הרעה בתנאי העבודה. אלו הם גם שלבי התעסוקה השכיחים ביותר באפליה על רקע היריון, הורות וטיפולי פוריות. בקרב הגברים, הנושאים השכיחים ביותר הם שירות מילואים (13%), היריון (בשם בנות הזוג - 11%), גיל (10%), דת (9%), לאום (6%) ומין (5%). ככלל, אצל הגברים שעילות רבות יותר מקבלות ביטוי משמעותי, בעוד שאצל נשים העילות ה"נשיות" המסורתיות, הקשורות באחריות ההורית, הן השליטות.

**תיקים משפטיים**

בשנת 2013 טיפלה נציבות השוויון ב-22 תיקים והליכים משפטיים שחלקם עדיין תלויים ועומדים. הנציבות התייצבה בכמה אופנים: באמצעות ייצוג אחד הצדדים, כתובעת ובאמצעות הגשת עמדה כידיד בית הדין (Amicus Curiae). להלן פירוט התיקים העיקריים משנה זו:

**ס"ע (ת"א) 17-07-47986 ליה נאידורף נ' חברת חשמל**

אפליה מגדרית בהכשרה מקצועית. חברת חשמל פתחה קורסים להכשרה מקצועית למאבטחים, אך לא אפשרה הכשרה של מאבטחות מלואן. בהוראת בית הדין האזורי לעבודה בת"א, הגישה נציבות השוויון את עמדתה, שעסקה באפליה מחמת מין בקבלה להכשרה מקצועית, בהעסקה באמצעות קבלן. חוות הדעת כחנה את השאלה האם על מזמין שירותים מוטלת אחריות מכוח חוק שוויון הזדמנויות בעבודה. הנציבות הגישה את עמדתה בשלב הסיכומים בתיק וטענה בה, כי יש מקום להחיל אחריות על מזמין השירותים במקרה שבו יש לזה ידיעה ושליטה על פעולותיו של נותן השירותים. זאת, בדומה לאחריות שסעיף 2(א1) לחוק השוויון מטיל על מעסיק בפועל של עובד קבלן כוח אדם. בפסק הדין מחודש בנובמבר 2013, קיבל בית הדין את עמדתה של הנציבות במלואה.

ההזדמנויות בעבודה ופוגעות בעקרון השוויון, ולכן דינן להתבטל. חוות הדעת שהוגשה מטעם המדינה בתיק התבססה במלואה על חוות הדעת של נציבות השוויון.

### פעילות להעלאת המודעות הציבורית

- כנס מעסיקים שנתי בנושא "מנהיגות לשוויון - יתרון" שבו השתתפו כ-700 מעסיקים ובעלי עניין בפעילות הנציבות;
- קיום הכשרה למנהלים במגזר הציבורי, בנושא מנהיגות לשוויון וגיוון תעסוקתי;
- פרסום מכרז לצורך בניית מערך הכשרות למנהלים בנושא של שוויון וגיוון תעסוקתי;
- עריכת סקר מעסיקים וסקר עובדים ומחפשי עבודה, בנושא גיוון תעסוקתי;
- קיום הרצאות והשתתפות בפאנלים בנושא שוויון הזדמנויות, הטמעת גיוון ומניעת אפליה, בעשרות ימי עיון, כנסים ופורומים בארץ ובחו"ל;
- יצירה וטיפוח של שיתופי פעולה עם מעסיקים/ות מובילים במשק, במטרה לפתח תכניות להטמעת שוויון בעסקים;
- שיתוף פעולה עם חברות מהמגזר הפרטי לצורך הכנת חוברת פרקטיקות מומלצות (Best Practices) בתחום הגיוון והשוויון, המבוססת על למידה מניסיוןן של חברות מובילות במשק הישראלי שפועלות לגיוון תעסוקתי;
- תחזוקה שוטפת של אתר אינטרנט ודף פייסבוק של נציבות השוויון והעלאת של תכנים מגוונים בנושא אפליה בשוק העבודה וזכויות עובדים. באתר האינטרנט נרשמו השנה 6,260 כניסות ומניינם של החברים בדף הפייסבוק עומד על 599.
- "שוות ערך - לקידום שכר שווה" - פרויקט משותף לנציבות שוויון הזדמנויות בעבודה, שתי"ל, שדולת הנשים בישראל ומרכז אדוה. הפרויקט ממומן על ידי האיחוד האירופי ומטרתו להביא לצמצום של פערי השכר המגדריים בשוק העבודה בישראל. הפרויקט פועל במגוון של אפיקים ואסטרטגיות משלימות, תוך שימוש נכון ביתרון היחסי של כל אחת מהשותפות. בין היתר מקודמות באמצעות הפרויקט המטרות הבאות: **פיתוח ידע** על פערי שכר בארץ ובעולם, באמצעות איסוף נתונים, עריכת מחקרים השוואתיים וקידום שקיפות של נתוני שכר עם פילוח מגדרי בארגוני מגזר ציבורי ופרטי; **העלאת מודעות ויכולות של מעסיקים** לצמצום פערי שכר, באמצעות פיתוח ושיווק סימולטור להערכה עצמית של פערי שכר בארגונים והטמעת תהליכי עומק במספר ארגונים, לצורך ביסוס שוויון בשכר; **עידוד פעולה קולקטיבית של עובדות ועובדים** דרך העלאת מודעות ומתן כלים להתמודדות עם פערי שכר במקומות עבודה בסקטורים המאורגנים והלא-מאורגנים; **הנעת קובעי המדיניות ורשויות המדינה** להילחם בצורה אפקטיבית יותר בפערי השכר במשק, באמצעות תיקוני חקיקה ורגולציה שיקלו על גופים מדינתיים בכלל ונציבות שוויון הזדמנויות בעבודה בפרט, להגביר את האכיפה למניעת אפליה בשכר וקידום אכיפה מונעת; **הנכחה והעמקה של השיח הציבורי** בנושא, בייחוד בקרב קהלי היעד של מעסיקים, עובדות ועובדים, ארגוני עובדים ומקבלי החלטות.

כפרמדיק בתעשייה האווירית עקב שמו המעיד על מוצאו המזרחי. התובע הוסיף, כי חברו, אשר העביר את קורות חייו אל הממונה הרלוונטי בתעשייה האווירית, שמע את האחרון מתבטא באופן מפלה ביחס לזהותו האתנית של התובע. עוד טען, כי כאשר שלח שוב את קורות חיים בשם שונה, זומן לראיון. המעסיקה טענה להגנתה, כי לאור חוות דעת שליליות שקיבלה על התובע, החליטה שלא לזמנו לראיון. בעמדתה הציגה נציבות השוויון נתונים על אודות אפלייתם של יוצאי עדות המזרח. עמדתה התמקדה גם במבחנים שיש ליישם בנסיבות העניין, בכל הנוגע להעברתו של נטל ההוכחה. בפסק הדין שניתן באוגוסט 2013 קיבל ביה"ד את עמדת הנציבות בקבעו כי אפליית מזרחים הינה תופעה קיימת, גם אם סמויה, והקושי הראייתי בהוכחת טענת אפליה בשלב זה הינו כפול. לבסוף, בית הדין קבע שמישל מלכה הופלה מחמת מוצא בשל שמו המזרחי ופסק לו פיצויים בגובה של 50,000 ₪.

### ע"ב (ת"א) 4592/10 שרגא קורן נ' מכללת זימנ

התובע, בהיותו בן 56, התקבל לעבודה במכללה לחינוך גופני במכון וינגייט כאיש מחשבים, שם הועסק לשביעות רצון המעסיקים. לאחר שלוש שנים וחצי הסתבר למעביד, כי בעת קבלתו לעבודה הוא "הצעיר" בעשור את גילו בקורות החיים שמסר. התובע פוטר, לטענת המעסיק בשל פגם באמינותו לעניין גילו בעת הקבלה לעבודה. הנציבות הגישה את עמדתה בעניין זה, לפיה את המקרה הקונקרטי יש לבחון בהקשר החברתי בו הוא התרחש. על אף שאין לעודד מסירת נתונים שאינם אמת, הרי שמוטל על בית הדין למצוא סעד ראוי, המתמודד עם החסם שממנו סובלים אנשים מבוגרים בכניסה לשוק העבודה. חסם זה הוא המעודד אצלם את הניסיון לטשטש את גילם - נתון לא רלבנטי להעסקתם, שבעטיו הם סובלים מהפליה. במקרה דנן השאלה היא האם הפגם שנפל במסירת נתון לא רלבנטי לעבודה, מהווה עילה לכריתת מטה לחמו של אדם או לחילופין, האם פיטוריו בגין פגם זה מהווים הפליה. בפסק הדין שניתן באוקטובר 2013 התקבלה התביעה, על אף שנקבע שהפיטורין נבעו מיחסי עבודה עכורים. ביה"ד אף התייחס בהרחבה לתופעת האפליה מחמת גיל, בצטטו את עמדת הנציבות באשר לחומרתה של אפליה מחמת גיל כתופעה חברתית, וקבע שבשל הקושי הראייתי בהוכחת אפליה תתקבל גם הוכחה סטטיסטית לאפליה.

### ס"ע (חיפה) 5504-12-10 אברהם מושקוביץ נ' עיריית צפת

חשש לאפליה על רקע גיל. עניינו של הליך זה בהסכם הבראה אשר נחתם ביום 2.1.2009 בין עיריית צפת והמרכז לשלטון מקומי מצד אחד, לבין ועד עובדי העירייה והסתדרות העובדים (מרחב גליל עליון) מצד שני, ושמוכוו פוטר/הופרשו בפרישה מוקדמת 32 עובדים של העירייה, בהם התובע, מר אברהם מושקוביץ, יליד שנת 1950, אשר עבד בעיריית צפת כ-36 שנים. במסגרת התיק, נציבות שוויון הזדמנויות בעבודה ביקשה להצטרף להליך כידידת ביה"ד והכינה חוות דעת משפטית, שבה הבהירה את עמדתה הנחרצת נגד המדיניות הרווחת של הרשויות המקומיות, לפיה במסגרת תכנית הבראה לגיטימי לפטר על בסיס קריטריון הגיל והוותק כברירת מחדל, מבלי לשקול שיקולים נוספים. הנציבות הדגישה, כי אמות מידה גורפות אלו, שאינן מתחשבות בשיקולים ענייניים מהוות לכאורה אפליה אסורה הנוגדת את חוק שוויון

## רשות לשיתוף פעולה תעשייתי (רשפ"ת)

הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי (רשפ"ת) שבמשרד הכלכלה מופקדת על אכיפת תקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי) התשס"ז-2007, וכן על ניהול רכש הגומלין במדינת ישראל. בהתאם לכך פועלת רשפ"ת ליישום וקיום הוראות התקנות הנ"ל על ידי גורמי הרכש הממשלתיים והציבוריים, כמו גם לייזום, מעקב, בקרה ותאום פעילויות של חברות זרות הנובעות מהתחייבויותיהן לשיתוף פעולה תעשייתי בישראל.

היקף שיתוף הפעולה התעשייתי של החברות הזרות שבוצע בישראל הסתכם בשנת 2012 בסכום של 2.7 מיליארד דולר. רובו הגדול של סכום זה הוא תוצאה של פעילות יצוא לחברות זרות עמן קשורה רשפ"ת בהסכמי שיתוף פעולה תעשייתי.

משנת 2007 ועד שנת 2011 הסתכם רכש הגומלין של חברות זרות בישראל, מעל 12 מיליארד דולר ממנו נהנו בכל שנה כ-500 מפעלים ישראלים. למעלה מ-30% מהחברות המחויבות ממשיכות לפעול בארץ גם לאחר תום מימוש מחויבותן.

התוצאות העסקיות של שנת 2013 יימסרו ברבעון השני של שנת 2014.

זמת קיום קשרים כלתי אמצעיים בין התעשיות הזרות והישראליות, יוצרת מפגשים אישיים בין גורמים אלה, מרכזת מהחברות הזרות הצעות ובקשות לשיתוף פעולה תעשייתי ומפיצה אותן בקרב התעשייה המקומית הרלוונטית, מקשרת מפעלים ישראלים עם אנשי הקשר בחברות הזרות ומקיימת מעקב ובקרה אחר ביצועי החברות הזרות בארץ.

### שיתוף פעולה תעשייתי של חברות מחויבות עם התעשייה הישראלית

שיתוף הפעולה התעשייתי של החברות הזרות עם המפעלים הישראלים, מבוצע על ידין על בסיס תחרותי במחיר, עמידה באיכות, מועדי אספקה ודרישות לקוח ככל שהדבר נוגע לתקנים, הסמכות וזמינות שרות.

להלן תמצית ההנחיות למפעל הישראלי, לבחינת תאימותו להיות חלק מקבוצת המפעלים הנהנים מערוץ שיתוף הפעולה התעשייתי עם חברות זרות:

- יכולת ייצור בכמויות מסחריות תוך עמידה בלויז ובאיכות הנדרשת ובמחירים תחרותיים
- יכולת ייצוא מוכחת
- יכולת תקשור באנגלית בכתב ובעל-פה
- קיום מערך שירות ואחזקה ללקוח (במקרים הרלבנטיים)
- קיום אישורי איכות והסמכות רלוונטיות (כגון לתעשיית הרכב, חשמל אלקטרוניקה וכד')
- יצרנים מאושרים של משרד הביטחון לייצור ציוד בטחוני העומדים בתנאי הפיקוח על היצוא הבטחוני
- קיום פרסום נאות בקטלוג מקצועי/ענפי ובמדיה אלקטרונית

### מעמד סטטוטורי:

התקנות מחייבות את גורמי הרכש לדרוש מחברות זרות שזכו במכרזים ממשלתיים וציבוריים לבצע שיתוף פעולה תעשייתי בארץ בהיקף של 35% לפחות מערך העסקה (או 20% מחברות במדינות החתומות על הסכם ה-GPA. דרישה זו מעוגנת בתקנות החוקים הבאים:

- חוק חובת המכרזים התשנ"ב, 1992.
- תקנות חובת המכרזים (שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007
- תקנות העיריות (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), תש"ע-2010
- GPA - הסכם הרכישות הממשלתיות במסגרת ארגון הסחר העולמי (WTO).

גופי הרכש העיקריים הכפופים לתקנות הם משרדי הממשלה והחברות הממשלתיות, מינהל הרכש הממשלתי, הנמלים, רכבת ישראל, חברת החשמל, החברות הביטחוניות, קופות החולים, העיריות והתאגידים העירוניים.

התקנות מחייבות את הגופים הרוכשים לדווח לרשפ"ת בתחילת כל שנה על ההתקשרויות בהיקפים של מעל 5 מיליון דולר הצפויות לשנה הקרובה, וכן לדווח 60 יום לפני ביצוע כל התקשרות כזו. תפקידה של הרשפ"ת הוא מינוף ההוצאה הממשלתית ליצירת הזדמנויות עסקיות ותעסוקתיות, להבאת טכנולוגיות חדשות מחו"ל, להגברת השקעות זרות במחקר ופיתוח, להגברת היצוא ולפתיחת שווקים חדשים. כמו כן, פועלת רשפ"ת באמצעות הכלים שבידיה לחיזוק תעשיות ועסקים בפריפריה ובאזורי עדיפות לאומית ול"פתיחת דלתות" לתעשיות בינוניות וקטנות.

שיתוף פעולה תעשייתי של החברות הזרות מבוצע בישראל באופנים שונים ובהם: קניית מוצרים ושירותים כחול-לבן, קבלנות משנה, מימון פעילויות מו"פ, העברת ידע, השקעות וכן סיוע שיווקי ליצואן הישראלי בחו"ל.

הרשפ"ת קשורה בהסכמי שיתוף פעולה תעשייתי עם כ-200 חברות ותאגידים זרים, מהמובילים בעולם, בתחומי הביטחון, תעופה, אנרגיה ואקולוגיה, חשמל ואלקטרוניקה, מחשבים, ציוד רפואי, רכב, תחבורה ועוד. לרשפ"ת קשר ישיר למקבלי ההחלטות ואנשי הרכש באותן החברות והתאגידים.

**רשימת החברות והתאגידים המלאה נמצאת באתר האינטרנט של הרשפ"ת שכתובתו**  
[www.ica.gov.il](http://www.ica.gov.il)

### מבנה הרשפ"ת

הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי מחולקת לתחומי פעילות (דסקים): אזרחי, בטחוני, מידע ותכנון, מעקב ובקרה.

כמו כן, יש לרשפ"ת נציגות בניו-יורק והיא נעזרת בנספחים המסחריים של ישראל בארצות השונות.

לצד הרשפ"ת פועלת מועצה מייצגת, הממונה על ידי שר הכלכלה, שתפקידה לייעץ לרשפ"ת לפי בקשתה בנושאים הנוגעים למדיניות, גיבוש יעדים ומטרות בתחומי פעולתה של הרשות.

### מדריכי התעשייה הישראלית של הרשפ"ת

על מנת להגביר את הפוטנציאל לשיתוף פעולה תעשייתי ולהרחיב את מעגל המפעלים הישראליים הנחשפים לחברות המחויבות, מנהלת הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי מדריכים של התעשיות הישראליות המפורסמות באתר האינטרנט שלה ומהווה את הבסיס לקטלוגים ומדריכי התעשייה שהרשפ"ת מפיקה ומפיצה בתערוכות ובפורומים תעשייתיים ועסקיים שונים בארץ ובחו"ל.

### לפרטים והצטרפות למדריך התעשייה

אנא צור עמנו קשר

[vered.cohen@economy.gov.il](mailto:vered.cohen@economy.gov.il)

**שירותי הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי ניתנים לתעשייה ללא תשלום**

**פרטים נוספים ניתן לקבל באתר האינטרנט של הרשפ"ת**

[www.ica.gov.il](http://www.ica.gov.il)

## הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים

הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים הינה הגוף הממשלתי האמון על הטיפול בכלל העסקים הקטנים והבינוניים בישראל ופועלת בכדי לקדם תכניות סיוע חדשות, אשר אמורות לשפר את מצבם של עסקים קיימים ויזמים חדשים. הסוכנות מפעילה מערך שלם של כלי סיוע בתחום הייעוץ והמימון לעסקים. הכלים מופעלים הן ישירות באמצעות מטה הסוכנות בירושלים והן באמצעות מוקדי השטח הפזורים ברחבי הארץ.

### מוקדי השטח של הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים

קטנים ובינוניים: פרויקטים חדשים של משרד הכלכלה; שרותי מכון הייצוא; החממות הטכנולוגיות במשרד המדען הראשי של משרד הכלכלה; תכנית "תנופה"; מרכז ההשקעות של משרד הכלכלה; חממות התיירות של משרד התיירות; הקרן לעולה העצמאי של המשרד לקליטת עלייה; פיתוח תיירות חקלאית של משרד החקלאות ועוד. מוקדי השטח מכוונים את היזמים ובעלי העסקים לכלים אלו.

מוקדי השטח מהווים את גופי השטח של הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים ומשמשים ככתובת מרכזית אחת לבעל העסק ו/או היזם, בה ניתן להיעזר בסל שירותים כולל העומד לרשות כל פונה. בפנייה למוקדי השטח יכולים בעלי עסקים קטנים ובינוניים וכן יזמים להיעזר בקבלת שירותים מגוונים כגון: מיגה והכוונה, ייעוץ מקצועי וליווי של העסק, הכנת תכניות עסקיות, הפניה למקורות מימון, קורסים, ייעוץ עסקי, סדנאות וימי עיון וכן שירותי מידע.

### במהלך שנת 2013:

- ניתן ייעוץ מקצועי לכ-6,800 יזמים ולבעלי עסקים במגוון תחומים (ייעוץ ראשוני לקראת קבלת החלטה על פתיחת עסק, ייעוץ עסקי, פיננסי, שיווקי וכו').
- בוצעו כ-270 קורסים וסדנאות.
- בוצעו כ-1,600 אבחונים לעסקים ויזמים ובעקבותיהם הוכנו תכניות עסקיות בעלות במסגרת תכנית "אפיקי מימון".

במהלך דצמבר 2013 נבחרו הזוכים במרכז להקמת מערך חדש של מוקדי שטח, אשר ייקרא "מעוף". במסגרת המערך החדש, מוקדי השטח יהיו נותני שירות לסוכנות באופן בלעדי, ובהתאם, הסוכנות תנחה את פעילותם, תקבע סטנדרטים אחידים מבחינת תכנים, שירותים ומראה חיצוני למוקדים. העסקים והיזמים ייהנו מסל שירותים מורחב ומפריסה ארצית עפ"י קונספט של הגשת כלי הסיוע "עד העסק". המערך הארצי יפעל כ-5 אשכולות על ידי 4 מפעילים. תקופת ההפעלה הראשונית תהיה ל-3 שנים, עם שתי אופציה להארכה, לתקופה של שנתיים כל אחת.

### תכנית יוזמים עסק פרטי התוכנית:

- **מטרה:** סיוע ליזמים פוטנציאליים דורשי עבודה בהקמת עסק ויצירת מקומות תעסוקה נוספים באמצעות לימוד עקרונות תיאורטיים ומעשיים להקמת עסק וניהול האפקטיבי.
- **קהל יעד:** דורשי עבודה ואוכלוסיות ייחודיות (כפי שמוגדרים בסוכנות).
- **תנאי זכאות:** דורשי עבודה המוכרים ע"י לשכת התעסוקה. המועמדים מופנים לסניפי מוקדי השטח ומקבלים ייעוץ ראשוני לגבי תכנית זו.
- **פרטי ההטבה:** למועמדים שנמצאו מתאימים ליזמות מוצע מסלול הכשרה ייחודי ומקיף של כחצי שנה, הכולל:
  - קורס מתוגבר ליזמות עסקית (בהיקף של כ-56 שעות אקדמאיות)

### השירותים העיקריים הניתנים על ידי מוקדי השטח של הסוכנות:

- **ייעוץ -** ניתן להיעזר ביועצים מקצועיים במגוון תחומים במטרה לשפר את תהליכי העבודה והניהול, לסייע למנהלים להחזיר שיטות ניהול חדשניות ולעודד את השימוש בטכנולוגיות מתקדמות: ייעוץ ראשוני לקראת קבלת החלטה על פתיחת עסק; ייעוץ עסקי והכנת תכנית עסקית; ייעוץ בתחום השיווק והמכירות; ייעוץ פיננסי; ייעוץ בתחום הארגוני; ייעוץ בנושא איכות הסביבה; ייעוץ בתחום התקינה ועוד. אופי ומשך הייעוץ מותאמים אישית לכל פונה בהתאם לצורכי העסק.
- **הדרכה -** מוקדי השטח מציעים קורסים וסדנאות, מותאמים ספציפית לעסקים קטנים ובינוניים וליזמים. בין הנושאים הנלמדים: הקמת עסק וניהולו, שיווק, קורס ליצואנים קטנים ומתחילים, מחשוב ואינטרנט, סחר אלקטרוני, קורס לעידוד יזמות נשים, קורסים לעולים חדשים ועוד. כמו כן עומד לרשות הפונים מגוון של חוברות הדרכה מסוגים שונים: שיווק, דיני עבודה, הקמת מסגרות חינוך פרטיות לגיל הרך, מילונים עסקיים בשפות שונות, חוברות המרכזות טיפים חיוניים ושימושיים, מדריכים ליזם בתחומים שונים ועוד. בנוסף, פועלים באזורים רבים מועדונים עסקיים.
- **תכנית אפיקי מימון (הכנת תכניות עסקיות) -** במטרה להטמיע את התכנון העסקי ככלי ניהולי לפיתוח עסקים, מוקדי השטח מסייעים ליזמים ולעסקים קיימים להכין תכנית עסקית אשר תשמש כתוכנית פעולה של העסק לשנים הבאות. מטרה נוספת של התכנית הינה להקל על הגישה של ציבור בעלי העסקים למקורות מימון, על-ידי סבסוד תהליך הכנת בקשות האשראי.
- **מידע והכוונה -** בנוסף לשימוש במאגרי מידע המצויים במוקדי השטח לטובת הפונים, מרוכז בהם מידע רב על כלים רלבנטיים אותם מפעילים גורמים אחרים לטובת יזמים ובעלי עסקים

- יצואנים שחברים בהם עסקים מהפריפריה.
- יצואנים לתוכניות שיווק המיועדות לשווקים שהוגדרו ע"י הוועדה כשווקי יעד, ככל שהוגדרו.
- עדיפות לתוכנית שיווק אשר הוועדה השתכנעה כי הינה חדשנית ביחס לפעילות העסק בעבר ולשוק הרלוונטי.
- עדיפות לעסקים המעסיקים אוכלוסיות מיוחדות כהגדרתן במשרד הכלכלה.

**התקציב בשנת 2013 הסתכם בכ-25 מיליון ₪, כאשר סכום דומה הושקע על ידי היצואנים. הסיוע ניתן ל-11 מאגדים, הכוללים כ-82 יצואנים ול-32 יצואנים בודדים.**

## קן הלוואות לעסקים קטנים ובינוניים בערבות מדינה

### פרטי התוכנית:

- **מטרה:** קבלת הלוואה בערבות המדינה בשני ערוצי סיוע לעסקים קטנים ובינוניים: הלוואות להון חוזר לעסקים קטנים בצמיחה אשר סובלים מקשיי תזרים, והלוואות סיוע להקמת עסקים קטנים חדשים או להרחבת עסקים קיימים.
- **קהל יעד:** עסקים קטנים ובינוניים אשר על פי בדיקת הגופים המתממים מטעם המדינה (חברת BDI וחברת "תבור") ישנה הצדקה כלכלית להמשך קיומם ועל פי החלטת ועדת האשראי ויש מקום לסייע להם במימון בערבות מדינה.
- **תנאי זכאות:**
  - מחזור שנתי: עד 100 מיליון ₪.
  - לא תינתן יותר מהלוואה אחת לאותו הגוף.
  - קבלת אישור לאחר עריכת בדיקה כלכלית של הגוף המתאם, הבנק וועדת האשראי.
- **תנאי הקרן:**
  - תקופת ההלוואה: עד חמש שנים כאשר תינתן תקופת דחייה של חצי שנה על החזר תשלומי הקרן ("גרייס").
  - ביטחונות: 10% לעסק בהקמה ו-25% לעסקים וותיקים.
  - ערבות: הממשלה מעמידה ערבות בשיעור של 70% או 85% מגובה הלוואה. בנוסף נדרשת ערבות אישית של הבעלים.
  - ההלוואות מועמדות באמצעות הבנקים הבאים: אוצר החייל, מרכנתיל, פועלים, מזרחי.
  - ריבית: ההלוואה היא בריבית שוק.
- **מסלולים:**
  - הלוואות עד 100,000 ₪ - מסלול מקוצר מבחינת זמני טיפול: עבור עסקים עם מחזור שנתי של עד 3 מיליון ₪.
  - הלוואות עד 500,000 ₪: עבור עסקים עם מחזור שנתי של עד 6.25 מיליון ₪.
  - הלוואות עד 8% מסך המחזור העסקי: עסקים עם מחזור שנתי בין 6.25 מיליון ₪ ל-100 מיליון ₪.
- **הגשת הבקשה לקבלת הלוואה:** לצורך תחילת תהליך קבלת הלוואה מהקרן יש צורך למלא שאלון הנמצא באתר החברות:

- תוכנית לגיבוש הרעיון העסקי ו/או בקשות למימון.
- יעוץ עסקי.
- אימון עסקי אישי (קואוצינג).
- מלגות להשתלמויות מקצועיות.

**בשנת 2013 נפתחו כ-436 קבוצות יוזמים עסק.**

## הקרן לעידוד השיווק לחו"ל

- **מטרה:** סיוע לקידום השיווק לחו"ל עבור מוצרים קיימים לשווקים חדשים ו/או מוצרים חדשים לשווקים קיימים ו/או חדשים.
- **קהל יעד:** בתי עסק אשר משווקים או מתכוונים לשווק לשוק העולמי מוצרים תעשייתיים בתחומים כדלקמן: מוצרי תעשייה, שירותים מקצועיים, תוכנה, עבודות קבלנות משנה בתחום התעשייה והסרטים.
- **מסלולי הקרן:** יצואן בודד - תמיכה לשנה אחת עם אופציה לשנתיים. מאגדים - תמיכה לשנה אחת עם אופציה לשלוש. מאגדי תשתית (תערוכות קבע) - תמיכה לשנה אחת עם אופציה לשלוש, אפשרות להצטרפות של חברות נוספות במהלך הפעילות.
- **תנאי זכאות:**
  - מחזור המכירות הכולל של העסק אינו עולה על 100 מיליון ₪ בשנה הקלנדרית הראשונה שלאחר מועד תחילת פעילות המאגד/העסק. אפשרות השתתפות של בית עסק במאגד, שמחזור המכירות שלו עולה על 100 מיליון ש"ח ובלבד שחלקו היחסי לא יעלה על 25% מהוצאות חברי המאגד (למעט מאגד בענף הקלינטק).
  - במסלול מאגדים, כל מאגד יכלול לפחות 5 בתי עסק בענף הרלוונטי ובענף הקלינטק לפחות 2 בתי עסק.
- **פירוט ההטבות:**
  - התוכנית תאפשר קבלת מימון לפעילות שיווק לחו"ל לרבות אחזקת משרדים בחו"ל, פרסום, איסוף מידע, השתתפות בתערוכות וכנסים, נסיעות שיווק לחו"ל לפעילות שיווקית, ביטוח סיכוני סחר חוץ, הוצאות תקינה, פטנטים ויעוץ משפטי הקשור לפיתוח השיווק לחו"ל. כמו גם הוצאות ייחודיות לסרטים והוצאות ייחודיות לתצוגת קבע/מרכז הדגמה.
  - המענק ניתן בשיעור 50% מהוצאות השיווק המוכרות ועד 2,000,000 ₪, כאשר היצואן הקטן, יצואן שטרם התחיל לייצא או שייצא עד וכולל סכום של 7 מיליון ₪, בשנה הקלנדרית שהסתיימה לפני הגשת הבקשה לקרן יהיה פטור מתשלום תמלוגים.
  - היצואן הבינוני, יצואן שייצא בין 7 ל-40 מיליון ₪, בשנה הקלנדרית שהסתיימה לפני הגשת הבקשה לקרן יתחייב לשלם לקרן תמלוגים בשיעור 3% לשנה מתוספת המכירות בשוק העולמי ועד לתקרה של 100% בתוספת ריבית והצמדה.
  - תקופת ההטבות - עד 3 שנים עם תנאי מעבר משנה לשנה.
  - **הערות מיוחדות:** עדיפות בקבלת הבקשה להשתתפות בתוכנית תינתן ל:
    - יצואנים הפעילים בקרן משנת התוכנית השנייה שלהם והלאה ובהתאם לכתוב בהוראה.
    - יצואנים לתחומי פעילות להם ניתנה עדיפות ע"י המשרד.



- השנתי, ששנה שקדמה לבקשה, אינו עולה על 100 מיליון ש"ח
- העסק המעצב הינו עוסק מורשה או עוסק פטור כמשמעותם בחוק מס ערך מוסף, התשל"ו - 1976, פועל בהתאם לדיני מדינת ישראל והשירותים ניתנים על ידו בישראל.
- המוצר יוצר לראשונה עד 3 שנים שקדמו להגשת הבקשה.
- המוצר מיוצר ומוצע למכירה.

**• מסלול עיצוב ירוק / מקיים**

תנאי הסף להשתתפות:

- המעצב ישראלי, עובד בישראל ומעסיק עד 100 עובדים ומחזור השנתי, ששנה שקדמה לבקשה, אינו עולה על 100 מיליון ש"ח.
- העסק התאגד כד"ן בישראל, פועל בהתאם לדיני מדינת ישראל ואשר פעילות הייצור שלו מבוצעת בישראל.
- המוצר יוצר לראשונה עד 4 שנים שקדמו להגשת הבקשה.
- המוצר מיוצר ומוצע למכירה.

**הפרסים - במסלולים א' ו- ב', מחולקים בקטגוריות:** בית ופנאי; ציוד מקצועי ומוצרים אלקטרוניים; ריהוט ותאורה; רפואה, כריאות ומדע.

**גובה סכומי הפרסים בכל קטגוריה בכל שנה יקבע על ידי הסוכנות בהתאם למצב התקציבי הקיים.**  
**בשנת 2013 לא התקיימה התחרות מפאת מגבלת התקציב.**

**ב. השתתפות במימון תערוכות עיצוב בארץ**

מטרת התכנית הינה קידום המודעות לעיצוב התעשייתי בקרב העסקים הקטנים והבינוניים באמצעות הפעילויות הבאות:

- **מסלול תערוכה מרכזית,** בהיקף של לפחות 100 מוצרים מעוצבים מתחומים שונים. לצד התערוכה יערכו כנסים ו/או הפקת פרסום ענפי.
- **גובה התמיכה:** הסוכנות תשתתף בשיעור של 50% מההוצאות המוכרות בהקמת תערוכה, הפקת קטלוג והפקת כנס עד למענק של 500,000 ש"ח.
- **מסלול הקמת ביתנים לעיצוב הצמודים לתערוכה תעשייתית קיימת.** גובה התמיכה: הסוכנות תשתתף בשיעור של עד 75% מההוצאות המוכרות ועד לתמיכה של 100,000 ש"ח.

**פעילות בתחום המחקר, המדיניות והקשרים הבין לאומיים**

במסגרת פעילות המחקר אוספת הסוכנות נתונים על מצב העסקים הקטנים והבינוניים בישראל, מבצעת מחקרים וסקרים על עסקים ומבצעת פעילות הערכה על הפעילויות השונות של הסוכנות במטרה לבחון את נחיצותן ולשפרן. במסגרת עיצוב המדיניות, מכינה הסוכנות ניירות עמדה ומדיניות בנושאים הקשורים לעסקים קטנים ובינוניים, מגדירה את המדיניות שלה ומעורבת בעיצוב המדיניות של משרד הכלכלה בנושאים הקשורים לעסקים הקטנים והבינוניים. במסגרת הקשרים הבין לאומיים, נמצאת הסוכנות בקשרי עבודה עם ארגונים בין לאומיים כגון האיחוד האירופי וה-OECD ומבצעת ביחד אתם פעילות השוואתית על מצב העסקים הקטנים והבינוניים בין ישראל ומדינות אחרות בעולם. כמו כן, הסוכנות מעורבת בהסכמי שיתוף פעולה הקשורים

Bdi-Coface - <http://www.bdi.co.il/smallb/main.aspx>  
או תבור כלכלה ופיננסים בע"מ:  
[http://www.tavor.biz/small\\_medium\\_business\\_fund.asp](http://www.tavor.biz/small_medium_business_fund.asp)

**בשנת 2013 אושרו כ-4,000 הלוואות לעסקים קטנים ובינוניים בסך כולל של כ-1.9 מיליארד ש"ח.**

**תכנית לפיתוח מוצרים עתירי עיצוב - הוראת מנכ"ל 4.19**

- **מטרה:** עידוד השימוש בעיצוב תעשייתי בקרב התעשייה הישראלית המסורתית או התעשייה המסורתית מעורבת, בפיתוח מוצרים חדשים, שדרוג מוצרים קיימים ופיתוח אריות חדשות, אשר העיצוב בהם מהווה חלק מהותי, וכך להגביר את כושר התחרותיות.
- **קהל היעד:** גורמים עסקיים המעסיקים עד 100 עובדים ועיקר עיסוקם בתעשייה המסורתית והמסורתית-מעורבת.
- **גובה התמיכה:** המשרד משתתף בשיעור של 60% מהוצאות מוכרות ולא יותר מ-200,000 ש"ח עבור הוצאות פיתוח של מוצר עד לשלב של גמר אב טיפוס.

**בשנת 2013 לא הופעלה התכנית מפאת מגבלת התקציב.**

**תפעול וקידום עיצוב בתעשייה - הוראת מנכ"ל 4.16**

- **מטרה:** הטמעת נושא העיצוב התעשייתי בקרב התעשייה הישראלית באמצעות תכניות סיוע שונות על מנת להגביר את כושר התחרות של התעשייה המקומית מול יצרנים מחו"ל, ופיתוח מוצרים חדשניים ואיכותיים.
- **קהל יעד:** חברות תעשייה ישראליות, מעצבים תעשייתיים וגופים התומכים בעיצוב תעשייתי.
- **תכניות הסיוע:**

**א. פרס עתיר - עיצוב תעשייתי ישראלי - תחרות שנתי לעיצוב מוצרים**

בתחרות 3 מסלולים:

- **מסלול עוצב ויוצר בישראל**  
תנאי הסף להשתתפות:  
  - מעצב ישראלי, עובד בישראל ומעסיק עד 100 עובדים ומחזור השנתי, ששנה שקדמה לבקשה, אינו עולה על 100 מיליון ש"ח.
  - המוצר עוצב עבור עוסק אשר הינו עוסק מורשה או עסק פטור כמשמעותם בחוק מס ערך מוסף התשל"ו - 1976, פועל בהתאם לדיני מדינת ישראל ואשר פעילות הייצור שלו מבוצעת בישראל.
  - המוצר יוצר לראשונה עד 3 שנים שקדמו להגשת הבקשה.
  - המוצר מיוצר ומוצע למכירה.
- **מסלול עיצוב תעשייתי ישראלי**  
תנאי הסף להשתתפות:  
  - המעצב ישראלי, עובד בישראל ומעסיק עד 100 עובדים ומחזור

### פעילות בתחום החקיקה והרגולציה

מטרת המחלקה לייצר סביבה עסקית-רגולטורית מעודדת צמיחה, עם רגולציה מותאמת וביורוקרטיה יעילה.

המחלקה עוסקת בניטור של חקיקה ורגולציה שיש לה השפעה על מגזר עסקים קטנים ובינוניים, מתן חוות דעת להצעות חקיקה, להחלטות ממשלה ולתוצרי מדיניות אחרים. חוות הדעת מתייחסת להשפעות המדיניות על עסקים קטנים ובינוניים, וכן ממליצה על חלופות המתאימות ליכולותיהם של עסקים קטנים ובינוניים. עבודת המחלקה כוללת הפקה של ניירות עמדה, השתתפות בוועדות הכנסת, השתתפות בוועדות בינמשרדיות, וכן מפגשים עם גופים רגולטוריים בממשלה.

#### במהלך שנת 2013

- הסוכנות העבירה חוות דעת ל-45 הצעות חוק שעלו לדיון בוועדת שרים לענייני חקיקה.
- השתתפה ב-30 דיונים בוועדות הכנסת.
- פנתה ל-5 משרדים בבקשה לבחינה חוזרת של תנאי סף למכרזים.
- השתתפה ב-5 ועדות בינמשרדיות שהתכנסו באופן תקופתי.

**מידע נוסף ופרטי התקשרות ניתן למצוא באתר האינטרנט של הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים בכתובת:**

**[www.sba.economy.gov.il](http://www.sba.economy.gov.il)**

למגזר העסקים הקטנים והבינוניים בין ישראל למדינות אחרות. בשנת 2013 היחידה עסקה בנושאים הבאים:

- מעקב שוטף אחר מצבם של העסקים הקטנים והבינוניים בישראל והכנת שלושה דוחות עם תמונת מצב על קשיים וחסמים של מגזר העסקים.
- ביצוע שני סקרי עסקים.
- פרסום נתונים פומביים רשמיים על מצב העסקים הקטנים והבינוניים בחוברת ובאתר האינטרנט של הסוכנות.
- ניהול חמישה מחקרים במוסדות מחקר מקומיים והכנת נתונים לשתי סקירות בינלאומיות (מימון והשתתפות בשווקים גלובליים).
- ביצוע שיתוף פעולה עם אוניברסיטת בן גוריון (מרכז עירא) למחקר על יזמים ויזמות בישראל בהשוואה בין לאומית.
- פיתוח מדריך מתודולוגי להערכת תכניות סיוע ממשלתיות לעסקים ותכניות להערכת הפעילות של הסוכנות בשיתוף עם ארגון ה-OECD ועם האיחוד האירופי.
- ניהול הקשר שוטף עם גורמים בינלאומיים המטפלים בקידום מגזר העסקים כגון ארגון ה-OECD והאיחוד האירופי וסיכום על פעילויות משותפות עם מומחים של ארגונים אלו להערכת נושאים שונים בתחום העסקים הקטנים בישראל ולביצוע השוואת בין לאומיות בין ישראל לבין מדינות מובילות בעולם.
- עבודה משותפת עם האיחוד האירופי להערכת המדיניות למגזר העסקים הקטנים והבינוניים לפי עקרונות חוק העסקים הקטנים של האיחוד האירופי.
- היערכות משותפת עם ה-OECD לקראת ביצוע הערכה מקיפה של מומחי הארגון את סקטור העסקים הקטנים והבינוניים והמדיניות בישראל, שתבצע בשנים 2014-5.

## מינהל אזורי פיתוח

מינהל אזורי פיתוח ממונה על יצירת תשתיות לפיתוח תעשייה במטרה לסייע ביצירת מקומות תעסוקה באזורי עדיפות לאומית. במסגרת זו מבצע מינהל אזורי פיתוח את התכנון ועבודות פיתוח התשתית באזורי תעשייה וכן ממליץ על שווק קרקע לתעשיינים בפטור מכרז. בשנת 2013 פעלה היחידה בכ-70 אזורי תעשייה באזורי הפריפריה וביישובי המיעוטים.

### ביצוע תקציבי

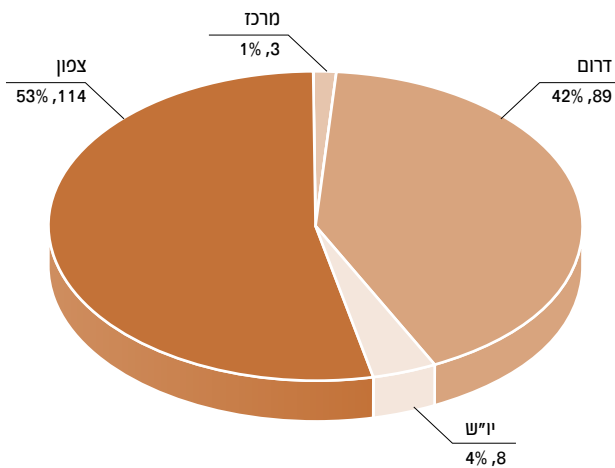
תקציב 2014 אש"ח		תקציב 2013 באש"ח		
תחזית לביצוע במוזמן	הרשאה להתחייב*	ביצוע במוזמן	ביצוע הרשאה להתחייב	הרשאה להתחייב
200,000	241,500	190,000	214,950	214,950

### שיווק מגרשים באזורי תעשייה

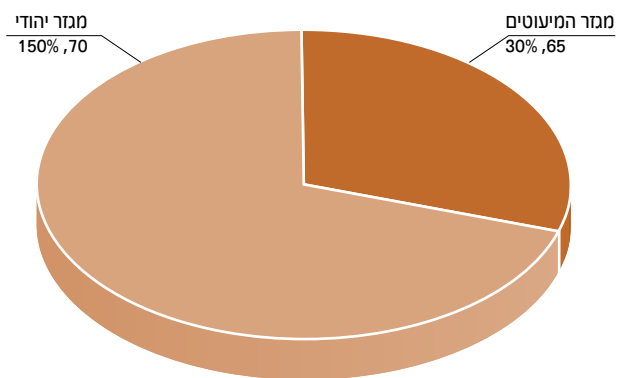
בשנת 2013 הומלצו לרשות מקרקעי ישראל כ-730 דונם ברחבי הארץ.

החל משנת 2011 פועלת שיטת תקצוב ושיווק חדשה על פי מודל תעדוף שנבנה בשיתוף עם משרד האוצר. המודל מאפשר לשווק בהתאם במגבלת התקציב הקיימת.

התפלגות תקציב 2013 לפי אזורים בארץ  
(הרשאה להתחייב במיליוני ₪)



התפלגות תקציב 2013 לפי מגזרי אוכלוסייה  
(הרשאה להתחייב במיליוני ₪)



בשנים האחרונות פותחו מספר אזורי תעשייה חדשים, בהם להבים-שיהווה מוקד תעסוקה גדול בנגב הצפוני, אום אל פחם, כסרא פקיעין והחל פיתוח אזור תעשייה באבו קרינאת (בתוכניות החומש למגזר המיעוטים).

**עידן הנגב** - אזור משותף יהודי בדואי. עבודות הכנת התשתית נמשכות בשטח בגודל של כ-500 דונם, שווקו רוב המגרשים וכ-360 דונם מתוכם כבר הומלצו לרמ"י. בשנת 2014 ימשכו עבודות השלמת הפיתוח ליזמים שנכנסים לשטח ביניהם למפעלים "קרנל" וסודה סטרים" (כ-1,000 עובדים).

### אזורי תעשייה במגזרי המיעוטים

בשנים האחרונות מנהל אזורי פיתוח שם דגש על פיתוח אזורי תעשייה במגזרי המיעוטים, זאת בהתאם למדיניות הממשלה ומשרד הכלכלה, המיישם ארבע החלטות ממשלה בנושא מגזר המיעוטים:

- א. החלטה 1539** - תוכנית חומש מגזר מיעוטים.
- ב. החלטה 2861** - תוכנית להעצמת האוכלוסייה הדרוזית והצ'רקסית.
- ג. החלטה 3708** - תוכנית לחיזוק האוכלוסייה הבדואית בדרום.
- ד. החלטה 4193** - תוכנית לפיתוח תעסוקה במגזר המיעוטים (טרקטנברג).

לפי שיטה זו יש כיום כ-50 רשויות המפתחות את אזורי התעשייה שלהם בעצמן. בשנים 2009-2012 הועברו במסגרת לרשויות הרשאות בהיקף של כ-230 מלש"ח. בשנת 2013 הועברו לפי שיטה זו כ-55 מלש"ח.

## 2. מערכת GIS ומערכת ניהול קרקע

המערכת נועדה לצורכי מעקב בקרה על שיווק ופיתוח של מגרשים באזורי התעשייה. המערכת עוקבת באופן דינמי על הנעשה באזורי התעשייה ומספקת מידע עדכני למקבלי ההחלטות. עד כה הסתיים שלב מיפוי התב"עות, שלב טיוב הנתונים נמצא בהליכי סיום, בוצע פיילוט על אזור תעשייה עמק שרה בבאר שבע והחל גיבוש פורמט לצורך בניית מערכת לניהול קרקע תוך קליטת בקשות להקצאת קרקע מיזמים בטופס ממוחשב ותוך חיבור למערכת ה-GIS.

## 3. מערכת מרכבה (הנהלת חשבונות)

בשנת 2011 הוכנסה לשימוש מערכת הנהלת חשבונות שתסייע ותייעל את שיטות ניהול התקציבים והתשלומים מול החברות המנהלות והגורמים הנוספים העובדים מול מינהל אזורי פיתוח. בשנה הנוכחית התבצעו הליכים לשיפור המערכת וצעדים אלו ימשכו גם בשנה הבאה.

## 4. מאגר מתכננים ומאגר קבלנים

**מאגר הקבלנים** - קיים ומסייע לקיצור הליכי הזמנת עבודות הפיתוח.  
**מאגר מתכננים** - קיים ומסייע לקיצור הליכי הזמנת עבודות הפיתוח.

**פקיען-כסרא** - עבודות התשתית לצורך שיווק הושלמו. השיווק החל (טרם הומלצו מגרשים לממ"י).

**אום אל פאחם** - הושלמו עבודות התשתית ראשוניות לשיווק של כ-50 דונם (שלב א') והחלו עבודות פיתוח ראשוניות על כ-25 דונם. (שלב ב'). שיווק - רוב המגרשים אושרו בועדת תיאום המשרדית.

## החלטת ממשלה של מעבר צה"ל לנגב

יישום החלטת ממשלה של מעבר צה"ל לנגב בתקציב של 12 מיליון ₪ לשנת 2013. במסגרת החלטה זו ניתן סבסוד גבוה יותר לאזורי תעשייה ביישובי המטרה (באר שבע, דימונה, ירוחם וערד) ותקצוב למינהלת אזור תעשייה אופקים.

## אזורי תעשייה סולריים

מינהל אזורי פיתוח השלים בשנת 2012 את תכנון האזור הסולרי הראשון בתמנע המשך הפעילות הועברה לרמ"י. בנוסף, יצא רמ"י במכרזים להקצאת קרקע למתחמים סולריים במספר אזורי תעשייה בנגב, בהם יש יתרות שטחים גדולות יחסית.

## הגז הטבעי - לאזורי התעשייה

בשנת 2012 החלה פעילות עניפה לחיבור אזורי התעשייה לגז הטבעי.

פעילות זו נמשכת והיחידה מכווינה יזמים ומנהלי אזורי תעשייה ומסייעת להם בקשר בין הגורמים השונים כמו רשות הגז וחברות ההולכה והחלוקה. כמו כן מתגבש נוהל אחיד בשיתוף עם רשות הגז בכדי לשלב את תשתיות הגז בתכנון של כל אזור תעשייה חדש.

## הטמעת היבטים סביבתיים באזורי תעשייה

בשנת 2013 המשיך מהלך לתכנון אזורי תעשייה "ירוקים". נבחרו שני אזורי תעשייה אשר ישמשו פיילוט - ספירים (הרחבה) ומבואות גלבוע.

באזורי תעשייה אלו יושם דגש על נושאים סביבתיים כמו הגברת המחזור, הפחתת הפסולת וטיפול בה, ייעול אנרגטי, אוויר נקי ועוד.

## אזורי תעשייה מרחביים

ע"פ החלטת הממשלה יש להקים אזורי תעשייה מרחביים משותפים ליישובים סביבם בכדי לרכז מאמץ, לנצל יתרונות לגודל ולתרום לאיזון תקציבם של כל היישובים סביבו.

המינהל לאזורי פיתוח ביצע בדיקת היתכנות להקמת 9 אזורי תעשייה מרחביים כבר בשנת 2012, אך נושא זה טרם קודם.

## התייעלות ושיפור השרות

כחלק מתהליך ייעול הליכי התכנון והפיתוח ושיפור השירות לזימים ולרשויות המקומיות בהן אנו פועלים, מתבצעים מספר מהלכים כלהלן:

### 1. נוהל רשויות מקומיות.

כחלק מתהליך ההפרטה / העברת אחריות לרשויות המקומיות של פעילות המנהל לאזורי פיתוח מופעל נוהל המאפשר לרשויות המקומיות פיתוח עצמי של אזורי תעשייה, תוך ניצול הפוטנציאל ההנדסי והשיווקי הקיים ברשות המקומית.

## מינהל יהלומים, אבני חן ותכשיטים

מינהל יהלומים, אבני חן ותכשיטים הינו יחידה מקצועית במשרד הכלכלה המטפלת בנושאים הקשורים לענפי היהלומים, התכשיטים ואבני החן. המינהל משמש כחוליה מקשרת בין תעשיות היהלומים, אבני החן והתכשיטים לבין משרד הכלכלה בפרט, ומשרדי הממשלה בכלל.

השידורים, בתיאום הנהלת מכס נתב"ג. גם מהלך זה, יאפשר שיפור והתייעלות העבודה בתחנת המכס, תוך יצירת חדשנות וקידמה מיחשובית.

### • תהליך קימברלי:

החל מתאריך 1.1.2003 נכנסו לתוקף ההוראות המחייבות של תהליך קימברלי, והופעלה שיטת התייעוד והפיקוח על הסחר ביהלומי גלם. ישראל הייתה המדינה הראשונה בעולם שהנפיקה תעודת קימברלי. ב-1.1.03 כ-74 מדינות הצטרפו להסכם קימברלי, כולן התחייבו להפעיל את שיטת התייעוד והפיקוח, ולסחור רק עם מדינות שהתקבלו כחברות וממלאות אחר התנאים והדרישות שהתקבלו בכנס המדינות החברות בנובמבר 2002. נציגי המינהל הינם חברים נבחרים בוועדות העבודה השונות של תהליך קימברלי ומשתתפים בדיונים ובתהליך קבלת ההחלטות. בשנת 2013 דרום אפריקה כיהנה כיו"ר התהליך ובשנת 2014 תכהן סין, לאחר ששימשה כסגנית במהלך שנת 2013.

בשנת 2013 הונפקו 4961 תעודות קימברלי ביצוא יהלומי גלם לחו"ל, והתקבלו 9156 תעודות קימברלי ביבוא גלם לישראל, ממדינות שונות בעולם מהן: הודו, מדינות האיחוד האירופי, רוסיה, דרום אפריקה, תאילנד.

### מתן שירותים ייחודיים לתעשייה

#### • מפגש בין יהלומנים ותכשיטנים:

כמדי שנה, גם בשנת 2013 התקיימה תערוכת התכשיטים המקצועית במרכז הירידים בגני התערוכה בת"א. בתערוכה השתתפו כ-80 מציגים מענף התכשיטים, היהלומים ואבני החן, וזאת במסגרת שיתוף הפעולה בין יהלומנים לבין יצרני תכשיטים. תערוכה זו יועדה לשוק המקומי והבינלאומי והתבטאה בתנועה ערה של מבקרים וקניינים שהגיעו מחו"ל. התערוכה אורגנה ע"י קבוצת "שטיר" בחסות משרד הכלכלה, מכון היצוא, מכון היהלומים הישראלי ואיגוד תעשיית התכשיטים בישראל.

#### • סיוע לענף התכשיטים:

במהלך שנת 2013 המשיך לפעול מאגד התכשיטים המשובצים, זו השנה השלישית. המאגד מונה 8 חברות המייצרות תכשיטי זהב משובצים יהלומים והמייעד את תוצרתו לשווקי המזרח: סין והונג קונג. בשנת 2013 טופלו 29 בקשות לפטורים מסימון תקן זהב במכון התקנים על-פי סעיף 22 לצו יבוא חופשי. העילות לפטורים: ייצור נוסף ביבוא, תוספת לקולקציה קיימת, יבוא לצורך תצוגה בשוק מקומי ועוד.

מינהל היהלומים משמש גם כתחנת מכס בלעדית בארץ ליבוא ויצוא של יהלומי גלם, יהלומי תעשייה ויהלומים מלוטשים.

המינהל אחראי על הפעלת "צו הפיקוח על היהלומים יבואם-יצואם 1979" ומתן רישיונות לעיסוק ביהלומים. כמו כן, עוסק המינהל במתן המלצות לוויזות לקניינים מחו"ל, וויזות לביקור בני משפחה של מנהלי חברות בארץ.

המינהל כוחן תכניות השקעה למפעלים מאושרים וממליץ בכני מינהלת מרכז ההשקעות. המינהל כוחן תכניות של יצואנים לסיוע במסגרת כלי הסיוע השונים ליצואנים.

הנהלת המינהל מייצגת את מדינת ישראל בכנסים בינלאומיים בתחום עיסוקם ובכנסים שנתיים של תהליך קימברלי לסחר ביהלומי גלם.

### להלן פעילויות שביצע המינהל במהלך שנת 2013:

#### רגולציה של תעשיות היהלומים

##### • רישיונות עיסוק ביהלומים:

מתן רישיונות מהמפקח על היהלומים, בהתאם לסוג הפעילות: יצרן, סוחר, צורך.

בשנת 2013 חודשו רישיונות לכ-2414 בעלי רישיונות קיימים ע"פ החלוקה הבאה: 1632 סחר, 613 יצרן, 169 צורך. הופקו כ-186 רישיונות חדשים.

##### • פעילות תחנת מכס יהלומים ואבני חן:

תחנת המכס מופעלת ע"י 3 מערכי יהלומים, עובדי המינהל. כל משלוחי היבוא של יהלומים לישראל עוברים בדיקה פיזית ומשתחררים אך ורק בתחנת המכס המופעלת ע"י מינהל היהלומים. ע"פ הנחיית הנהלת מכס נתב"ג, ניתן גם לשחרר בתחנת המכס שבמינהל, אבנים יקרות. כל משלוחי היבוא והיצוא מוזנים ע"י המינהל ונתונים סטטיסטיים מועברים למל"מ וללשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

בסוף שנת 2013 פורסם מכרז רביעי במספר, לתגבור תחנת המכס במערכי יהלומים. שירותי בדיקת והערכת היהלומים יינתנו באמצעות מיקור חוץ, על מנת לקצר את זמן ההמתנה של הלקוחות, להפחית עומסי עבודה, ולהביא לכדי שיפור השירות לקהל.

בשנת 2013 החל תהליך טיפול בטופס יצוא מקוון, לאחר שתהליכי היבוא המקוון, הושלמו. כל משלוחי היצוא בין באמצעות חברות השילוח ובין באמצעות נוסע מזדמן, ישודרו באופן מקוון ותתבצע בקרה מלאה של מינהל היהלומים על

• **ויזות לקנייני יהלומים מחו"ל:**

במהלך 2013 נשלחו 311 המלצות למשרד הפנים ולמינהלת עובדים זרים במשרד הכלכלה ושגרירויות ישראל במדינות השונות, בגין מתן ויזות לקנייני יהלומים המבקשים להגיע ארצה לצורך מסחר ביהלומים, והמלצות לאשרות שהייה ועבודה בארץ.

• **ועדות ענפיות:**

נציגי הנהלת המינהל השתתפו בשנת 2013, ככשנים קודמות, כחברים בוועדות הקשורות לענפי התכשיטים והיהלומים במוסדות כגון מכון היצוא, מכון היהלומים, התאחדות תעשיית היהלומים. נציגי הנהלת המינהל נמנים על חברי ועדות ביקורת, מערכת "היהלום", ועדת ביטחון, ועדה טכנולוגית, ועדת גלם ועוד, במסגרת מכון היהלומים הישראלי.

• **צו הפיקוח על היהלומים:**

מינהל היהלומים פועל מתוקף צו הפיקוח שצפוי להתבטל, במקומו יחול חוק היהלומים, שנמצא בשלבי תיקונים והערות אחרונות.

• **ביקורת בחנויות:**

נציגת מינהל היהלומים מבצעת ביקורת בחנויות תכשיטים באזור ת"א, מתוקף חוק התקנים, תקן הזהב 299, מדי חודש. במהלך שנת 2013 בוצעו ביקורות כ- 56 חנויות באזור ת"א והסביבה בלוויית עובד מכון התקנים, שמייצג את הכן המקצועי של התקינה במסגרת הביקורת.

**הסברה ונתונים סטטיסטיים**

הסברה בארץ ובחו"ל לגבי ענפי היהלומים, אבני חן ותכשיטים. אחת לרבעון, מפרסם המינהל נתונים על התפתחויות הסחר ביהלומים לגבי אותו רבעון ונתוני יצוא התכשיטים למדינות העולם, כמו גם המדינות המובילות ביצוא יהלומים מישראל. אחת לשנה מפרסם המינהל נתונים שנתיים לגבי היקף היבוא והיקף היצוא של ענפי היהלומים והתכשיטים, וכן את רשימת 25 היהלומנים המובילים ביצוא, לאותה שנה.

**ארגונים והסכמים בינלאומיים**

• **אמנת וינה למתכות יקרות**

ישראל הצטרפה בשנת 2005 כמדינה חברה בארגון בינלאומי של כ-19 מדינות באירופה, המבצעות סחר הדדי במתכות יקרות, ומחתימות תכשיטים בסימון בינלאומי אחיד CCM.

ישראל משתתפת באופן קבוע בדיוני האמנה, המתקיימים פעמיים בשנה.

גם במהלך שנת 2013 התקיימו שני כנסי עבודה לנושא האמנה.

• **תהליך קימברלי:**

החל מתאריך 1.1.2003 נכנסו לתוקף ההוראות המחייבות של "תהליך קימברלי", והופעלה שיטת התייעוד והפיקוח על הסחר ביהלומי גלם. תהליך זה מבקש למנוע סחר ביהלומי דמים לצורך מימון פעילות טרור בקרב תנועות מהפכניות של מורדים במדינות שונות. בשנת 2013 דרום אפריקה כיהנה כיו"ר התהליך והתקיימו 2 מפגשים, כנס ועדות עבודה של התהליך וכנס שנתי. הנהלת מינהל היהלומים חברה בכל ועדות העבודה כגון: קבלת מדינות חברות, סטטיסטיקה, נהלים והסדרים, מוניטוריג וכו'.

**חוקים, צווים, תקנות ותקנים**

• **חוק איסור הלבנת הון:**

החוק עבר בכנסת ופורסם ברשומות במהלך שנת 2012. בימים אלה עמלים כל הגורמים העוסקים בענף בשיתוף הרשות לאיסור הלבנת הון על הכנת צו איסור הלבנת הון - חובת זיהוי. לאחר השבעתה של הכנסת וכינונה של ממשלה חדשה, הצו החדש יובא לאישור ועדת חוקה חוק ומשפט, ולאחרי החלטות הוועדה, הצו יובא לחתימת השר ויכנס לתוקף במועד שיוחלט עליו. כאמור הצו נתון לתיקונים אחרונים וצפוי לעבור בוועדת חוק חוקה ומשפט. מינהל היהלומים צפוי לשמש רגולטור מטעם הרשות להלבנת הון לצורך תהליך הבדיקות הדרושות מתוקף החוק. מהלך זה כרוך בתוספת כוח אדם מקצועי שכפי הנראה ייעשה באמצעות מיקור חוץ, ובליווי ותמיכה של הרשות להלבנת הון.

## מינהל תעשיות

### תעשיות עתירות ידע וטכנולוגיה ומוצרי צריכה

התמקדות ונטילת חלק בגיבוש מדיניות תעשייתית כוללת של משרד כלכלה בתחומי התעשיות עתירות הידע ועתירות הטכנולוגיה ומוצרי הצריכה.

מענה לפניות תעשיות היי-טק: בתחומי התקשורת, התוכנה, הציוד הרפואי, האלקטרוניקה, החשמל, המתכת ומוצרי מתכת, מכונות, תעשיות הרכב והתעופה. טיפול בפניות של תעשיות מוצרי צריכה בתחומי: מזון, הלבשה, תעשיות קלות. בחינה מקצועית שיווקית וכלכלית לטובת מפעילי כלי סיוע במשרד במטרה לקדם תעשיות עתירות הידע, תעשיות עתירות הטכנולוגיה ותעשיות מוצרי הצריכה. יוזמות ורעיונות להקמה ולהפעלה של כלי סיוע נוספים, החיוניים במהלך ההתפתחות של חברות היי-טק. הקמה ותחזוקה של מאגרי מידע על יצרנים ויצואנים בחתך ענפי ותת-ענפי בתחומי המינהל. טיוב ועדכון מאגר החברות בשיתוף יחידת המחשב. עריכת סקרי רוחב על כלל ענפי המינהל. הכנת סיקרי עומק מקיפים על תת-ענפים נבחרים כדי לאפשר הכוונה של המשרד לתת ענפים מועדפים.

### מתן מידע לפונים בנושאים של תעשייה, סחר עולמי, יבוא ויצוא

- מאגדים**
- בשנת 2009 טופלו 3 בקשות למאגדים ליצוא.
  - בשנת 2010 טופלו 24 בקשות למאגדים ליצוא.
  - בשנת 2011 טיפל המינהל ב-68 מאגדים (הטיפול כלל בדיקת המאגד ואח"כ התחשבוניות תקופתיות וסופיות).
  - בשנת 2012 טיפל המינהל ב-15 מאגדים ליצוא (הטיפול כלל בדיקת המאגד ואח"כ התחשבוניות תקופתיות וסופיות).
  - בשנת 2013 טיפל המינהל ב-3 מאגדים ליצוא (הטיפול כלל בדיקת המאגד ואח"כ התחשבוניות תקופתיות וסופיות).

- בשנת 2010 התקבלו מספר דומה של פניות - כ-450 פניות לקבלת מידע בנושאים שונים כמו: השקעות, שיווק, מכסים, מו"פ, יבוא, יצוא וכדומה.
- בשנת 2011 התקבלו כ-2,500 פניות כ-500 היו לקבלת מידע בנושאי השקעות, מכסים, יבוא, יצוא וכדומה. והשאר היו בנושא התכנית החדשה "הטובים לתעשייה".
- בשנת 2012 התקבלו כ-3,000 פניות חלק דרך פניות טלפוניות, חלק באי-מייל וחלק דרך מערכת פניות הציבור.
- בשנת 2013 התקבלו כ-2,950 פניות חלק דרך פניות טלפוניות, חלק באי-מייל וחלק דרך מערכת פניות הציבור.

### עיצוב המוצר

בשנת 2012 התבקש המינהל לתת חוות דעת לקרן לעיצוב המוצר, טופלו במינהל 61 חברות.

### קרן השיווק לחו"ל - היצואן הבודד

- בשנת 2012 החלה לפעול קרן השיווק לחו"ל, המינהל טיפל ב-240 בקשות.
- בשנת 2013 החלה לפעול קרן השיווק לחו"ל, המינהל טיפל ב-22 בקשות.

### קרקעות ומבנים

- בשנת 2009 טופלו 103 בקשות להקצאת קרקעות ללא מכר באזורי פיתוח.
- בשנת 2010 טופלו 145 בקשות להקצאת קרקעות ללא מכר באזורי פיתוח.
- בשנת 2011 טופלו 160 בקשות להקצאות קרקע ללא מכר באזורי פתוח.
- בשנת 2012 טופלו 140 בקשות להקצאות קרקע ללא מכר באזורי פיתוח.
- בשנת 2013 טופלו 206 בקשות להקצאות קרקע ללא מכר באזורי פיתוח.

### עובדים זרים

- בשנת 2009 התקבלו 80 בקשות.
- בשנת 2010 טופלו 40 בקשות.

### מרכז ההשקעות

- בשנת 2009, טופלו במינהל 89 בקשות אל מרכז ההשקעות, מתוכן 48 בקשות להרחבות במסלול מענקים.
- בשנת 2010 טופלו במינהל 271 בקשות אל מרכז ההשקעות, מתוכן 63 בקשות להרחבות/הקמות במסלול המענקים.
- בשנת 2011 טופלו המינהל כ-210 בקשות מהם כ-90 בקשות להרחבות והקמות במסלול המענקים.
- בשנת 2012 טופלו במינהל 185 בקשות מהן כ-145 בקשות להרחבות/הקמות (זה כולל את התוכנית של גידול הפריון).
- בשנת 2013 טופלו במינהל 105 בקשות מהן כ-90 בקשות להרחבות/הקמות (זה כולל את התוכנית של גידול הפריון).

### הגבלים עיסקיים

- חות דעת לרשות להגבלים עיסקיים בנושאים מקצועיים
- בשנת 2009 התיחסנו ל-40 בקשות למיזוג.
- בשנת 2010 טופלו 53 בקשות למיזוג.
- בשנת 2011 טופלו 43 בקשות למיזוג.
- בשנת 2012 טופלו 10 בקשות למיזוג.
- בשנת 2013 טופלו 4 בקשות למיזוג.

- פעולות והתוית צווים ותקנות להגנת הצרכן, בשיתוף הממונה על הגנת הצרכן.
- הוראה נוהל ליבוא משקאות משכרים.

### ארגונים והסכמים בינלאומיים

- בדיקה והכנת תסקירים בענפי תעשיית תחום מוצרי הצריכה להצטרפות לארגונים בינלאומיים, להסכמי סחר עם מדינות או גושים כלכליים, כל זאת תוך שת"פ ודיונים משותפים עם המינהל לסחר חוץ.
- השתתפות בכרום אירופה - מזרח תיכון בנושא תעשיות הטקסטיל.

### שונות

- חברות בדירקטוריונים, מועצות ייצור, ופעילות בוועדות יבוא.
- שיתוף פעולה וקביעת מדיניות יבוא עם משרד החקלאות ומשרד הבריאות וכן לקיחת חלק במרכז ההשקעות בחקלאות.
- ייצוג המשרד בוועדות הכנסת בעיקר וועדת הכלכלה, וועדת העבודה והרווחה.

### עתידים לתעשייה

- קידום סטודנטים מהפריפריה החברתית והגיאוגרפית לעבודה טכנולוגית בתעשייה.
- בשנת 2010 נכללו 300 סטודנטים.
- בשנת 2011 נכללו 204 סטודנטים.
- בשנת 2012 נכללו 180 סטודנטים.
- בשנת 2013 נכללו 225 סטודנטים.

### הטובים לתעשייה

- התכנית מיועדת לעודד סטודנטים בתחומי ההנדסה לעבוד במפעלים באזורי עדיפות לאומית.
- שנת 2011 היתה שנת הפיילוט לתכנית.
- בשנת 2011 אושרו 37 סטודנטים.(כנו 44 איש).

- בשנת 2011 טופלו 93 בקשות.
- בשנת 2012 טופלו 113 בקשות.
- בשנת 2013 טופלו 43 בקשות.

### רישוי

#### רשיונות יבוא -

- בשנת 2010 הונפקו במינהל 5,432 רשיונות יבוא
- בשנת 2011 טופלו במינהל 6,555 רשיונות יבוא
- בשנת 2012 הונפקו 4,678 רשיונות יבוא.
- בשנת 2013 הונפקו 4,968 רשיונות יבוא.

#### אישורי גג-2

- בשנת 2010 הופקו 3,143 אישורים
- בשנת 2011 הופקו 3,319 אישורים
- בשנת 2012 הופקו 3,754 אישורים.
- בשנת 2013 הופקו 3,675 אישורים.

#### פטור מנכ"ל

- בשנת 2009 הונפקו 87 אישורי מנכ"ל לפטור ממסים ביבוא.
- בשנת 2010 הופקו 169 אישורי מנכ"ל לפטור ממסים ביבוא.
- בשנת 2011 הופקו 234 אישורי מנכ"ל לפטור ממסים ביבוא.
- בשנת 2012 הופקו 166 אישורי מנכ"ל לפטור ממסים ביבוא.
- בשנת 2013 הופקו 194 אישורי מנכ"ל לפטור ממסים ביבוא.

#### אישורים מיוחדים

- בשנת 2010 הופקו 3,558 אישורים מיוחדים ליבוא של משקאות משכרים.
- בשנת 2011 הופקו 3,532 אישורים מיוחדים ליבוא של משקאות משכרים.
- בשנת 2012 הופקו 3,464 אישורים מיוחדים ליבוא של משקאות משכרים.
- בשנת 2013 הופקו 3,587 אישורים מיוחדים ליבוא של משקאות משכרים.

#### מכסות ליבואני מזון

- בשנת 2011 טופלו במינהל 4,778 פניות לקבלת מכסות ליבוא בתחום המזון.
- בשנת 2012 טופלו במינהל 3,148 פניות לקבלת מכסות ליבוא בתחום המזון.
- בשנת 2013 טופלו במינהל 3,000 פניות לקבלת מכסות ליבוא בתחום המזון.

#### תיקוני מיסים

- בשנת 2009 טופלו 10 בקשות לשינויים במיסים ליבוא מארצות שלישיות.
- בשנת 2010 טופלו 7 בקשות.
- בשנת 2011 טופלו 3 בקשות.
- בשנת 2012 טופלו 4 בקשות.
- בשנת 2013 טופלו 12 בקשות.

#### תקינה והגנת הצרכן

- השתתפות בוועדות תקינה בשיתוף עם מכון התקנים (6 ועדות במזון).



## מינהל סביבה ופיתוח בר קיימא

המינהל מרכז את היבטים של איכות הסביבה בכל הקשור לתעשייה, מטפל באמנות סביבתיות בין-לאומיות, משתתף בחקיקה מקומית הנובעת מדרישות סביבתיות וכן מבטיח שזרועות הסיוע השונות של המשרד יתחשבו, בין השאר, בגורמי הסביבה.

### תפקיד וחזון

- להטמיע ערכי סביבה ופיתוח בר קיימא כלכלי בעבודת משרד הכלכלה.
- לסייע לתעשייה לעמוד ברגולציה הסביבתית.
- לפתח את תעשיית הכימיה והמיחזור בישראל.
- להיות שותף להליך התכנון הארצי ולייצג בה את ערכי התעשייה.

### אחריות

#### תוכניות לתעשיות מבוססות גז טבעי:

נערכה עבודה מקיפה על טכנולוגיות וענפי תעשייה המבוססים על הגז הטבעי, הכוללת בחינת אסטרטגיות שיושמו במדינות מיצגות וניתוח האפשרויות של הגז הטבעי הישראלי. הממצעים העיקריים מצביעים על אי כדאיות כלכלית וטכנולוגית להפקת חומרים כמו פיליאולפינים או מתנול, בהמרה ישירה ועקיפה מהגז הטבעי. האפשרות הכדאית הנוכחית הינה לתהליכים סינטטיים (GTL) לתחליפי דלקים בלבד, תהליכים בהם ניתן גם לשלב ייצור התוצרים פטרוכימיים האמורים. בחינת פוטנציאל שימושי הגז הטבעי כתחליף אנרגיה למשק הישראלי מצביעה על תועלת של 1.1 מיליארד ש"ח לשנה, כתוצאה מחסכון בעלויות הגז הטבעי, לעומת הסולר והמזוט שימשו בעבר במשק הישראלי. תהליכי קוגנרציה המשלבים ייצור חשמל ותרומה טרמית (קיטור) כדאיים למשק וצפויים לצמוח במרכזים תעשייתיים או אצל הצרכנים הגדולים.

#### ריכוז היבטי איכות הסביבה.

התעשייה בישראל עוברת שינויים והתאמות לדרישות סביבתיות המוכתבות על ידי חקיקה מקומית ודרישות בינלאומיות מחייבות המחמירות עם הזמן כמו גם מודעות סביבתית ולחץ דעת הקהל. ההצטרפות ל-OECD החישה תהליכי חקיקה בתחום הסביבתי. המינהל בסיוע הייעוץ המשפטי שותף למשרד להגנת הסביבה מצד אחד והסקטור העסקי ובעיקר התאחדות התעשיינים, בגיבוש חקיקה מקומית. במהלך השנים האחרונות התקיימה פעילות רבה בתחום החקיקה הסביבתית.

#### בין החוקים החדשים שטופלו:

1. חוק מרשם פליטות והעברות לסביבה התשע"ב - 2012
  2. חוק לטיפול סביבתי בצידוד חשמלי ואלקטרוני ובסוללות - התשע"ב - 2012 (לקראת סיום הליך החקיקה).
  3. החוק מניעת זיהום קרקע ושיקום קרקעות מזהמות התשע"א - 2011 (עדיין בהליכי חקיקה).
- המינהל מרכז נושא תשתית סילוק תמלחות לים עבור תעשיית המזון בגליל המערבי.
- המינהל מרכז צוות עבודה עם היחידה לאזורי פיתוח ועם המשרד להגנת הסביבה לגיבוש קריטריונים ונהלים של "אזורי תעשייה ירוקים".

- ריכוז נושאי הסביבה ופיתוח בר-קיימא בתעשייה
- ריכוז הטמעת נושאי הסביבה וערכי פיתוח בר-קיימא ביחידות המשרד.
- אחריות סקטוריאלית לכימיה, פארמה, אנרגיה מתחדשת ומיחזור מתן חוות דעת והמלצות להנהלה וליחידות המשרד
- גיבוש עמדות לנושא החקיקה הסביבתית
- קידום השימוש בטכנולוגיות סביבה בתעשייה
- טיפול בבקשות לכלי הסיוע של משרד הכלכלה בתחומי האחריות הסקטוריאלית לרבות:
  - א. הקמת והרחבת מפעלי תעשייה
  - ב. המלצה על הקצאות קרקע למפעלי תעשייה חדשים
  - ג. פיתוח כלי סיוע חדשים לעידוד צמיחה ירוקה
- פיקוח ורשות מוסמכת ליצוא של מוצרים דו-שימושיים
- ניהול רישוי סחר חוץ, יבוא וייצוא, בהתאם לאמנות בינלאומיות.
- ייצוג המשרד בוועדות התכנון הארציות
- ריכוז נושא ממשלה ירוקה במשרד הכלכלה.

בין התוכניות, אותן מוביל מינהל הסביבה בשיתוף עם יחידות המטה השונות במשרד הכלכלה ומשרדי ממשלה נוספים:

### סיוע לעסקים קטנים להשגת יעילות סביבתית ואנרגטית

משרד הכלכלה מסייע לעסקים קטנים ובינוניים להתאים את העסק או המפעל שלהם לדרישות הסביבה, לדרישות התקינה והחקיקה הסביבתית ויסייע בהכנות לקבלת תו תקן איכות הסביבה ויצירת יתרון וייחודיות לעסק. כמו כן, מתכוונים לסייע לעסקים הקטנים במאמץ לצמצום פערי הידע בקרב בעלי העסקים הבינוניים הקטנים, בכל הנוגע לניהול עסק מתוך מודעות סביבתית ו"ירוקה".

### הסבה לגז טבעי

- המינהל משתתף בתוכנית הסיוע של מרכז ההשקעות למפעלים המתחברים אל רשת הגז הטבעי, נוכח התועלת הכלכלית והסביבתית הצפויה למשק הודות להחלפת הדלקים המזהמים והיקרים בגז הטבעי. בכוונת המשרד, להשתתף בעלויות חיבור למערכת החלוקה של הגז הטבעי ובעלויות הסבת מערכות פנימיות של מתקני הלקוח לשימוש בגז טבעי, בהיקף כספי כולל של עד 120 מיליון ש"ח לכלל אזורי חלוקת הגז הטבעי.

התוספת השלישית לצו ייצוא חופשי - רשימת כימיקלים החייבים ברישיון ייצוא. צו היבוא והייצוא (פיקוח על ייצוא בתחום הכימי, ביולוגי והגרעיני), התשס"ד - 2004. צו היבוא והייצוא (פיקוח על ייצוא טובין, שירותים וטכנולוגיה דו-שימושיים), התשס"ז - 2006. עיקר פעילות המינהל התרכזה סביב הטיפול בייצוא "דו-שימושי" בתחום הנשק הקונבנציונאלי בשיתוף פעולה הדוק עם משרדי החוץ והביטחון המפקחים בנפרד על ייצוא בהיקף של מיליארדי דולר בתחום הנשק הקונבנציונאלי. שיתוף הפעולה נוגע לחובת התייעצות אך גם שיתוף במפגשים הן בארץ והן בחו"ל עם רשויות רישוי של מדינות החברות במשטרי פיקוח בינלאומיים. פגישות בארץ ובחו"ל התקיימו עם קבוצת העבודה האמריקאית המורכבת מנציגי משרד ההגנה, המדינה והמסחר. לפגישות אלה חשיבות הן לגבי הייצוא והן לגבי הייבוא הישראלי וההשפעה על ההתייחסות כלפי ישראל כמדינה המקיימת עקרונות בינלאומיים בתחום הפיקוח על הייצוא גם אם אינה חברה למשטרי והסדרי הפיקוח. התקיימו דיונים עם מזכירות הסדר ואסנאר האחראית לפיקוח בתחום הייצוא הדו שימושי. במהלך שנת 2013 הוגשו 296 בקשות לרישוי, הופקו 260 רישיונות ייצוא (5 בקשות נדחו), להיקף כספי של 87 מיליון דולר, ל 34 מדינות, רובן ארצות מפותחות המקיימות אף הן מערך פיקוח על הייצוא.

בנוסף הופקו 261 רישיונות על פי צו ייצוא חופשי לגבי מוצרים הכלולים באמנות סביבתיות.

### רישוי יבוא:

בתחום רישוי הייבוא קיים משטר רישוי מחייב על מוצרים הכלולים באמנות סביבתיות אך גם מוצרים ובעיקר כימיקלים העשויים לשמש כחומרי מוצא לייצור חומרי נפץ או סמים. מספר לא גדול של רישיונות ניתן עבור ייבוא חומרי גלם לתעשיית הפלסטיקה, ממדינות שלישיות איתן אין לישראל הסכמים או יחסים דיפלומטיים. בנוסף מנפיק המינהל אישורים על פי דרישות צו ייבוא חופשי וכן אישור משתמש סופי למוצרים הכלולים באמנה הכימית. בשנת 2013 הופקו 1,691 רישיונות ייבוא (ועדכוני רישיונות), בנוסף הופקו 135 אישורים מיוחדים לפטורים שונים מחוקיות הייבוא. "אישור משתמש סופי" מאפשר ליבואנים בעיקר מפעלים בתחום הכימיה והאלקטרוניקה אך גם למוסדות מחקר לייבא לישראל טובין תחת פיקוח ובקרה ממדינות החתומות על האמנה הכימית או משטרי פיקוח בתחום הדו שימושי. בשנת 2013 הוצאו 53 אישורי משתמש סופי לכימיקלים שונים, לתעשייה מוסדות מחקר, מעבדות, בכמויות הנעות בין גרמים בודדים עד עשרות טונות למשלוח. כמו כן הוצאו 81 אישורי משתמש סופי לפריטי ציוד למשטרי פיקוח אל.

סייענו לצימצום הפגיעה באזון על ידי ניהול הקצבת יבוא החומרים המפוקחים במכסה המותרת למדינת ישראל (82.25 ton odp), עפ"י הוראת מנכ"ל 2.9 מעודכנת לשנת 2013. בנוסף המינהל מסייע ליצואני הכימיקלים, באשרור מדינה להיותם יצרנים בישראל או ליבואני הכימיקלים שהחומרים המיובאים מותרים ליבוא לישראל, בהתאם לדרישות בארצות השונות.

המינהל מרכז עם הגורמים המקצועיים במשרד להגנת הסביבה קידום החלטת ממשלה לנושא צמיחה ירוקה הכוללת פעולות כמו הקמת מרכז ידע לנושאי סביבה וקידום מהלך של "רישוי משולב" של המשרד להגנת הסביבה, לתעשייה. נציגי המינהל פעילים בוועדות בין-משרדיות בראשות המשרד להגנת הסביבה וביניהן: "היתרי הזרמה לים", "אמנת האקלים ומדיניות הפחתת פליטות גזי חממה", "מנחה לאומי לחומרים מסוכנים", "וועדות המעקב ליישום ההצטרפות ל-OECD" וכן שותף ליישום רישוי הכימיקלים כחלק מדרישות ההצטרפות. נציגי המינהל חבר בקרן לשיווק מחצבות המנוהלת על ידי משרד התשתיות הלאומיות ומינהל מקרקעי ישראל, וכן במינהלת "תו ירוק" שבמכון התקנים. המינהל מטפל בשיתוף המינהל לסחר חוץ ביישום אמנות בינלאומיות בתחום הסביבה.

### התוכנית להקמת מפעל אמוניה במישור רותם:

צוותי עבודה משותפים עם הגורמים המקצועיים במשרד להגנת הסביבה סיכמו מתווה להקמת מפעל לייצור אמוניה מגז טבעי, כפתרון לסגירת מיכל האחסון שבמפרץ חיפה. במהלך שנת 2013 גובשה החלטת הממשלה להקמת המפעל, הכוללת לוחות הזמנים למכרזים בשנת 2014 והתחלת הייצור בשנת 2017.

### התכנית להפחתת פליטות

מרכז ההשקעות הפעיל במשותף עם המשרד להגנת הסביבה תוכנית סיוע לחברות וארגונים בהפחתת פליטות גזי חממה במהלך שנת 2012, במטרה לעמוד ביעדי הפחתה של 20% פליטות גזי חממה. התוכנית הוקפאה בשנת 2013 משקולי מחסור בתקציב.

### ריכוז נושאי רישוי - ייבוא וייצוא

הגברת הפיקוח על מעבר בין-גבולי של סחורות המתבטאת בין השאר בהכנסה לרישוי של מוצרים שיש לגביהם דרישות באמנות בינלאומיות או במשטרי פיקוח המחייבים הסכמות, ממשיכה ועיקר הדגש היום עובר מפיקוח על הייבוא לרישוי ופיקוח נוסף על הייצוא הדורש בקרה מיוחדת והקפדה על זהות המשתמש הסופי. בין המוצרים שהוכנסו לרישוי ייבוא בשנים האחרונות: חומרי מוצא לחומרי נפץ, חומרי מוצא לייצור סמים, כימיקלים החייבים ברישוי ייבוא וייצוא על פי אמנות סביבתיות כגון אמנת מונטריאול, באזל וכן כימיקלים החייבים ברישוי על פי חקיקה מקומית כמו חוק החומרים המסוכנים.

### פיקוח ייצוא:

בייצוא קיים פיקוח ורישוי על מגוון מוצרים וטכנולוגיות "דו-שימושיים" בתחומי הנשק הקונבנציונאלי וכן על מוצרים וטכנולוגיות העשויים לשמש כנשק להשמדה המונית בתחומי הכימיה-הביולוגיה (אב"כ) והגרעין וכן פיקוח על דו שימושי. הרישוי על פי פקודת הייבוא והייצוא מבוסס על תוספות לצו ייצוא חופשי וכן על צווים ספציפיים לנושא רישוי הייצוא בהם מינהל הסביבה ופיתוח בר קיימא הינו "הרשות" לצורך מתן הרישיון. רישוי הייצוא הדו-שימושי מבוסס על שיתוף פעולה על פי חוק עם משהב"ט והחוץ.

### תכנון ובניה:

מנהל תחום תכנון במינהל, חבר המועצה הארצית לתכנון ובניה ומסודותיה ושותף לוועדות ההיגוי לתוכניות מיתאר ארציות הקשורות לפעילות התעשייה ומשרד הכלכלה. מלווה את יחידות המשרד כמו המינהל לאזורי פיתוח, תוכניות ניוטק וקלינטק, והמלצות להקצאות קרקע בפרויקטים מיוחדים. מנהל תחום התכנון היינו רפרנט לפיתוח פארק התעשייה נועם, בו שווקו כ-90% משטחי התעשייה ל-21 יזמים שרובם יחלו בבניית המפעלים שאושרו במהלך שנת 2014. מפעל טרה, העתיק פעילותו מתל אביב, והחל לייצר בפארק נועם.

### קשר עם התעשיות בתחומי אחריות המינהל:

ענפי התעשייה שמטופלים במינהל: כימיקלים, צבעים וחומרי כיניים לתעשייה, כימיקלים להגנת הצומח, דשנים, תעשייה פטרו-כימית, פרמצבטיקה, ביוטכנולוגיה, קוסמטיקה וחומרי ניקוי, תשומות לבנייה, בניה מתועשת, בניה ירוקה, מוצרי אבן וזכוכית, מפעלי מיחזור למיניהם.

### מרכז השקעות:

בשנת 2013 הומלצו במינהל 16 בקשות להקמת והרחבת מפעלים או שינויים בתוכניות ההשקעות, עפ"י החוק לעידוד השקעות הון. הקצאות קרקע: בשנת 2013 הומלצו במינהל כ-22 בקשות להקצאת קרקע. הבקשות הני"ל אמורות לתת פתרון לחברות בעיקר בענפי התעשייה המסורתיים וסך ההקצאות המומלצות הסתכמו בכ-110 דונם, להקמת והרחבת מפעלי התעשייה.

### מומחים זרים:

טופלו 23 בקשות למומחים בתחומי הטכנולוגיה שבקשתם אושרה לתקופה מוגבלת.

### המלצות אחרות:

המינהל בוחן וממליץ לבקשות שהתקבלו גם מהתוכניות למאגדים שיווקיים, הקרן ליצואן הבודד והגבלים עסקיים.

## מינהל התקינה

קיום המסחר עפ"י כללי ה-WTO תוך הבטחת כניסה לשוק של מגוון מוצרים שאינם פוגעים בבטיחות ובבריאות הציבור ובאיכות הסביבה. אכיפת מילוי הוראות התקן הרשמי עפ"י הוראות חוק התקנים.

תקציב 2013 (אלפי ₪)			
תקציב על שינוי כולל עודפים	ביצוע תשלומים בפועל	יתרת התחייבויות	שריון
6560	2727	3833	-

### הפעילות בשנת 2013 :

#### ביצוע מדיניות תקינה לאומית:

- נערכו ביקורות פיקוח ב- 205 בתי עסק, כולל מפעלי ייצור, מחסני ייבוא ושיווק, רשתות השיווק וחנויות. נלקחו לבדיקת התאמתם לדרישות התקן כ-111 דוגמאות המוצרים. במקרים בהם נמצאו אי-התאמות לדרישות התקנים הרשמיים, נפתחו תיקי חקירה.
- נבדקו 116 מגרשים למשחקי ילדים בשטחי הרשויות המקומיות בארץ.
- פרסמו 24 הודעות לציבור בעיתונות מידי הממונה על התקינה בעניין התקינה ועל מצרכים מסוכנים.
- בוצעו ופרסמו שני עדכונים של "התוספת השנייה" לצו יבוא חופשי.
- נבדקו וניתנו המלצות מקצועיות ל-12,183 בקשות לפטור מאישורי תקן רשמי (פטורים לפי סעיף 2(ג) בצו יבוא חופשי) עבור טובין מיובאים.

#### אישור מעבדות:

- אישור מעבדות ע"י הממונה על התקינה עפ"י סעיף 12(א) לחוק התקנים-1953, שתעודות בדיקתן תשמשו ראיה כי נתמלאו תנאי התקן או תקן רשמי. קיום קשרים עם גופים בחו"ל המעניקים אישורים למעבדות.
- בשנת 2013 חודשו אישורים של 24 מעבדות בתחומים שונים, שהוכיחו את עמידתן באמות המידה לאישור מעבדות ע"י הממונה על התקינה.
- בשנת 2013 ניתן אישור/היתר ל-3 מעבדות חדשות, שהגישו בקשות לאישור על-פי חוק התקנים.

#### מרכז מידע:

הפעלת מרכז המידע הלאומי ל-WTO-TBT ואבטחת שקיפות בחקיקה טכנית מול WTO. החל משנת 2002 מופעל ע"י מינהל התקינה מרכז מידע ל-WTO-TBT. המרכז משמש נקודת קשר בין מדינת ישראל לארגון ה-WTO במסגרת הסכם ה-TBT (מחסומים טכניים לסחר בינלאומי), בכל הקשור להעברת מידע על שינויים עתידיים בחקיקה טכנית בישראל. מרכז מידע המרכז מחויבות מכוח היות ישראל חברה בארגון ה-WTO. במהלך שנת 2013 פרסם המרכז 92 הודעות על שינויים עתידיים בתקנים רשמיים בישראל, מתוכן 83 הודעות ועוד 9 הודעות תוספת ותיקונים, טיפל ב-1939 הודעות TBT מהמדינות החברות ב-WTO וטיפל ב-372 שאלות ובהסגות לגבי תקינה בארץ ובעולם.

#### תו תקן והיתרים:

קביעת מדיניות של מערך תו-התקן במסגרת פעילות מינהלת תו-התקן, שבראשה עומד הממונה על התקינה. בחירת ועדת ההיתרים ופעילות בועדת ההיתרים למתן היתרים לסמן את המצרכים ב-תו-התקן לביטול ההיתרים.

מדיניות התקינה נקבעת ע"י הממונה על התקינה בכפוף להחלטות הממשלה והנהלת המשרד ונועדת לאבטחה של בטיחות המצרכים ושל איכות הסביבה באמצעות אכיפת חוק התקנים, כמו כן- להקלת הנטל הכלכלי המוטל על אזרחי מדינת ישראל, באמצעות עידוד התחרות, לרבות ממקורות יבוא, הפחתת הבירוקרטיה והגברת הסחר בין ישראל לבין העולם. במסגרת המדיניות הזאת, פועל מינהל התקינה להקלות ביבוא טובין דרך הסכמי הכרה הדדית עם מעבדות בחו"ל ודרך בחינה מחדש של סטאטוס התקנים הרשמיים לצורך גילוי וסילוק כפל הרגולציה במשק ישראלי. בתקופה אחרונה קיים מינהל התקינה תהליך הסרת הרשמיות מ-10% מכלל התקנים הרשמיים. במקביל להנהגת ההקלות בכניסת המוצרים השונים לשוק הוחלט להגביר אכיפת תקנים רשמיים בשלב השיווק ולחזק את מינהל התקינה בכוח אדם נוסף.

בין המטרות של מינהל התקינה - קביעת עדיפויות בתקינה, הכרזה על תקנים כתקנים רשמיים, או הסרת הרשמיות, מדיניות אימוץ תקינה בינלאומית, ייזום וביקורת של שינויים בתקנים קיימים, תיאום בין-משרדי בנושא התקינה.

- במטרה להגן על הציבור מפני מוצרים שעלולים לפגוע בבריאות הציבור בבטיחות או באיכות הסביבה, המשיכו עובדי המינהל בפעולות התקינה - רוויזיות והחלפות לתקנים קיימים ואכרזות רשמיות. במהלך שנת 2013 הוכרזה רשמיות על 2 תקנים חדשים, פרסמו 44 החלפות של תקנים רשמיים קיימים, פרסמו 10 גיליונות תיקון לתקנים הקיימים - כל זאת לאחר סיום ביצוע התייעצות ציבורית ובתיאום עם משרדי הממשלה, שנושא התקן נמצא בתחום פעילותם.
- ריכוז ועדכון התוספת השנייה לצו ייבוא חופשי המסדירה תנאים לעמידה בדרישות התקנים והתקנות הטכניות של הייבוא - פרסמו 2 עדכונים.
- יעוץ והמלצות למינהלים במשרד הכלכלה ולועדת הייבוא הבין-משרדית לגבי מתן פטורים מאישור מכון התקנים למוצרי הייבוא.
- ייצוג עמדות המשרד ע"י מהנדסי מינהל התקינה בועדות התקינה במכון התקנים הישראלי.
- במהלך 2013 המשיך מינהל התקינה בהפעלה ובעדכון הקבוצות, אליהן נכנסו הטובין המיובאים, במסגרת זאת עדכן מינהל התקינה את קבוצות התקנים הרשמיים בהתאם לחלוקת הטובין המיובאים לפי רמת הסיכון הטמונה בהם לבריאות ולבטיחות הציבור.

#### אכיפת חוק התקנים:

- מטרת האכיפה היא שלא יהיו במשק מוצרים שאינם מתאימים לתקנים רשמיים החלים עליהם.
- במהלך שנת 2013 הופעל מסלול אכיפה מינהלי ובמסגרתו ניתנו 148 שימועים וצווים ליבואנים, יצרנים וספקים של המצרכים, אשר לא עמדו בדרישות תקנים רשמיים.

# אגף לפיתוח כח אדם להכשרה מקצועית

הסרת חסמי ייצור וחסמי תעסוקה באמצעות הכשרה מקצועית אוכלוסייה בטיפול לשנת 2013

1. "כיתה במפעל" מאפשרת למעסיקים לפתוח קורס הכשרה מקצועית ייעודי לקבוצת דורשי עבודה בתחומים שונים בענפי מחשבים, מינהל, מטפלות רכב (בהתאם לנוהל המלא). הקורס מתבצע אצל המעסיק או במוסד מוכר של המשרד, כאשר ההכשרה המעשית של הקורס תבוצע בכל מקרה אצל המעסיק. המעסיק יידרש להתחייב להעסיק בעבודה אצלו כ- 60% לפחות מבוגרי הקורס בהאם לאחוזים הנדרשים בנוהל לגבי כל מקצוע.
2. **OJT (On the Job Training)** שילוב מובטלים בתעסוקה תוך כדי הכשרה: במהלך ההכשרה יקצה המעסיק, חונך בעל מקצוע מהמפעל שמלווה את העובדים החדשים ומדריך אותם.
  - נתונים - הסבה והכשרה מקצועית קורסי יום:
  - סה"כ פעולות - 274 סה"כ תלמידים - 3665 (פעולות שנפתחו מ-1/1/2013 ועד 31/12/2013)

## הכשרת יום 1 בינואר 2013 ועד 31 בדצמבר 2013

ענף	מספר לומדים	מהם נשים	סה"כ פעולות
אופנה וטקסטיל	131	120	8
בנין וסביבה	133	1	8
הארכה	437	205	24
מטפלות וסיעוד	416	402	23
חשמל ואלקטרוניקה	416	31	39
טיפוח החן	8	7	5
מינהל	510	469	72
מערי' מים ואנרגיה	19	0	1
מתכת/מכונות	391	28	29
מחשבים	248	36	13
מכינות	682	598	36
שונות	34	27	2
פרי רפואי	42	37	3
רכב	100	0	6
שרטוט	26	16	2
עץ	46	14	2
הצלה ומקצועות ימיים	26	0	1
<b>סה"כ הכשרת יום</b>	<b>3665</b>	<b>1991</b>	<b>274</b>

**מסלולי לימוד בהכשרת יום:** \*השלמת השכלה, מכינה ועדכונים טכנולוגיים, קורסי הכשרה יום, הסבת אקדמאים כיתות הכשרה במפעלים, שיקום ועוד.

## הכשרת מקצועית למבוגרים

הכשרה מקצועית למבוגרים, דורשי עבודה בהם חיילים משוחררים, דורשי עבודה, עולים ואקדמאים ואחרים בלתי מועסקים במטרה להשתלב בעבודה באמצעות לימוד מקצוע נדרש הקורסים מתקיימים במסלולים שונים כמו: הכשרת יום - כולל קורסים במרכזי הכשרה, מוסדות שונים שזכו במכרז, השתתפות בקורס באמצעות "שוכרים אישיים" - לקורסים המתקיימים בבתי ספר המפוקחים על ידי משרדי ממשלה השונים ומסלול לימודי ערב המתקיימים בבתי ספר עסקיים המוכרים על ידי האגף להכשרה ומיועדים לציבור הרחב.

### תקציב הכשרת מבוגרים (ללא נלווים ומרכזי הכשרה)

תקציב 2014	תקציב 2013 (באש"ח)			
	ברוטו כולל עודפים	נטו	ביצוע בפועל	יתרת התחייבות
36,139	74,869	35,285	28,672	45,388

### 1. הכשרת יום

קורסי הכשרה מקצועית לבלתי מועסקים מתקיימים במסלולי לימוד שונים, כמו בלימודי יום וכיניהם, כיתה במפעל, הכשרה פנים מפעלית OJT, פרויקטים לאוכלוסיות מיוחדות ועוד...

### הרכב תכניות ההכשרה:

משך הלימודים: ארבעה עד 12 חדשים, בלימודי יום, בהתאם למקצוע.

**תעודה:** תעודת מקצוע בתחום הנלמד ו/או תעודת גמר.

**מגמות לימוד:** כ-300 מקצועות בענפים חשמל ואלקטרוניקה, מחשבים, מתכת ומכונות, ביוטכנולוגיה, בניין, מנהל, מלונאות, דפוס צילום והפקה, מכינות טכנולוגיות והשלמת השכלה. השנה מתמקד האגף במקצועות בהם מספר גדול של עובדים זרים כגון בנין, מתכת וסיעוד וכן במקצועות החשמל. כמו כן בחיזוק הלומדים לקראת כניסתם לשוק העבודה על ידי הקניה ופיתוח כישורי עבודה והעצמה אישית.

הקורסים מתוקצבים על ידי המדינה ומיועדים לבלתי מועסקים ופטורים משכר לימוד למעט ענף המלונאות שבו התיר האגף למוסדות שפועלים במסגרת חוק המכרזים לגבות שכר לימוד בשיעור שנקבע על ידו ובהתאם למקצוע הנלמד.

**מוסדות לימוד:** ספקי הכשרה הנבחרים עפ"י חוק חובת המכרזים בהם רשתות חינוך מקצועי, מכללות טכנולוגיות, מוסדות להשכלה גבוהה, מפעלים בתעשייה, בתי ספר פרטיים ומרכזי הכשרה ממשלתיים. כמו כן מפעלים המבקשים לקלוט עובדים חדשים במקצועות הדרושים במפעל מקיימים קורסים באחד מהמסלולים הבאים:

## 2. מסלול "שוברים אישיים"

משרד הכלכלה, במטרה לקדם את שילובם בעבודה של אנשים מאוכלוסיות יעד מגוונות, מפעיל באמצעות האגף להכשרה ולפיתוח כח אדם מסלול להכשרה מקצועית באמצעות שוברים הממומנים על ידו. המסלול מהווה כלי יעיל, גמיש ונגיש, המאפשר לאנשים הזקוקים לרכישת מקצוע כדי להיקלט בעבודה הולמת, לבחור קורס להכשרה מקצועית המתאים לכישוריהם, כאשר שכר הלימוד ממומן חלקית ע"י השובר. במסגרת המסלול מקבלים בוגרי הקורסים אשר משתלבים בעבודה בתחום המקצוע הנלמד, מענק השמה הכללים למתן השוברים מפורטים בהוראת ממונה על התעסוקה במשרד שמספרה 1.4, "תכנית למתן שוברים להשתתפות בתשלום בקורסים להכשרה מקצועית לקראת השתלבות בעולם העבודה". בשנת 2013 (תחילת התכנית) אושרו כ- 1496 שוברים אישיים.

## 3. בתי ספר עסקיים - קורסים להכשרה מקצועית בהכרה ופיקוח המשרד

פיקוח והסדרת מערך ההדרכה וההכשרה במקצועות מסווגים מכוח חוק הפיקוח על בתי ספר תשכ"ט 1969.

## אוכלוסיה בטיפול

לקהל הרחב למי שמעוניין להשתלם או לרכוש מקצוע שכר הלימוד ממומן במלואו על ידי הלומד.

### הרכב תוכניות ההכשרה

- **משך הלימודים:** משתנה בהתאם למקצוע הנלמד ועל פי תוכנית הלימודים המאושרת של המשרד.
- **תעודה:** תעודת גמר ובחלק מהמקצועות רישוי או תעודת מקצוע.
- **מגמות לימוד:** מגוון מקצועות בענפים חשמל, מחשבים, תחבורה, בניין, פקידות ומנהל, הארחה ואחרים.
- **שכר לימוד:** נקבע על ידי מוסד ההכשרה.
- **מוסדות לימוד:** ספקי הכשרה המבקשים לקבל הכרה בקורסים אותם הם מפעילים והמתחייבים לפעול על פי כתב התחייבות עליו חותמים מול האגף. ההכשרה מתבצעת במסגרת חוק הפיקוח על בתי ספר.
- **תשומות פדגוגיות:** ל-1,200 בתי ספר עסקיים.
- תכניות לימודים • פיקוח • בחינות • תעודות
- **קורסי ערב: סה"כ פעולות 2484 סה"כ תלמידים 37427** (פעולות שנפתחו בין התאריכים 1/1/2013-31/12/2013)

### הכשרת ערב: 1 בינואר 2013 ועד 31 בדצמבר 2013

ענף	מספר לומדים	מהם נשים	סה"כ פעולות	ענף	מספר לומדים	מהם נשים	סה"כ פעולות
תחבורה	6157	130	360	מתכת/מכונות	684	16	71
בנין וסביבה	1153	7	46	מחשבים	901	186	59
דפוס צילום	1514	1240	115	מכינות	48	31	2
הארחה	957	259	56	שונות	177	90	9
מטפלות וסיעוד	2114	2112	108	פרה רפואי	92	59	6
חשמל ואלקטרוניקה	2949	26	169	רכב	969	5	62
טיפוח החן	7381	7134	712	הצלה ומקצועות ימיים	773	110	63
מינהל	11558	10336	646				
סה"כ הכשרת ערב	33783	21244	2212		3644	497	272

## 3. הכשרה במוסדות הכשרה לעניין חוק חיילים משוחררים:

אישור מוסדות כ"מוסדות הכשרה לעניין חוק חיילים משוחררים" לצורך מימוש כספי הפיקודון. אישור לביצוע קורסים ניתן על בסיס בדיקת התנאים המקצועיים שבמקום, הכוללת בדיקת מבנה, תשתיות הכשרה, צוותי הוראה, תוכניות לימוד וכן פיקוח שוטף לוודא את תשומות ההכשרה כפי שאושרו. היקף הפעילות לפי חוק חיילים משוחררים, במהלך שנת 2013 436 מוסדות עם 2080 אישורי קורסים.

ענף	סה"כ אישורי קורסים	ענף	סה"כ אישורי קורסים	ענף	סה"כ אישורי קורסים
אופנה וטקסטיל	52	עיצוב פנים	7	שונות	59
בניין וסביבה	42	חשמל	5	עץ	1
הארחה והסעדה	47	אלקטרוניקה	1	דפוס וצילום	156
הצלה ומקצועות ימיים	25	מחשבים	241	שווק אקדמאים	1
חשמל ואלקט'י	179	מינהל	538	מכינות	1
טיפוח החן	172	מתכת/מכונות	46	סה"כ אישורים	2080
מטפלות	122	פרה רפואי	6		
תחבורה	323	רכב	56		

## הכשרת הנוער

### 2. פעילות הכשרה לנוער בשנת תשע"ד לפי ענפי משק

שם ענף	תלמידים סה"כ	מהם נשים	פעולות סה"כ
מחשבים	865	75	47
דפוס צילום והפקה	520	207	34
טיפוח החן	1062	790	63
מינהל	892	596	58
מטפלות	188	179	11
מתכת/מכונות	1729	106	98
רכב	3466	60	179
הארכה	512	118	32
חשמל ואלקטרוניקה	1991	67	109
אופנה וטקסטיל	43	26	2
עץ	182		9
כרה רפואי	130	33	9
שונות	1403	247	74
מקצועות היהדות	26		1
מכינות	12	7	1
<b>סה"כ</b>	<b>13020</b>	<b>2511</b>	<b>727</b>

תקציב 2014	תקציב 2013 (באש"ח)			
	יתרת התחייבות	ביצוע מזומנים	נטו	ברוטו כולל עודפים
469,878	73,136	434,121	458,391	508,105

מערכת החניכות התעשייתית מאפשרת לבני נוער לרכוש מקצוע תוך התנסות בעולם טכנולוגי מתעדכן, באמצעות בתי ספר מקצועיים ותוכניות הכשרה המשלבות לימודים ועבודה. תכנית ביה"ס המקצועי היא ארבע שנתית, כיתה ט' היא כללית ומהווה מכינה הכוון ללימודים טכנולוגיים, השנה השנייה היא ייעודית מקצועית, השנה השלישית והרביעית כיתות יא' יב', פועלות עפ"י שתי חלופות של שילוב לימודים ועבודה: שלושה ימי לימוד וארבעה ימי לימוד.

בנוסף ישנם קורסי הכשרה מקצועית חד ודו שנתיים.

מטרת המערכת: להכשיר בשיטת החניכות עתודה של בעלי מקצוע לצרכי הפרט והמשק.

מסלולי לימוד: נוער תעשייתי, נוער תעשייתי לדוברי ערבית, כיתות המשך, מתבגרים, מתבגרים דו שנתי, הכנה לגיוס (בשיתוף השרות לגשרות במצוקה במשרד הרווחה), מסלול הכרה נתמך משרד החינוך, כיתות פרויקטים מיוחדים.

### 3. שתוף פעולה עם גורמי חוץ:

- בתי ספר מקצועיים בתוך בסיסי צה"ל.
- בתי ספר בתוך התעשייה.
- שת"פ עם צה"ל והרווחה - הכשרת בנות בעלות קב"א נמוך לגיוס.
- שת"פ עם משרד החינוך - הפעלת הכשרה מקצועית בחינוך המיוחד, ובמוסדות החינוך ההתיישבותי.
- שת"פ עם התאחדות התעשיינים.

### 4. פרויקטים ותוכניות מרכזיות:

- תכנית "זמים צעירים ישראל" - למידה תוך עשייה של תהליך יזמות עסקית, מתוך נקודת המוצא, כי מטרת בית הספר התעשייתי היא להקנות לתלמידיו כלים לשם שילובם במקצוע. הפרויקט מהווה אפשרות נוספת לתמיד להתפרנס באופן עצמאי מבלי להיות תלוי באחרים.
- תכנית הכנה לקראת גיוס.
- כיתות המשך: לסיווג מקצועי גבוה יותר, השלמת יחידות בגרות טכנולוגית.
- תכנית לימודי השואה - "משבר לתקווה" בשיתוף עם בית הספר המרכזי להוראת השואה "ביד ושם".
- משלחות לפולין.
- שילוב של אוכלוסיות מודרות באמצעות חינוך והכשרה מקצועית פרויקט בשיתוף עם ה-OECD.
- לקויות למידה - הפעלת מרכזים בית ספריים לאבחון לקויות למידה ומתן הוראה מתקנת בהתאם.
- פרויקט מניעת נשירה בשיתוף עם ה-OECD.
- תוכנית מניעת סמים ואלכוהול.

### 1. נתוני פעילות הכשרה לנוער בשנת תשע"ד עפ"י מסלולי לימוד

שם מסלול	תלמידים סה"כ	מהם נשים	פעולות סה"כ
חניכות			
נוער תעשייתי	6364	1171	374
נוער תעשייתי לדוברי ערבית	5560	921	280
כיתות המשך	180	20	13
מתבגרים	159	44	9
מתבגרים דו שנתי	171	18	10
פרויקט הנערה	148	148	9
מסלול הכרה נתמך - מש' החינוך	358	166	25
מסלול הכרה נתמך - חסות הנוער	3		1
פרויקטים מיוחדים	77	23	6
<b>סה"כ</b>	<b>13020</b>	<b>2511</b>	<b>727</b>

## הכשרת הנדסאים וטכנאים מוסמכים - מה"ט

הכשרה על פי צורכי המשק ברמות הנדסאים וטכנאים מוסמכים

תקציב 2014	תקציב 2013 באש"ח		
	נטו	יתרת התחייבויות	ברוטו כולל עודפים
191,488	148,193	168,472	316,666

### אוכלוסייה בטיפול בשנת תשע"ג - 24789 סטודנטים פעולות הכשרה - 73 מכללות

#### רקע לפעילות מה"ט

מה"ט - המכון הממשלתי להכשרה בטכנולוגיה ובמדע, הוא גוף ממלכתי המופקד על הסדרה וקביעת אופן הכשרת הנדסאים וטכנאים מוסמכים בתחומי הטכנולוגיות ובהתמחויות ייחודיות עדכניות ברמה מקצועית ראויה לצורכי המשק ודרישותיו.

מה"ט מציע לסטודנטים באמצעות המכללות לימוד של מגוון רחב של מקצועות טכנולוגיים מתקדמים.

הכשרת הנדסאים וטכנאים מוסמכים נועדה לשרת את הפרט על ידי הקניית מקצוע יוקרתי, מעניין ובעל פוטנציאל תעסוקתי מחד, ומאידך את המשק על ידי העלאת הרמה הטכנולוגית ויצירת כושר תחרותי בזירה הבינלאומית.

מה"ט פועל כיום על פי חוק הנדסאים והטכנאים המוסמכים, התשע"ג-2012 אשר התקבל בכנסת ביום ב' כ' בחשוון התשע"ג (5 בנובמבר 2012).

#### קידום פרויקטים חברתיים

בשנים האחרונות, בתוכנית עבודה שנתית קיימות תוכניות מיוחדות עבור אוכלוסיות מיוחדות, מתוך מטרה לסייע להן להשתלב במסלולי הנדסאים וטכנאים מוסמכים.

#### פרויקט רקיע

פרויקט רקיע הוא פרויקט ייחודי לבנות המאפשר להן להשתלב טרם שירותן הצבאי במסלול לימודים אטרקטיבי בתחום טכנולוגיה מתקדמת. בסיום הלימודים מוענק לסטודנטיות תואר הנדסאי במגמות: חשמל, מכונות ואלקטרוניקה אשר מאפשר להן לעסוק במהלך שירותן הצבאי במקצוע הנרכש, בתפקידים מגוונים בתחומי הפיתוח והתחזוקה של המערך הטכנולוגי בחיילות השונים. עד היום למדו במסגרת הפרויקט למעלה מ 1500 סטודנטיות.

#### פרויקט לוחמים בדווים

המסלול המיוחד נפתח לראשונה בחודש פברואר 2003. הפרויקט מתקיים במסגרת צבאית, במהלך השרות ובמימון צבאי מלא. מטרתו לאפשר לנגדים וקצינים בדווים לרכוש תואר טכנאי מוסמך במגמת תעשייה וניהול, לקראת שילובם העתידי במשק. עד השנה למדו במסלול כ- 125 אנשי קבע נגדים וקצינים לוחמים.

#### אשכ"ל - פרויקט בדווים

הסטודנטים זכאים למענק שכר לימוד, פטור מתשלומי בחינות ממלכתיות ופרויקט הגמר, זכאים לדמי קיום חודשים ותשלומי נסיעה. עד כה למדו בפרויקט כ 200 סטודנטים.

#### פרויקט ח"ן (חוכמת נשים)

פרויקט להכשרה חלופית לנשים מהמגזר החרדי, הינו פרויקט בו מתקיימים לימודים לדיפלומת הנדסאי בסמינרים במגזר החרדי, המוכרים על-ידי משרד החינוך.

המטרה: יצירת שינוי משמעותי במקורות ההכנסה של הקהילה החרדית, פיתוח אופק תעסוקתי של האוכלוסייה הצעירה החרדית, הגדלת מספר הנשים החרדיות המתפרנסות בתחום הכשרתן ושיפור איכות התעסוקה של המשפחות הצעירות. ככלל, הכוונה להטמיען בקהילה והפיכת התוכנית לחלק אינטגרלי ממסלולי הלימוד (כחלופה להוראה).

מידי שנה יוצאות לשוק העבודה כ- 500 נשים, רובן הנדסאיות תוכנה.

#### פרויקט לגברים חרדים במסלול הנדסאים

בשנה"ל תשס"ט נפתחה לראשונה כיתה מכינה ייעודית ל-30 גברים חרדים במכללה רגילה (לא חרדית). המכינה נפתחה במכללה למינהל אשדוד ובוגרי המכינה המשיכו בלימודיהם במסלול הנדסאים במגמת אלקטרוניקה.

הפעולה נעשתה בשיתוף פעולה עם הג'וינט - תכ"ת וקרן ק.מ.ח. החל משנת תשע"ב לומדים מידי שנה כ-250 סטודנטים.

#### מרכז מידע

שירות ושיפור מתמיד הם ערך המנחה את מרכז המידע המעניק שירות ללקוחותיו החיצוניים - האזרח, סטודנטים, צוותי הוראה והנהלה של מכללות מה"ט, ולקוחות הפנים - עובדי מה"ט ומשרד הכלכלה.

מרכז המידע נותן מידע ומענה לפניות ציבור במסגרת שירות מענה ממוחשב של אתר המשרד ובכפיה ישירה למה"ט, באשר להכשרת הנדסאים וטכנאים מוסמכים. מרכז המידע מסייע לשיווק המכללות ולמיצוב תואר הנדסאי או טכנאי מוסמך בשרשרת התארים בתחומים טכנולוגיים.

#### אתר האינטרנט <http://mahat.economy.gov.il>

קשר ישיר עם הלקוח - הסטודנט, ההנדסאי, הטכנאי המוסמך, קהל הנדסאים והטכנאים המוסמכים, צוותי המכללות, שקיפות, שירות ושיווק הם המנחים את מהות המידע הקיים באתר. המידע מאפשר לאזרח חשיפה לתחום, למגמות לימוד, למכללות ולאיכותן, לתוכניות לימוד. לעזרת הסטודנט מפורסמים זכויותיו וחובותיו, מאגר בחינות, ציוניו, אפשרויות העסקה, שאלות מהותיות של סטודנטים, רישום ותשלום למרשם טכנאים מוסמכים והנדסאים עליהן ניתנו תשובות מהוות מידע וידע המשרת את לקוחות מה"ט. לרשות האזרח מאגר הנדסאים וטכנאים מוסמכים מדופלמים על פי תחומי הכשרה.

בשנת 2014 יעוצב אתר מה"ט מבחינת תוכן וחזות.



## מה"ט - מגמות ראשיות בשנה"ל<sup>1</sup> תשע"ד

### תחום פדגוגיה מטה

תחום הפדגוגיה ממונה על המחלקה הפדגוגית במטה, יחידה לתכניות לימודים, מחלקה לפיתוח פדגוגי-טכנולוגי (מאה), תחום הבחינות, תחום מדידה והערכה פדגוגית ויחידה לאוכלוסיות מיוחדות. יחידת המטה אחראית על גיבוש והפעלת סטנדרטים מקצועיים-פדגוגיים למסלולי הכשרה והשתלמות מקצועית, לענפים, מגמות, מקצועות לימוד ומקצועות בחינה וכן לפרויקטים פדגוגיים מערכתיים, תאום בין היחידות הפדגוגיות, משרדי ממשלה, גרמי חוץ והלשכה המשפטית בהסדרת מקצועות וחקיקה וכן בהצעות "מחליטים" הנוגעים לחינוך והכשרה מקצועית, התעדה והסמכות. הפעילות בתחום כוללת הסדרת מקצועות חדשים להכשרה מקצועית וקביעת חוקת זכאות לתעודות השונות. בשנת 2013 הושלמה טיוטה להצעת חוק הכשרה מקצועית והצעת מחליטים על חינוך מקצועי והכשרה מקצועית והקמת יחידת הסמכות, בשיתוף הלשכה המשפטית. נערכו דיונים בוועדת העבודה והרווחה של הכנסת, עם נציבות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות וארגונים שונים על תקנות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות (התאמות נגישות לשירותי הכשרה מקצועית), בשיתוף הלשכה המשפטית וכן הנחיות ליישום התקנות. ב-2013 היחידה המשיכה את הטיפול בהסדרת תחומים חדשים: גז טבעי, התייעלות אנרגטית, בודק שכר מוסמך וכן הרפורמה לצמצום הסמכות בענף הרכב בשיתוף משרד התחבורה.

היחידה אחראית על ייזום וריכוז פרויקטים פדגוגיים במסלולי הכשרה והשתלמות של נוער ומבוגרים ובמסלולים לאקסטרנים, הנחיות לפיתוח פרויקטים, תכניות, אמצעי הוראה, בחינות והשתלמויות. במטרה לאפשר התאמות של תכניות לימודים נדרש לקבוע אמות מידה לדרגות הגמשה. היחידה המשיכה בהטמעת סטנדרטים והתאמות לקידום אוכלוסיות עם צרכים מיוחדים, לתלמידים עם מוגבלויות, לתלמידים ונבחנים לקויי למידה - צעירים ומבוגרים. כמו כן החל עדכון של סדרת ערכות הדרכה "מפתחות" להוראה ולמידה מותאמת. עודכנו רשימות של מגמות לימוד בהתאמה למכרזים חדשים ונהלי האגף. היחידה אחראית על הריכוז והטיפול בתלמידים ונבחנים לבגרות בנושאים הקשורים להשוואת השכלה ולאישור קורסים בהכשרה מקצועית לגמולי השתלמות בהועדה הבין-משרדית בשיתוף אנשים שונים במשרד החינוך. היחידה פרסמה מכרז חדש לקניית שירותים מקצועיים-פדגוגיים שישורת כל היחידות בתחום הפדגוגיה. היחידה מטפלת באפיון, הזנה ועדכון כל התשתיות הממוחשבות לקליטת תלמידים, נבחנים, פעולות וכו'. התשתית כוללת את המנגנונים לחישוב זכאות והנפקת תעודות בכל מסלולי הכשרה והשתלמויות לנוער, למבוגרים ולנבחנים אקסטרניים וכן הטיפול בחריגים.

בשנת 2013 החל פרויקט רב-שנתי לאקרדיטציה של לימודים, בחינות ותעודות מול משרד החינוך וצ.ה.ל.

היחידה החדשה למדידה והערכה פדגוגית שותפה למחקרים חדשים בחינוך מקצועי ומחקרים בינלאומיים כגון PISA. ב-2013 החלה שותפות עם הלמ"ס במחקר PIAAC שיבחן מיומנויות אוריינות ופתרון בעיות בקרב מבוגרים. היחידה ערכה ב-2013, 5 דוחות מערכתיים במקצועות רישוי במטרה לזהות כשלים מערכתיים ולטפל בהם.

מגמה ראשית	סה"כ לומדים	נשים	אחוז נשים
הנדסת מכונות	3608	218	6.04%
הנדסת תעשייה וניהול	2775	967	34.85%
הנדסת הבניה	4634	290	6.26%
אדריכלות ועיצוב פנים	3201	2254	70.42%
הנדסת חשמל	2687	60	2.23%
הנדסת אלקטרוניקה	1031	265	25.70%
הנדסת כימיה	461	305	66.16%
הנדסת חקלאות	36	5	13.89%
הנדסת תוכנה	2795	1609	57.57%
מכשור ובקרה	180	2	1.11%
צילום ומדיה דיגיטלית	61	35	57.38%
הנדסת קירור ומיזוג אויר	149	1	0.67%
ביוטכנולוגיה	289	202	69.90%
הנדסת קולנוע וטלוויזיה	205	75	36.59%
עיצוב תעשייתי	217	142	65.44%
אדריכלות נוף	296	97	32.77%
הנדסת קול הקלטה והגברה	223	11	4.93%
תקשורת חזותית	427	365	85.48%
הנדסת תקשורת אינטראקטיבית	352	204	57.95%
הנדסה רפואית	408	352	86.27%
טכנולוגיות מים	464	74	15.95%
<b>סה"כ</b>	<b>24499</b>	<b>7533</b>	<b>30.75%</b>

### תחום פדגוגיה:

מפתח ומספק את התשתית המקצועית, שרותים פדגוגיים, בחינות והטמעה עבור כלל הפעילות בהכשרה והשתלמויות של האגף, במסלולים השונים, לנוער ומבוגרים וכן לנבחנים אקסטרניים.

ברוטו כולל עודפים 2013	ביצוע מזומנים 2013	יתרת התחייבויות 2013	תקציב 2014 (באש"ח)
17,915	8,550	5,748	9,481

תקציב הבחינות כולל הכנסות מדמי בחינה בגובה 7,500 אש"ח

## היחידה לתוכניות לימודים:

היחידה אחראית על פיתוח ועדכון של תוכניות לימודים והתאמתן לדרישות המשק ולצרכים של האוכלוסיות השונות. היחידה מזמינה סקרים וניתוחי עיסוקים כבסיס לפיתוח ועדכון תוכניות לימודים. היא אחראית על הכנת תשתית מקצועית-פדגוגית וגיבוש רשימת מגמות מותאמות למכרזים של מסלולי יום מתוקצבים, למסגרות מוסדיות, מסגרות משולבות עם התעשייה, כיתה במפעל ולמסלולי הכשרה תוך כדי עבודה (OJT). היחידה אחראית על פיתוח פרויקטים מערכתיים כגון: עריכת שינויים מבניים במסלולי הכשרה למבוגרים, עיצוב מכינות טרום הכשרה וטרם תעסוקה למגוון אוכלוסיות מיוחדות, התאמת תוכניות הליכה למסגרות הנוער של האגף (כולל למוסדות דוברי ערבית), עיצוב והתאמה של תוכניות לימודים למגזר החרדי לפני ובמסגרת השרות הצבאי - כגון פרויקט שח"ר; שילוב נושאי רוחב כמו "עבודה בגובה" ו"התייעלות אנרגטית" לכל תוכניות הלימודים הרלבנטיות לתחום זה.

בשנת 2013 היחידה עסקה בהתאמת תוכניות לצרכי התעשייה והמעסיקים בכלל - בין היתר לצורך קבלת רישיון חשמל מסויג למפעלים ולמוסדות וכן בדיקה, התאמה ואישור תוכניות לימודים חיצוניות - לרבות תוכניות הכשרה מותאמת במפעלים. היחידה מפתחת ומעדכנת באופן שוטף תוכניות מסגרת (למסלולי מבוגרים) ותוכניות חניכות (למסלולי נוער), תשקיפים למגמות חדשות, מסמכים קוריקולריים שמיועדים לניהול פדגוגי של מסגרות הכשרה והשתלמות מקצועית ולסייע ללשכות התעסוקה להציג תמצית המקצוע / העיסוק, המטרות, הלימודים והדרישות להפניית מועמדים לקורסים. כמו כן היחידה מזינה ומעדכנת באופן שוטף במערכת הממוחשבת, מערכת שעות, סמלי מקצוע לימוד ובחינה, חוקת זכאות לתעודות בהתאם למסלולים השונים.

ב-2013 פותחו והופקו בסה"כ: 193 פרויקטים, משימות ומסמכים קוריקולריים שונים, ביניהם: פיתוח והתאמת 21 תוכניות לימודים מיוחדות להכשרת אוכלוסיות עם צרכים מיוחדים (חרדים, בני מעוטים, חיילים משוחררים, עולים חדשים, אנשים עם מוגבלויות), נערכו 3 ניתוח עיסוקים, פותחו 12 תוכניות לימודים חדשות, עודכנו, הותאמו ואושרו 68 תוכניות לימודים - לפי דרישות המעסיקים, לפי מקצועות הליכה ולפי דרישות חוק החניכות, פותחו ועודכנו 11 תוכניות בנושאי אנרגיות מתחדשות, מערכות מים ופיתוח בר קיימא, פותחו והופצו "לשטח" 78 מסמכים קוריקולריים שונים להפעלת הכשרות עבור מסגרות נוער ומבוגרים (פרויקטים מערכתיים וסקרים, אוגדנים למערכת שעות במסלולים השונים, אישורי הפעלה לתוכניות לימודים חדשות, תשקיפים למגמות ועוד).

## המחלקה לפיתוח פדגוגי-טכנולוגי (מא"ה):

היחידה עוסקת בייזום, פיתוח ועדכון חומרי לימוד ואמצעי הוראה, פיתוח והפקת מאגרי שאלות ותשובות כחומר לימודי לתרגול וכהכנה לבחינות גמר. היחידה מפעילה מערך משודרג של מבחני כניסה למיפוי רמת השכלה של תלמידים חדשים הנקלטים בבתי הספר לנוער שבפיקוח האגף, מדריכה צוותי ניהול והוראה לשימוש נכון בתוצאות מבחני המיפוי לשיפור ההוראה. היחידה תומכת בפרויקט לתלמידים בעלי לקויות למידה, ריכוז תיקי אבחון לאישור התאמות בבחינות בגרות, ארגון וביצוע השתלמויות ומערכי הטמעה עבור סגלי הוראה / הדרכה במוסדות הכשרה מקצועית לנוער ומבוגרים.

ב-2013 פותחו, עודכנו והופקו פרויקטים פדגוגיים, ספרי לימוד, מאגרי שאלות וחומרים חדשים שונים, ביניהם חוברות להשלמת סדרת ההדרכה "מפתחות" לסגלי הוראה ולאנשי חינוך במסגרות ההכשרה של האגף "טכנולוגיות מסייעות להוראה ולמידה - מתודולוגיה וכלים" ו"דרכי הוראה מותאמות לתלמידים עם ליקויי למידה במסגרות להכשרה מקצועית על-תוכנית". החוברות מוקדשות לפיתוח דרכי הוראה מותאמות ללומדים עם ליקויי למידה ואנשים עם מוגבלות, ומומלצות להפעלה במסגרות השונות להכשרה מקצועית. כמו כן פותחו עזרי הוראה במקצועות טכנולוגיים, בבטיחות בענף הבנייה ועוד.

בסוף שנת 2013 הועברו מחסני הספרים של הוצאת מאה לזכין פרטי לשם אחסון, שיווק ומכירת אמצעי ההוראה שבפיתוח המחלקה.

ב-2013 השתתפו 416 משתלמים ב-14 פעולות להדרכת סגלי ניהול והוראה, להטמעה ולהנחה.

כמו כן, האתר הפדגוגי של מא"ה מתעדכן תדיר ומכיל מידע פדגוגי ושיווקי על הפרויקטים השונים על השתלמויות המורים ועל חומרי ההוראה והלמידה. האתר משמש כלי עזר למנהלים, למורים וללומדים, ופלטפורמה אינטראקטיבית לשדרוג מתמיד של מבחני המיפוי. באמצעות האתר נבחנו ב-2013, כ-4050 תלמידים חדשים ב-11,880 מבחנים בהכנת הנקרא, מתמטיקה ואנגלית. בשנת 2013 הסתכמו הכנסות המחלקה משיווק חומרי לימוד והוראה ב-630,000 ש"ח. ההכנסות ממכירת ספרים משמשים המקור העיקרי להמשך פיתוח והטמעה בבתי ספר.

## תחום הבחינות

תחום הבחינות פועל ארגונית בשתי רמות: יחידת מטה וארבע יחידות אזוריות.

עיקר הפעילות של המחלקה בפיתוח, ארגון, ביצוע, השגחה והערכת בחינות עיוניות, מעשיות ופרויקטים לגמר קורס, במסגרות והמסלולים השונים. כמו כן, המחלקה אחראית על פיתוח, עדכון ותרגום של שאלוני בחינה ומאגרי שאלות; פיתוח כלי בחינה, נהלי בחינה, הזנת ציוני בחינות פנימיות וחיצוניות והנפקת התעודות השונות למסגרות נוער, מבוגרים ולנבחנים אקסטרניים.

הבחינות נערכות בארבעה סוגי מקצועות עיקריים: בחינות במקצועות "מסווגים", במקצועות רישוי והסמכה, במקצועות מאושרים ובחינות גמר למסיימי בתי ספר תעשייתיים ובתי ספר לחניכים.

בשנת 2013, התווספו 20,655 שאלות בחינה חדשות או מעודכנות למאגר המרכזי הממוחשב של יחידת הבחינות.

נערכו סה"כ 130,630 מבחנים חיצוניים במסגרות של נוער ומבוגרים, מהם 110,696 מבחנים למבוגרים ו-19,934 מבחנים לנוער. בסה"כ ב-2013, ניגשו למבחנים השונים, כ-45,000 נבחנים. הפיתוח, הארגון והביצוע של הבחינות העיוניות והמעשיות מבוצע בעזרת נותני שירותים חיצוניים וקבלני חוץ. כמו כן נערכו 17,716 בחינות מותאמות לנבחנים עם צרכים מיוחדים. ככלל, הבחינות נערכו בבתי הספר ובאתרי בחינה חיצוניים ברחבי הארץ.

מרכיב הבחינות הרב ברירתיות (בחינות אמריקאיות) מופקות ממאגר

באמצעות אתר הבחינות של היחידה ניתן לקבל מידע אודות מועדי בחינות לנבחנים אקסטרנים ולנבחנים הלומדים במסגרות שבפיקוח האגף, שאלוני בחינה לדוגמה, נהלים ומידע לנבחן ושירותים שונים לנבחנים ולבתי הספר. נבחנים במסגרות הנוער של האגף מקבלים את ציוני מבחניהם באופן אישי באתר של היחידה, כמו כן מתעדכנים ומתווספים מעת לעת נוהלי בחינות, הוראות והנחיות לק מבחניהם באופן אישי באתר של היחידה, כמו כן מתעדכנים ומתווספים מעת לעת נוהלי בחינות, הוראות והנחיות לקיום בחינות ופרויקטים.

ממוחשב באמצעות מחולל בחינות שמותאם לצרכי היחידה. ניתן לשלוח מהמאגר, לכל מועד בחינה, שאלוני בחינה כאשר הנושאים בהם משקפים נאמנה את משקלם היחסי בתכניות הלימודים ותכניות הבחינה הן בבחינות בעברית והן בבחינות בערבית.

כמו כן נמשך פרויקט מקיף של מיפוי, קידוד ומפתוח מחדש ומעודכן של כל מאגרי הבחינות התקנים העומדים לרשות היחידה לצורך הרחבה, עדכון ותרגום, בהתאם לצרכים על פי קריטריונים טסטולוגים שהוגדרו ביחידה.

## פעולות הפיקוח מקצועי פדגוגי בשנת העבודה 2013

המקצועית והפדגוגית של האגף. ה"פיקוח" הינו אחד מגורמי הבקרה הפדגוגית והמקצועית של מערכת ההכשרה הטכנולוגית, מפעיל אמות מידה מקצועיים ופדגוגיים, לבחינת והבטחת התנאים והתהליכים לביצוע הכשרה הולמת, בהתאם למדיניות האגף ובהתאם לצורכי המשק.

הפיקוח המקצועי פדגוגי מפקח על כ-720 כתות נוער בסך 70 בתי ספר, למעלה מ-12,500 תלמידים יהודים וערבים. בנוסף, מפקח על כ-2500 פעולות בתחום העסקי ומתוקצב (מבוגרים) כלימודי יום וערב ב-20 ענפים שונים, סה"כ כ-35,000 לומדים.

הפיקוח המקצועי פדגוגי מבצע פעולות הערכה, יעוץ, הנחייה ובקרה פדגוגית ומקצועית על קורסי ההכשרה, לכל האוכלוסיות שבטיפול האגף (נוער, מבוגרים, הסבת אקדמאים, חיילים משוחררים - במסלולי הכשרת יום/ערב) ובכלל זה הערכת מוסדות למכרז, אישור מבנה ותשתיות הכשרה, אישור והנחיית סגל ההוראה, פיקוח מקצועי פדגוגי על יישום תוכני ל. כמו כן, ממליץ למחוזות בנושא פתיחת קורסים לעניין הפיקודן לחיילים משוחררים.

מעריך הפיקוח המקצועי פדגוגי מהווה גורם מרכזי בעיצוב התכנית

שם המשימה	פירוט המשימה	סה"כ תפוקה
פיקוח והנחייה מקצועית פדגוגית-מסלולי נוער	פיקוח והנחייה פדגוגיים מקצועיים בביה"ס, כולל צפייה במהלך השיעורים והנחייה למרכזי מגמות ולמנהל ביה"ס. אישור תשתיות וצוותי הוראה.	858
פיקוח והנחייה מקצועית פדגוגית-מסלולי מבוגרים: מתוקצב, בוקר, עסקי ופיקודן חיילים משוחררים	בדיקת תשתיות וצוותי הוראה. פיקוח והנחייה מקצועית פדגוגית שוטפת לצוותי הוראה והדרכה, רכזים מקצועיים ומנהלים (+50% מסלול עסקי)	1370
השתלמויות מקצועיות פדגוגיות כולל ימי עיון ומידוע	יזום השתלמויות מקצועיות ופדגוגיות וימי עיון לצוותי הדרכה, הוראה וניהול בבי"ס לנוער	10
מיחשוב יחידת הפיקוח דוחות וטפסים	הפקת דוחות על פלטפורמת האינטרנט בשילוב היחידה למערכות מידע במשרד	לא בוצע
מכרז תשתיות קלות	בדיקת תשתיות (סדנאות/כיתות), ציוד וכוחות הוראה (מורים, מדריכים, מנהלים)	ממרכזי הכשרה 20
סיוע מקצועי למח' הפדגוגית	סיוע ליח' הבחינות, תוכניל ומא"ה בבניית תוכניות לימוד, מבחנים נוער ומבוגרים.	בהתאם לבקשות היחידות

## מעונות יום ומשפחתונים לגיל הרך

### תקציב:

2010	₪ 780,000,000
2011	₪ 1,044,340,000
2012	₪ 1,017,413,000
2013	₪ 1,180,853
2014	₪ 1,371,118

### תעריפי מעונות יום ומשפחתונים

- תעריפי מעונות היום והמשפחתונים לשנת לימודים תשע"ד עודכנו בחודש אוגוסט 2013.
- עלות אחזקת ילד/תינוק במעונות המופעלים ע"י חברות המסווגות כמלכ"ר עלו החל מיום 27.8.2013 בשיעור של 1.32% ובוטלה השתתפות הארגונים בתעריף.
- עלות אחזקת ילד/תינוק במעונות המופעלים ע"י חברות שאינן מסווגות כמלכ"ר והגובות מע"מ עלו החל מיום 27.8.2013 בשיעור של 1.99% ובוטלה השתתפות הארגונים בתעריף.
- תעריפי המשפחתונים עלו החל מיום 27.8.2013 בשיעור של 0.67%

### תמיכות לבינוי מעונות יום

- המשרד פעל בשנה זו להגדלת היצע מעונות היום באמצעות מבחני תמיכה לשנת 2013 בבניה/הסבה/הרחבת מבנים וחילק תמיכה כדלהלן:
- סך תמיכה מאושר (רשויות) ₪142,360,000
- עבור 75 בקשות שכוללת כ-220 כיתות חדשות המיועדות לכניסה של כ-5,500 ילדים חדשים במערכת.

### תמיכות החלפת רכיבי אסבסט

המשרד פרסם מבחן תמיכות לשנת 2014. הבקשות נבדקות בימים אלו ויתוקצבו בהתאם לדרישות ומגבלות התקציב.

### פיקוח ובקרה

- בשנת תשע"ג החלו 2 חברות שזכו במכרז לבצע בקרה בטיחותית על המעונות היום והמשיכו את הבקרה בצהרונים.
- נבנו כלי בקרה לביצוע בקרה חינוכית-טיפולית ע"י מפקחי האגף אשר הוכשרו לכך בקורס שהסתיים ב 30.12.2012.

### הפעלת מוקד

מתחילת שנת הלימודים תשע"ג טיפל המוקד ב-120,000 בקשות הורים לסבסוד שכר לימוד במעונות, משפחתונים וצהרונים, כאשר למרביתם עודכנה דרגת זכאות והיתר נמצאים בשלבי טיפול שונים בבקשתם לרבות דרגות 12, ללא זכאות. על מנת לקדם את הטיפול בבקשות אלו נציגי השירות במוקד מבצעים שיחות יזומות להורים שבקשתם נמצאת בטיפול וההורים נדרשים להשלים מסמכים לצורך קביעה או עדכון דרגת הזכאות.

מונה מנהל תחום מוקד, עובד המשרד במשרה מלאה, הנותן ליוני שוטף הדרכה ובקרה של המוקד לשירותי מידע להורים בקליטת ילדים לשנת תשע"ג ולקראת ההרשמה לשנת הלימודים תשע"ד.

שירות המאפשר להורים הגשת בקשות לתמיכה ולרישום ילדים במערכת באופן מקוון זוכה להערכה הולכת וגוברת בקרב ההורים, כך שבשנת הלימודים תשע"ג השתמשו בשירות זה מעל 40% מכלל ההורים וזאת לעומת שנת הלימודים תשע"ב, בה השתמשו בשירות זה 24% בלבד. יש לציין, כי שירות זה מאפשר לייעל את תהליך הרישום של הילדים למעונות, למשפחתונים ולצהרונים.

נוסף על כך, מפעיל האגף כיום מגוון כלים, המאפשרים להורה לקבל מידע ולבצע פעולות בשירות עצמי מבלי להזדקק לשיחה עם נציגי שירות מהמוקד. כלים אלו כוללים בין היתר מערכת עדכונת, המאפשרת להורה לשלוח למוקד מסמכים שהוא נדרש להשלים לשם קביעה או עדכון הדרגה ומערכת המאפשרת בירור סטטוס הבקשה והדרגה שנקבעה.

במערכות המידע, המשמשות את המוקד, בוצעו שיפורים ושדרוגים רבים בשיתוף אגף מערכות מידע. בזכות שיפורים אלו זוכים ההורים כיום בשירות איכותי יותר.

פורום הסרת חסמים, הפועל במטה המשרד, ריכז תלונות הורים בנושא הקריטריונים לקבלת הסבסוד וקיבל החלטה לאפשר קבלת הזכאות לתמיכה לאוכלוסיות נוספות, שלא הופיעו במבחני התמיכה. כך זכו הורים רבים בסבסוד הורים לומדים רבים ובכלל זה סטודנטיות לרפואה, סיעוד, תואר שלישי ועוד.

### נתונים בתשע"ד: מעונות יום, משפחתונים וצהרונים (נכון ל-29.01.14)

נתונים בתשע"ד לא סופי (נתונים סופיים יהיו רק אחרי סיום פעילות באוגוסט 2014)

- 111,562 ילדים בגילאי לידה עד 2.9 שנים מהם: 94,376 ילדים לאימהות עובדות וכ-3017,186 ילדים המופנים מלשכות הרווחה והמתוקצבים ע"י משרד הרווחה.
- כ-1660 מעונות יום וכ-3700 משפחתונים בפריסה ארצית מוכרות.
- **צהרונים תשע"ד:** על פי ועדת טרכטנברג אשכולות 1-3 עברו לאחריות משרד החינוך, למרות זאת כמות הבקשות עלתה ובעטיין מספר הילדים לא ירד בהתאמה. הוגשו נכון לעכשיו בקשות עבור 26,600 ילדים,
- ירושלים מהמסגרות בירושלים בנילאי נן הועברו לאחריות משרד החינוך החל מחודש פברואר 2013
- **משפחתונים תשע"ד:** מספר המשפחתונים עלה בשנים האחרונות וכיום פועלים כ-3,700 משפחתונים. בימים האחרונים פורסם מכרז לבחירת זכיינים למתן שירותי הפעלת מערך משפחתונים לשנים הבאות.

- מתן תמיכה לילדי אמהות עובדות עפ"י אמות מידה וקריטריונים התואמים לצרכי האם העובדת.
- מתן תמיכה לבניית, הרחבה והסבת מבנים למעונות יום.
- מימון החלפת גגות אסבסט במעונות בעלי סמל.
- שיפור איכות הטיפול: באגף ובמערכת מעונות היום.
- באגף: התמקצעות מפקחי האגף והכשרתם לביצוע בקרה על איכות הטיפול הניתנת המעונות והשלמת תהליך מחשוב הכלים לביצוע הבקרה.
- במערכת מעונות היום: יישום הדרגתי-רוחבי של הסטנדרטים במעונות ובמשפחתונים בדגש על בטיחות, הכשרת כוח אדם בנושא הדרכה וביצוע תוכנית הכשרה, קורסים והשתלמויות לצוות החינוכי במעונות ובמשפחתונים.
- הפעלת מודל פיקוח משולב של מפקחים ממשלתיים ומינוי גופי בדיקה שיסייעו לאגף בבקרה על המסגרות כולל בקרה בטיחותית שוטפת.
- האגף ימשיך בהיערכות לביצוע תכניות בהתאם להחלטות ממשלה בגין ועדת טרכטנברג.
- במהלך תשע"ד תתבצע בקרה שוטפת במעונות לבדיקת ליקויי בטיחות ויודיו תיקונם.
- במהלך 2014 תתבצע הערכת הפיילוט לביצוע בקרה חינוכית-טיפולית.

### הצעת חוק הפיקוח

ועדת שרים לענייני חקיקה אישרה הצעת חוק הפיקוח על מסגרות לפעוטות, התש"ע-2010 שהגיש שר התעשייה, המסחר והתעסוקה. הצעת החוק עברה בקריאה ראשונה, והייתה הצעת חוק ממשלתית אשר קובעת לראשונה הסדר מקיף וכולל לרישוי ופיקוח על מסגרות לפעוטות (לידה עד גיל שלוש) שבהן שוהים שהות יומית שבעה פעוטות לפחות והפועלת לפחות 20 שעות בשבוע.

### עוד בהצעת החוק:

- חובת רישוי
- תנאים מוקדמים למתן רישוי
- תנאים לקיום בתקופת רישוי
- סמכויות אכיפה מנהלית ופלילית
- הוראות תחולה ועוד.

הצעת החוק לא עברה בקריאה שנייה. החוק נוסח מחדש ופורסם להערות הציבור ממתין לקריאה ראשונה במסגרת הכנסת החדשה. טיוטת חוק הפיקוח על מעונות היום לפעוטות, התשע"ד-2014 הוכנה, אך טרם הועברה לוועדת השרים לענייני חקיקה לאישורה לצורך קריאה ראשונה בכנסת.

### תכניות בביצוע

- ליווי שוטף הדרכה ובקרה של המוקד לשירותי מידע להורים בקליטת ילדים לשנת תשע"ד ולקראת ההרשמה לשנת הלימודים תשע"ה.

## מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית (אגף הפיקוח על העבודה)

מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית (לשעבר, אגף הפיקוח על העבודה) מופקד על קביעת מדיניות בנושא בטיחות בעבודה, בריאות העובדים וגיחות תעסוקתית ועל פיקוח ואכיפת הוראות החוקים והתקנות השונים בתחומים אלו במקומות העבודה. הפיקוח והאכיפה נעשים מכוח חוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954 ותקנותיו, וכן מכוח פקודת הבטיחות בעבודה, התשל"ו-1970 ותקנותיה. כמו כן אחראי המינהל על מתן היתרים לפעילויות שונות ועל הסמכות של גופים העוסקים בתחומי בטיחות ובריאות בתעסוקה. הפיקוח והאכיפה מתבצעים בכל ענפי המשק - בתעשייה, בבנייה, בחקלאות ובשירותים. הפיקוח כולל הנחיות לבטיחות, אכיפת חוקים ותקנות, דוחות פיקוח, צווים וחקירות תאונות עבודה ומחלות מקצוע.

מקומות עבודה נתונים לפיקוח - 65,834  
מתקנים הנמצאים בפיקוח שאינם במקומות העבודה - 52,155

### קידום תקנות וחקיקה

- בשנת 2013 טופלו החוקים והתקנות הבאים:
- תיקון סעיף 173 בפקודת הבטיחות בעבודה.
  - תיקון פקודת הבטיחות בעבודה בנושא מעליות ומעלונים.
  - תיקון תקנות ניטור סביבתי וניטור ביולוגי של עובדים בגורמים מזיקים.
  - תקנות הבטיחות באסבסט.
  - תקנות הבטיחות באבק מזיק.
  - תקנות מניעת אלימות בספורט.
  - תקנות מכשירי החייאה.
  - תקנות בטיחות בחומרי הדברה.

### הוצאת אישורי מינויים לתפקידים שונים

על פי החוקים והתקנות, נדרש אישור מינוי לתפקידים שונים. המינהל מאשר את המינויים לאחר שנבדקת התאמת האדם לתפקיד המבוקש.

### הפעלת פיקוח במקומות עבודה

- ביקורי פיקוח בתעשייה, מלאכה ושירותים - 9,436
- ביקורי פיקוח בבניה ובבניה הנדסית - 5,823
- ביקורי פיקוח בחקלאות - 330

### חקירת תאונות עבודה ומחלות מקצוע

- חקירת תאונות עבודה ומחלות מקצוע פעילות - 154
- מספר חקירות שהסתיימו - 68
- מספר חקירות שנסגרו/בוטלו - 26

### הוצאת צווים

- צווי בטיחות (איסור המשך עבודה לצמיתות או עד לתיקון הליקוי) - 1,343
- צווי שיפור - 2,957

מספר מינויים במקומות עבודה שטופלו (אושרו/נדחו) על ידי מינהל הבטיחות בשנת 2013

נשים	כללי	
10	607	כשיר בבטיחות (ממונה על הבטיחות)
1	79	ממונה על בטיחות קרינה
1	35	ממונה על בטיחות לייזר
33	6,405	מנהל עבודה בבניה
0	47	מפעיל דוד קיטור ודוד הסקה
<b>45</b>	<b>7,173</b>	<b>סה"כ</b>

### הסמכות שטופלו במינהל בשנת 2013

המינהל מסמיך ומפקח על עשרות אלפי נותני שירותים בנושאים שונים, בתחומי הבטיחות והבריאות בתעסוקה. לצורך ביצוע ההסמכות מקיים המינהל בדיקות של מועמדים, קובע תכניות לימודים, מקיים בחינות וכן בודק באופן שוטף את כשירותם לעסוק בתפקיד לו הוסמכו.

מס' הסמכות תקפות ל-31.12.13		מס' הסמכות בטיפול המינהל (אישור/דחיה) בשנת 2013		
נשים	כללי	נשים	כללי	
46	2,902	27	1,557	כשיר בבטיחות (ממונה על הבטיחות)
17	1,089	4	101	ממונה על בטיחות קרינה
59	15,769	10	836	מנהל עבודה בבניה
24	3,200	1	188	מפעיל דוד קיטור ודוד הסקה
8	863	0	52	בודק מוסמך (כולל פנים מפעלי לאביזרי הרמה)
2	639	1	239	מפעיל זיקוקין דינור
0	346	0	2	מעליתן
5	763	0	89	בונה מקצועי לפיגומים
2	199	0	101	ממונה על פיצועים
173	54,978	92	26,692	עגורנאי/אתת
7	269	8	172	גולש בניין
35	968	32	575	מטפס תרנים
16	2,062	11	1,119	מדריך עבודה בגובה
9	1,658	4	616	מנהל מקצועי
8	300	1	82	מרצה מאושר
19	66	19	66	בודק מוסמך לדיגום גורמים כימיים מזיקים
21	74	21	74	בודק מוסמך לביצוע מדידות רעש
<b>451</b>	<b>86,145</b>	<b>231</b>	<b>32,561</b>	<b>סה"כ</b>

### הוצאת היתרים ואישורים

מינהל הבטיחות מנפיק מדי שנה אלפי היתרים לנושאים שונים. כמו כן, המינהל הוא אחד מנותני האישור לצורך רישיון עסק בסוגים רבים של מקומות עבודה. לצורך מתן אישורו, אנו בודקים את ההיבטים הבטיחותיים במקום העבודה וקובעים תנאים לרישיון העסק.

#### מספר היתרים שטופלו בשנת 2013

452	שימוש בחומרי נפץ
82	הפעלת זיקוקין דינור
2	ניקוי בהתנת חול
8	התקנת דודי קיטור
1,730	אחסון גז ונפט
2,410	אישורים לרשיונות עסק
<b>4,684</b>	<b>סה"כ</b>

### מס' הסמכות שטופלו על ידי המינהל בשנת 2013 לפי גופים

18	מעבדות דגימה מוסמכות
14	מעבדות אנליזה מוסמכות
16	מעבדות רעש
140	חברת מעליות, מעלונים ודרגנועים
151	רשות הסמכה
25	שירותים רפואיים מוסמכים
<b>364</b>	<b>סה"כ</b>

## בריאות תעסוקתית

כדי לקדם את מטרותיה היא פועלת להגדלת הידע הקיים בתחומי הבטיחות והבריאות בעבודה וליישומו במקומות עבודה, ליצירת כלים ואמצעים להפצת הידע ויצירת פעילויות מגוונות המקדמות את בטיחות ובריאות העובד במקום עבודתו. הידע הנוצר והנאסף באמצעות הפעולה המונעת מקיף נושאים רבים הנכללים בתחומי הבטיחות והבריאות בעבודה: גיהות תעסוקתית - איתור סיכונים ומציאת פתרונות למניעת פגיעתם בעובדים, פסיכולוגיה תעסוקתית, ארגונומיה והנדסת גורמי אנוש, ניהול בטיחות, שיטות הדרכה, העברת מידע ועוד.

### נושאים נוספים שקודמו בשנת 2013

- עבודת הועדה הציבורית לקידום הבטיחות בעבודה והבריאות התעסוקתית - 'ועדת אדם'.
- הכשרת ממוני בטיחות כימיני תוכנית לניהול בטיחות'.
- השתתפות בהתקנה ועידכון של תקנים בתחומי הבטיחות והגהות במסגרת מכון התקנים הישראלי.
- ביצוע פיקוח ורישוי במתקני ספורט בעלי קיבולת של מעל 500 איש.
- פתיחת קורס מנהלי מתקני ספורט.
- פתיחת קורס פיילוט למנתחי סיכונים תהליכיים כחלק מעבודת המטה הנדרשת לקראת פרסום התקנות בנושא.
- הסמכה וחידוש הסמכה של שירותי רפואה תעסוקתיים שאינם קופות חולים.
- קורס להכשרת מפקחים לנושאים גיהותיים.
- אכיפה מוגברת של המעבדה המרכזית על ביצוע סקרים מקדימים.
- בדיקות חשיפות לניטרוז אוקסיד במרפאות שיניים.
- כתיבה ופרסום נהלי הסמכה של המעבדות גיהות.
- מתן שירותי בטיחות ובריאות תעסוקתית לכ-1,500 מקומות עבודה קטנים-פרויקט רב שנתי.
- מימון והפעלת מחקרים, סקרים ופעולות יישומיות אשר נבחרו לבצוע באמצעות "קול קורא" בשנים קודמות.
- פרסום "קול קורא" במתכונת חדשה - מכרז 56/13, ומתן אפשרות למבצע המחקר לקבל את זכויות הקניין הרוחני של עבודתו.
- המשך הפעלה וקידום 'רשם מחלות תעסוקתיות'.
- קורס להכשרת בודקים מוסמכים לקרינה מייננת באמצעות מכון מחקר גרעיני שורק.
- ביצוע קמפיין תקשורת ברדיו, באינטרנט ובשלטי חוצות.
- ביצוע פיילוט אכיפה מוגברת/משולבת בכנייה.

מטרת הפעילות המתבצעת על ידי המינהל בתחום הגיהות התעסוקתית, היא לקדם ולשפר את מצב הגיהות במקומות העבודה השונים, כדי למנוע ולצמצם חשיפות עובדים לגורמים מזיקים הכוללים גורמים כימיים, ביולוגיים, פיזיקאליים וארגונומיים כאחד, העלולות לגרום למחלות מקצוע. בין השאר על ידי ביצוע ניטורים תעסוקתיים אישיים ובסביבת העבודה לשם הערכה של מידת החשיפה לגורמים מזיקים שונים.

במשך השנים אף נבנה באגף (במעבדה הארצית לגיהות תעסוקתית) מאגר נתונים ארצי הכולל מאות אלפי תוצאות ניטורים כימיים ופיזיקאליים המסייע הן לקבלת תמונה מערכתית על היקף וחומרת החשיפה לגורמים מזיקים שונים לפי סוג תעשייה/תהליך והן לקבלת החלטות מושכלת באשר לקדימויות טיפול, מהות הטיפול הנדרש ועוד.

- במהלך 2013 בוצעו על ידי מעבדת אגף הפיקוח 253 ביקורי פיקוח, ו-1,192 בדיקות סביבתיות בכ-285 מפעלים לפי הפירוט הבא:

סוג הבדיקות שבוצעו ב-2013

אבק	156
ממסים	110
נוזלים קורוזיביים וגזים	228
מתכות	97
רעש	442
תנאי אקלים	88
אחר	71
<b>סה"כ</b>	<b>1,192</b>

- בנוסף, נקלטו ממעבדות מוסמכות כ-3,500 דוחות ניטור של גורמים כימיים ורעש וכ-1,200 סקרים מקדימים. כל הדוחות, לאחר בקרה, נשלחו למפקחי מינהל הבטיחות ולשירות רפואי מוסמך.
- חודשו הסמכות של 16 מעבדות דיגום, 15 מעבדות אנליזה, 16 מעבדות רעש.
- עמדו למבחן הסמכה לבדוק רעש 10 מועמדים, למבחן הסמכה לדיגום - 16 מועמדים.
- התקיים בפעם הראשונה קורס הכשרה ספציפי בגיהות למפקחי עבודה וותיקים וחדשים לשם הטמעת הנושא וקידומו.
- עודכנו מספר הנחיות חדשות לדיגום, דיווח והסמכה באתר של המעבדה.
- הותקנה במעבדות דיגום גרסה חדשה של תוכנת דיווח נתוני ניטור.

### מחקר ופיתוח - הפעולה המונעת

הפעולה המונעת והמחקר בבטיחות ובבריאות בעבודה הוקמה לצורך סיוע בהגנה ובשמירה על העובד ובריאותו במקום העבודה. מטרת הפעולה המונעת לתרום לבטיחות העובד ובריאותו באמצעות מניעה, במישורין או בעקיפין, של היפגעות עובדים בתאונות עבודה ובמחלות מקצוע.



## מינהל הסדרה ואכיפת חוקי עבודה

### מטרות המינהל

- מיצוי זכויות עובדים
- צמצום פגיעה בשכירים ברמות השכר הנמוכות
- הסדרת שוק העבודה בישראל ע"י מתן רישיונות והיתרים בחוקים שבסמכות המינהל

### תקציב המינהל לשנת 2013 באש"ח

סה"כ תקציב (כולל עודפים ולאחר קיצוץ לרזרבה) - 23,980

- חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כח אדם, התשנ"ו - 1996
- חוק שירות התעסוקה (לשכות פרטיות), התשי"ט - 1959
- חוק עבודת נשים, התשי"ד - 1954
- חוק שעות עבודה ומנוחה, התשי"א - 1951
- חוק עבודת הנוער, התשי"ג - 1953

### דגשים בפעילות אגף ההסדרה לשנת 2012:

#### חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם

בשנת 2013 המשיך האגף ברישוי קבלני כ"א וקבלני שירות בתחום השמירה, האבטחה והניקיון, בעקבות כניסתו לתוקף של תיקון מס' 6 לחוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם ביום 1/1/10. בנוסף, 40 חברות כ"א ושירותים נדרשו להגדיל את הערבות הבנקאית המופקדת במשרדנו כתוצאה מפיקוח, בעקבות הגדלת הוצאות שכר עובדיהן מלמעלה מ-20%. **ערוכה זו מופקדת לצורך שמירה על זכויות עובדים, זאת באם החברות יקלעו לקשיים כספיים ולא יוכלו לממש את התחייבויותיהן כלפי עובדיהן.** בשנת 2013 נראה גידול במספר חקירות מנהליות כנגד מס' חברות מפרות חוק, אשר הביאו לסירוב מתן הרישיון/שלילת הרישיון לחברות אלה. בד בבד עם הגברת הרישוי של קבלני השירות, ממשיכות לפנות חברות כ"א לקבלת רישיון חדש וכמו כן הפונים לקבלת רישיון לשכה פרטית.

- מינהל הסדרה ואכיפה מרכז תחתיו את כל הסמכויות להסדרה ולאכיפת חוקי העבודה במדינת ישראל.
- המנהל אמון על אכיפת חוקי עבודה וכן על מתן רישיונות והיתרים בהתאם להוראות חוקי העבודה השונים.
- שנת 2013 הייתה שנת פעילות ה-7 למנהל במתכונתו החדשה מאז החלטת הממשלה מס' 1134 מ-2/2007 שקבעה תגבור במשאבי האכיפה שיביאו להקטנת הפערים בעוני.
- המנהל מורכב משלושה אנשים: **אגף הסדרה** האחראי על הנפקת רישיונות והיתרים ב-5 חוקי עבודה ופיקוח על ביצוע תנאי ההיתר/הרישיון, **אגף אכיפה מנהלית ועיצומים כספיים** (הוקם בשנת 2012) מתמקד באכיפה בפרוצדורה המנהלית מתוקף החוק להגברת האכיפה ואחראי על אכיפה מנהלית **ואגף האכיפה הפלילית** שמטרתו אכיפה בקרב מעסיקים מפרי זכויות סדרתיים. יצוין, כי בהליך הפלילי קיימת הרחבה והעמקת החקירות לצורך יצירת רף ענישה משמעותי (הגשת כתבי אישום).

### אגף הסדרה - רישיונות והיתרים סיכום שנת 2013

אגף הסדרה עוסק בהנפקת רישיונות והיתרים בתחומים המחויבים ב-5 חוקי עבודה, לציבור מבקשי הרישיונות/ההיתרים.

#### חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, התשנ"ו - 1996 (לא כולל קבלני שירות)

מספר חברות בהן התנהלה חקירה מנהלית	חברות בהגדלת ערבות כתוצאה מהפיקוח	חברות שנבדקו בדיקת איתנות פיננסית ותהליך הבדיקה הסתיים	מספר חברות שנסגרו	מספר חברות חדשות	מספר חברות שחידשו רישיון
37	8	0	14	49	94

#### חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, התשנ"ו - 1996 - קבלני שירות (שמירה, אבטחה וניקיון)

מספר חברות שחידשו רישיון	מספר חברות חדשות	מספר חברות שנסגרו	מספר החברות בהן התנהלה חקירה מנהלית כתוצאה מפיקוח	מספר חברות בהן התנהלה חקירה מנהלית
328	128	44	32	99

- בשנת 2013 חודשו 543 היתרים להעסקת עובדים במנוחה השבועית. בנוסף, ניתנו 245 היתרים חדשים בהתאם הוראות סעיף 12 לחוק.
- לצורך צמצום הבירוקרטיה וייעול תהליכים הוחלט שהיתרים בתחום מנוחה **שבועית יינתנו לתקופה של עד שנתיים במקום עד שנה כעבר**. הדבר הוביל לפחות חידושים במהלך שנת העבודה.

### אכיפת חוקי עבודה בתחום האכיפה המינהלית והפילילית - סיכום שנת 2013

ביוני 2012 נכנס לתוקפו החוק להגברת האכיפה ולאורו עבר מינהל ההסדרה והאכיפה שינוי ארגוני. שנת העבודה 2013 התאפיינה בעיצוב ומיצוב תהליכים ארגונים באגף האכיפה המנהלי, והמשך בניית אגף האכיפה הפילי. המינהל אייש את רוב תקני הפיקוח ובעלי התפקידים הן במטות האגפים והן במחוזות והתמקד בהכשרות מקצועיות ובניית תהליכי עבודה סדורים בכדי לעשות את ההתאמות הנדרשות לצרכים העולים ומתן מענה מקסימאלי לאכיפה איכותית ויעילה. כמו כן, השנה התמקד אגף האכיפה המינהלית בבניית מערך העיצומים הכספיים הכולל איוש תקנים, הכשרה, קביעת נהלי עבודה וממשקים עם ועדות ערר המרכז לגביית קנסות ועוד. אגף האכיפה הפילילית התמקד בקביעת סדרי עדיפות לאכיפה והכשרה וכן התמקצעות העובדים בתחום. בנוסף התמקד המינהל באכיפה רחבת היקף במשק תוך התמקדות באוכלוסיות מוחלשות ובעובדי קבלן בעיקר בתחום האבטחה השמירה והניקיון. החל ממחצית השנה הושם דגש פעילות משותפת יזומה, רחבת היקף עם מנהלת ההגירה ומשטרת ישראל בנושא מסתננים, הכוללת פעילות יומיומית של צוותים משותפים לאכיפת חוקי עבודה אצל מעסיקי מסתננים במרכז הארץ.

### דגשים בפעילות האכיפה לשנת 2013

#### מיקוד באכיפת חוקי עבודה משפיעי שכר

- כמו בשנים האחרונות גם בשנת 2013 הושם דגש על אכיפת חוקי עבודה בקרב העובדים באוכלוסיות המוחלשות ובכלל זה עובדי השמירה הניקיון וההסעדה וכן עובדים בעלי שכר נמוך.
- במסגרת האכיפה ניתנה עדיפות לאכיפת החוקים "משפיעי שכר" המפורטים להלן:
  - חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987
  - חוק שעות עבודה ומנוחה, התשי"א - 1951
  - סעיף 26 לחוק הגנת השכר, התשי"ח - 1958
  - צו הרחבה לפנסיה (בהליך המינהלי).

#### דגשים באכיפה יזומה:

- במהלך שנת 2013 לצד אכיפה שוטפת, ביצע אגף האכיפה פעילות ממוקדת בקרב אוכלוסיות מוחלשות ובעלות שכר נמוך בענפים הבאים:
  - **אכיפה ממוקדת עובדי שמירה, אבטחה וניקיון** - (ינואר, דצמבר 2013). במהלך 2013 התקיימו שני מבצעים ארציים לבדיקת תנאי העסקתם של עובדים ועובדי קבלן בתחום השמירה

### חוק שירות התעסוקה (לשכות פרטיות), התשי"ט - 1959

מספר חברות שחידשו רישיון	מספר חברות חדשות	מספר החברות בהן התנהלה חקירה מנהלית
237	86	4

בשנת 2013, קיבלו רישיון חדש 49 חברות כ"א, 128 חברות שמירה אבטחה וניקיון, ו-86 לשכות פרטיות.

### חוק עבודת נשים

בשנת 2013 התקבלו 1286 בקשות של מעסיקים להיתרי פיטורים/שינוי בהיקף משרה או בהכנסה של עובדת בהריון/טיפול פוריות לעומת 1200 בקשות בשנת-2012 עליה של כ-7% (הבקשות לא כוללת 242 בקשות שהתקבלו ממשרד החינוך).

בקשות מעבידים לקבלת היתרים מכוח חוק עבודת נשים	החלטות מנומקות שניתנו ביחס למתן או סירוב לינתן היתר
1286	956**

\*\*לא כולל החלטות משרד החינוך (232 החלטות)

בשנת 2013 ניתנו 764 היתרים למעסיקים (לא כולל משרד החינוך). להלן הפילוח של הסיבות להיתרים: 507 היתרים שמהווים 66% - כתוצאה ממצב כלכלי מוכח, 134 היתרים שמהווים 18% כתוצאה מתפקוד. 33 היתרים שמהווים 4% - מסיבת תום מינוי / תום חוזה ו-90 היתרים שמהווים 12% - כתוצאה מהסכמת העובדת.

### חוק עבודת הנוער

בתחום ההיתרים להעסקת ילדים בהופעות ופרסומות נמשכה מגמת ההסברה למעסיקים. הושם דגש על הסעיפים הנוגעים בתנאי העסקת הילדים, בטיחותם ובריאותם, וכן עם תכני המופע בו הם אמורים לקחת חלק.

מס' היתרים להעסקת ילדים בהופעות ובפרסומות	מס' היתרים לתיווך בהעבדת ילדים בהופעות ובפרסומות	מס' היתרים להעסקת נערים בעבודת לילה
3487 (ילדים)	703 (ילדים)	84 (מעסיקים)

- 3,487 ילדים הותרו להעבדה בהופעות ופרסומות.
- ניתנו 703 היתרים לתיווך בהעסקת ילדים בהופעות ופרסומות
- בשנת 2013 ניתנו ל-84 מעסיקים היתרים להעבדת 9086 נערים בגילאי 16-18, עד לשעה 23:00 כלילה וזאת בהתאם למגבלות החוק.

### חוק שעות עבודה ומנוחה

מס' היתרים/סירובים להנפקת היתר מחדש למעסיק בכוח שעות עבודה ומנוחה	מס' היתרים/סירובים להנפקת היתר מחדש למעסיק בכוח שעות עבודה ומנוחה
245	543

ב. קידום שיתופי פעולה מול פורום אכיפה במחוז הצפוני בו משתתפים נציגי המוסד לביטוח לאומי, רשות המיסים, משרד הבריאות, החקלאות ופרקליטות מחוז צפון - התוצר של הפורום הינו ביצוע פעולות אכיפה כנגד מעסיקים של כל הרשויות.

ג. שיתוף פעולה במסגרת ועדת מנכ"לים בנושא המאבק בסחר בכני אדם:

- ישיבות תיאום בפורום ועדות מנכ"לים
- השתלמות מקצועית בינלאומית בהובלת משרד החוץ האמריקאי בנושא סחר בכני אדם.

ד. השתתפות בכנסים מקצועיים לקידום פעילות הסברת חוקי העבודה שבסמכות המינהל:

- איגוד בעלי מלאכה
- איגוד לשכות המסחר
- נציגי מרכזי התעסוקה
- הנוער העובד והלומד
- כנס יועצי מס
- מועצת פועלי ירושלים
- איגוד בעלי האולמות
- כנס חברות שמירה ואבטחה (הסתדרות לאומית)
- מרכזי קייטנות משרד החינוך
- כנס מסעדנים בחיפה
- כנס משק וכלכלה

## נתוני אכיפה מינהלית ופילילית לשנת 2013

### פעולות חקירה

- נפתחו 2,539 תיקי חקירה כנגד מעסיקים שבוקרו לראשונה במהלך שנה זו (מתוכם 109 בהליך פלילי).
- הסתיים הטיפול ומוצו ההליכים ב-2,273 תיקי חקירה(כולל תיקים משנים קודמות) אשר כללו 8,544 פעילויות חקירה באכיפה המנהלית וכן הסתיים הטיפול ב-276 מעסיקים בהליך הפלילי.

### הליכים מינהליים שננקטו כנגד מעסיקים בשנת 2013

- הוטלו כ-217 עיצומים על 906 מעסיקים בסכום של 15,965,610 ש"ח, מתוכם בוטלו לאחר זכות טיעון 6 עיצומים כספיים.
- ניתנו 3139 התראות מנהליות (במסגרת החוק להגברת האכיפה) למעסיקים שהפרו חוקי עבודה, מתוכם בוטלו לאחר זכות טיעון 15 התראות מנהליות.

### הליכים פליליים שננקטו כנגד מעסיקים בשנת 2013

- הוגשו 208 כתבי אישום ע"י המחלקה המשפטית כנגד מעסיקים שהפרו חוקי עבודה
- הוטלו 257 קנסות בסכום של 2,663,200 ש"ח
- ניתנו 225 התראות פליליות

אבטחה וניקיון במסגרת החוק להגברת האכיפה. במבצעים אלו ניתן דגש לאחריות מזמין שירות בהתאם לתוספת השלישית בחוק.

- **מבצע רשתות שיווק (מרץ 2013)** - מבצע ממוקד במסגרתו מוקדה האכיפה בתנאי העסקתם של מועסקים ברשתות שיווק.
- **מבצע נוער (יולי-אוגוסט 2013)** - מבצע בפריסה ארצית בשילוב הנוער העובד והלומד לאכיפה מוגברת של חוקי עבודה בקרב מעסיקי בני נוער עם יציאתם לחופשה והשתלבותם בשוק העבודה בדגש על העסקת נוער בשווקים.

### שירותי הסעדה בחצרות המזמין (אוקטובר 2013)

מבצע בפריסה ארצית בו נבדקו קבלני שירות, מנהלים כלליים ואחריות מזמיני השירות המחייבת בחוק להגברת האכיפה, בדגש על תנאי העסקתם של טכחים, עובדי מטבח כלליים ומגישים.

• **מגזר ערבי (מאי 2013)** - במהלך כל שנת 2013 ניתנה עדיפות לטיפול באוכלוסיית העובדים במגזר הערבי בענפי המסחר והשירותים הכלליים, במהלך חודש בוצעה אכיפה ממוקדת רחבה במגזר הערבי.

• **מגזר חרדי (מאי 2013)** - אוכלוסייה זו מוגדרת כאוכלוסייה מוחלשת בשוק העבודה ולכן ניתן דגש על מעסיקים במגזר החרדי, במלך חודש מאי בוצעה אכיפה ממוקדת באוכלוסייה זו בערים: ירושלים, בני ברק וערים נוספות.

• **אכיפה ממוקדת מסתננים (מבקשי מקלט)** - במהלך כל שנת 2013 ניתן דגש לפעילות אכיפה משולבת עם רשות ההגירה לבדיקת תנאי העסקתם של מסתננים בדגש על הפרות שכר ופיקוח על שעות העבודה.

- באילת ספטמבר 2013 התמקדות בענף המסחר ומכבסות.
- תל אביב-יפו מספטמבר 2013 התמקדות בענף המסעדות והמסחר.
- **מסעדות (ספטמבר 2013)** - מבצע ארצי ממוקד תל אביב-יפו במסגרתו מוקדה האכיפה בתנאי העסקתם של עובדים זרים במסעדות.

### מערך האכיפה בתחום העובדים זרים

במהלך שנת 2013, תגבר מנהל הסדרה ואכיפה את מערך כוח האדם ביחידת הזרים בהתאם לאישור התקנים בחוק להגברת האכיפה, במסגרתו גויסו מפקחים נוספים למשרה מלאה וחלקית.

פעילות האכיפה הורחבה וניתן דגש לאוכלוסיית המסתננים ומבקשי מקלט בענפים השונים. כמו כן ניתן דגש לטיפול בתלונות של טיפול עובדים ענפי הבניין והחקלאות במסגרת הסכמים הבלטראליים.

### שיתוף פעולה עם גורמים פנים וחוץ ממשלתיים למינוף פעולות האכיפה

א. במסגרת מינוף פעילות האכיפה בה נוקט האגף הונפקו למעלה מ-8000 אישורים למעסיקים בדבר הרשעות וקנסות או העדרם אשר שימשו כתנאי סף לבקשתם / מועמדותם למכרזים בגופים איתם ביקשו לעבוד ובניהם:

- במסגרת חידוש רישיון לעסוק כחברת שמירה ביחידה לרישוי שומרים וחוקרים פרטיים במשרד לביטחון פנים
- במסגרת מועמדות למכרז ממשלתי ובגופים ציבוריים נוספים.
- בבקשה למתן סיוע ממשרד הכלכלה- בשנה זו נשלל סיוע מחברה שהגישה בקשה למרכז השקעות בעקבות הפרה של חוקי עבודה .

**פעילות אכיפה - ביצוע עפ"י חוקים לשנת 2013**

החוק	פעילויות חדשות שנפתחו ב-2013	פעילויות שנסגרו במהלך 2013
שכר מינימום, התשמ"ז-1987	1839	1407
שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951	2065	1616
הודעה לעובד (תנאי עבודה), התשס"ב - 2002	1558	1283
הודעה מוקדמת לפיטורים והתפטרות, התשס"א - 2001	456	388
עבודת הנוער, תשי"ג - 1953	293	258
עבודת נשים	104	71
צו הרחבה (נוסח משולב) לפנסיה חובה לפי חוק הסכמים קיבוציים תשי"ז-1957	1318	1031
הגנת השכר	2189	1692
החוק להגברת האכיפה	38	22
איסור קבלת בטחונות מעובד	3	2
הטרדה מינית	268	254
הסכמים קיבוציים	124	82
חופשה שנתית	515	436
חיילים משוחררים	3	1
קבלני כח אדם	16	1
שוויון הזדמנויות בעבודה	19	0
שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות	1	0
עובדים זרים	1	0
<b>סה"כ פעילויות חקירה</b>	<b>10,810</b>	<b>8544</b>

**אכיפה מנהלית - הטלת סנקציות בחלוקה לחוקים לשנת 2013**

חוק	מספר התראות	מספר עיצומים כספיים	סכום עיצומים כספיים
איסור קבלת ביטחונות מעובד התשע"ב - 2012	1		
חוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958	881	45	5,195,160
חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), התשס"ב - 2002	409	15	781,560
חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א - 2001	109	6	160,320
חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז - 1957	1		
חוק חופשה שנתית, תשי"א - 1951	85		
חוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח - 1998	46		
חוק עבודת הנוער, תשי"ג - 1953	320	10	501,000
חוק שכר מינימום, תשמ"ז - 1987	140	95	5,986,460
חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951	35	37	3045590
צו הרחבה (נוסח משולב) לפנסיה חובה לפי חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז - 1957	258		
חוק עבודת נשים, תשי"ד - 1954	1	8	280,490
חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, התשמ"ח - 1988		1	15,030
<b>סה"כ</b>	<b>3139 התראות מינהליות</b>	<b>217 עיצומים</b>	<b>15,965,610 ₪</b>

**אכיפה פלילית - הטלת סנקציות בחלוקה לחוקים לשנת 2013**

חוק	כתבי אישום שהוגשו ע"י לשכה משפטית	קנסות שהוטלו	סכום הקנסות	התראות פליליות שניתנו
ארגון הפיקוח על העבודה	1			
חוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958	53			101
חוק הודעה לעובד (תמאי עבודה), התשס"ב - 2002	9	33	₪ 130,000	25
חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א - 2001	10	22	₪ 42,750	24
חוק חופשה שנתית, תשי"א - 1951	37			26
חוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח - 1998				9
חוק עבודת הנוער, תשי"ג - 1953	14	66	₪ 887,500	9
חוק שכר מינימום, תשמ"ז - 1987	32	92	₪ 800,200	16
חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951	27	39	₪ 755,250	13
חוק קבלני כ"א	7			
חוק עבודת נשים, תשי"ד - 1954	14			
חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, התשמ"ח - 1988		1	₪ 7,500	2
הגנה על עובדים - חשיפת עבירות	1			
חוק שירות התעסוקה	1			
חוק עובדים זרים	2	4	₪ 40,000	
<b>סה"כ</b>	<b>208</b>	<b>257</b>	<b>₪ 2,663,200</b>	<b>225</b>

**תחום שמירה אבטחה וניקיון**

המשמעות שמאחר ורישוי חברות שמירה, אבטחה וניקיון הוא בסמכות המינהל, ישנו שימוש במידעים הנצברים במינהל בעת מתן הרישיון ואף מתבצעות חקירות בתחום הרישוי למול קבלנים המפירים את תנאי הרישיון.

עם כניסת החוק להגברת האכיפה לתוקף התווספו כלים נוספים לאכיפת זכויות עובדים בקרב אוכלוסיית עובדי השמירה, האבטחה והניקיון גם בהיבט של אחריות מזמין שירות וזאת בנוסף לכלי האכיפה הפלילי ועמידה בתנאי הרישיון שהיו עד כה.

מכניסת החוק להגברת האכיפה דן הפורום ב 250 תלונות שהתקבלו בחשד להפרת חוקי עבודה בענף זה במסגרת זו נפתחו 177 תיקי חקירה .

אוכלוסיית עובדי הקבלן נחשבת לאחת האוכלוסיות החלשות במשק הן מבחינת שכרם הן מבחינת תנאי העסקתם. צורת העסקה של רוב עובדי הקבלן הינה שעתית ומוסיפה לפגיעה בזכויות המגיעות לעובדים אלו

נוסף על האחריות המינהלית והפלילית המוטלת על המעסיק בנוגע לשמירת הזכויות של עובדיו, קיבלו תחומי השמירה, האבטחה והניקיון ביטוי נוסף ומיוחד בחוק להגברת האכיפה בדמות אחריות אישית של מזמיני שירות.

בתחום קבלני שמירה , אבטחה וניקיון פועל המינהל כאמצעות 3 הזרועות שבמינהל: רישוי, אכיפה מינהלית ואכיפה פלילית . לאור האמור אחת לחודש מתכנס פורום הכולל את נציגי 3 זרועות האכיפה , תחום פניות ותחום המודיעין . במסגרת זו מוצפים כל התלונות / מידע שהתקבל במינהל בחשד להפרת חוקי עבודה בענף זה והפורום דן ב" טיפול " הנכון כנגד חברה זו בהתבסס על נוהל ניתוב .

## יחסי עבודה

מניעת שביתות ויישובם בדרכי תיווך גישור ובוררות, רישום הסכמים קיבוציים וייזום צווי הרחבה. קידום מערכת יחסי עבודה על ידי יעוץ, הדרכה והסברה, מחקרים וסקרים.

תקציב 2013 באש"ח
נטו
6,143

התקציב כולל תקציב פעולות ונושאים מינהליים

### יישוב סכסוכי עבודה

- מניעת שביתות ויישוב סכסוכי עבודה בדרכי תיווך, גישור ובוררות על פי חוק יישוב סכסוכי עבודה התשי"ז 1957.
- קבלת הכרזות על סכסוכי עבודה ושביתות מכל מגזר המש.
- ריכוז מידע - איסוף ועיבוד נתונים על סכסוכי עבודה, שביתות והשבתות במשק.
- חקיקה - ייזום והשתתפות בחקיקה בתחום יחסי העבודה ומשפט העבודה.

2013 הוכרו 328 סכסוכים כלל ארציים

- פרסומים והסברה - מתן מידע לארגונים מקבילים בחו"ל - הפקה והפצה של פרסומים ועלוני מידע
- קבלה, בדיקה ורישום הסכמים.

137	מטה ראשי	02-6662792
72	ירושלים והדרום	02-6667975
75	ת"א והמרכז	03-5125356
44	חיפה והצפון	04-8619322

### אישור פיצויי פיטורין

מתן אישורים לפי חוק פיצוי פיטורין התשכ"ג 1963 בדבר תשלומים לקופות פנסיה, ביטוח וכיו"ב במקום תשלום פיצויים (סעי' 14 לחוק) וכן אישורים על הכללת פיצויי פיטורין בשכר עבודה (סעי' 28 לחוק).

### רישום הסכמים קיבוציים

- ב-2013 נרשמו כ-???? הסכמים קיבוציים לציבור הרחב על זכויות עובדים. כלליים ומיוחדים וכן הסדרים קיבוציים עפ"י חוק הסכמים קיבוציים, התשי"ז 1957.
- ב-2013 - נרשמו 62 הסכמים קיבוציים כלליים (בין ארגון עובדים לבין ארגון מעבידים), 327 הסכמים קיבוציים מיוחדים (בין ארגון עובדים למעביד).
- ייזום והכנת צווי הרחבה של הוראות הסכמים קיבוציים כלליים על מנת להחיל את הוראות ההסכמים גם על עובדים ומעסיקים בלתי מאורגנים.
- ב-2013 פורסמו 1 צווי הרחבה.

### קידום מערכת יחסי העבודה

- יעוץ לעובדים ומעסיקים - מתן יעוץ פרטני לעובדים ומעסיקים בנושאים הקשורים בחוקי עבודה.
- מחקרים - יזום ועידוד סקרים/מחקרים אפליקטיביים בתחום יחסי העבודה לשם איתור מוקדי מתח במערכת יחסי העבודה ולשם הבנת תהליכים במערכת זו.

## האגף לאיגוד שיתופי

שביטאו את הצורך של האוכלוסייה להגדלת המעורבות וללקיחת אחריות במציאת פתרונות ליוקר המחיה, לצמצום פערים ולחיזוק המערכת הכלכלית-חברתית.

### להלן סיכום הפעילויות לשנת 2013

1. רישום אגודות אשראי - שיתוף פעולה של האגף עם בנק ישראל ליצירת תשתית חוקית להקמת בנק קואופרטיבי/אגודות אשראי, אשר אמורות לתת מענה לריכוזיות יתר בבנקאות הקמעונאית, להורדת יוקר המחיה למשקי הבית בישראל לפתיחת שוק הבנקאות לתחרות וזאת במטרה להיטיב עם הצרכן.
2. רישום אגודות לצרכנות - אגודות הבאות לתת מענה ליוקר המחיה - הקטנת פערי תיווך בין המשווק לצרכן.
3. שיתוף פעולה עם משרד השיכון למטרות הקמת אגודות שיתופיות כפתרון של דיור בר השגה.
4. אמצעי פיקוח ובקרה יעילים על מגזר האגודות השיתופיות - האגף לאיגוד שיתופי פועל מכוח סמכויותיו כרגולטור להסדרה, פיקוח ובקרה על פעילותן התקינה והיעילה של המערכת הקואופרטיבית במדינת ישראל.
  - 4.1 הוטלו 983 קנסות על אגודות שיתופיות וחברי ועד מכהנים, אשר לא הגישו דוחות כספיים כנדרש בחוק.
  - 4.2 הרשם מינה 62 ועדים ממונים לאגודות אשר התגלו אי סדרים בהתנהלותן, או בעקבות כשלים של ועד הנהלה מכהן.
  - 4.3 ניתנו 194 צווי חקירה.
5. שדרוג מערכת המחשוב של המשרד - החל פיתוח של מערכת חדשה שאמורה לתת תשובה להתקדמות הטכנולוגית של השנים האחרונות ומאגדת בתוכה את הדרישות האחרונות של האגף בגין תמיכה שוטפת בתהליכי העבודה המקצועיים.

### נתונים לשנת 2013

- רישום אגודות שיתופיות חדשות - 107
- תיקוני תקנוני אגודות - 156
- הפיכה לחברה - 1
- טיפול בכניות פיקוח - 3865
- צווי חקירה - 194
- ועדים ממונים - 62
- דוחות כספיים - 3657
- רישום שעבודים באגודות - 861
- ביטול שעבודים - 1193
- תיקוני שעבודים - 86
- תדפיסי דוחות שעבודים - 1407
- תעודות העדר שעבודים - 272
- טיפול באגודות בפירוק - 209
- פירוקים חדשים - 43
- פירוקים שנסתיימו - 54
- תיקי בורריות שנפתחו - 281
- תיקי בורריות שנסגרו - 250
- בגצים - 10

### כללי

רשם האגודות השיתופיות הנו רגולטור להסדרה, פיקוח ובקרה של פעילותן התקינה והיעילה של אגודות שיתופיות (קואופרטיבים) בארץ. האגף לאיגוד שיתופי מופקד על כל האגודות השיתופיות הרשומות בישראל, מכוח פקודת האגודות השיתופיות והתקנות שהותקנו על פיה. סמכויותיו השיפוטיות של הרשם הינם על פי דין - פקודת האגודות השיתופיות ותקנותיה, בעלות תוקף של בית משפט שלום או מחוזי (תלוי בתחום).

### עיקר תפקידי האגף לאיגוד שיתופי

- **מרשם** - של אגודות ושעבודים, אישור תקנונים
- **בקרה חשבונאית** - בדיקת דו"חות חשבונאיים
- **פיקוח שוטף בשטח**
- **אכיפה** - חוקרים, ועד ממונה, מפרק
- **יישוב סכסוכים** - הליכי בוררות ושיפוט
- **הדרכה והנחייה של ועדי אגודות שיתופיות**

השקפת היסוד בבסיס ההתאגדות כאגודה שיתופית היא, הניהול העצמי, בדרך דמוקרטית, לרווחת החברים על פי עקרונות הקואופרציה. בישראל התנועה הקואופרטיבית כוללת כשני מיליון חברים במסגרת של כ-4000 אגודות שיתופיות. לאגודות השיתופיות בעלות או שותפות בתאגידי משנה רבים בכל המגזרים ופעילותן מהווה כ-85% מהתוצר החקלאי, 12% מהתעשייה, 20% ממערך התובלה בישראל, 35% מהתחבורה הציבורית וכ-20% מהפעילות הכלכלית במדינת ישראל, ולכן השפעתן ניכרת על הכלכלה בישראל. המחזור הכולל של המגזר הקואופרטיבי, מוערך בכ-120 מיליארד ₪ תחומי עיסוק של אגודות שיתופיות על פי קטגוריות:

- התיישבות חקלאית וקהילתית
- תאגידי עסקיים
- שיווק ואספקה חקלאית
- ביטוח הדדי וביטוח חקלאי
- תגמולים וחסכון
- אשראי ומימון
- שיכון
- תעשייה ושירותים
- תובלה, מוניות, ותחבורה ציבורית
- אספקת מים
- קמעונאות

### פעילות האגף לשנת 2013

המשבר הכלכלי באירופה ובארצות הברית כמו גם המחאה החברתית בארץ אשר במרכזה דרישה לצדק חברתי, העלתה את הרלבנטיות והחשיבות של האגודה השיתופית, המאפשרת לממש אינטרסים כלכליים, חברתיים וקהילתיים. בשנת 2013 הורגשה מגמה של אימוץ המודל הקואופרטיבי לתוך העולם העסקי. החלה התעוררות של מיזמים קואופרטיביים

## רישום מהנדסים ואדריכלים

המחלקה לרישום מהנדסים ואדריכלים היא הגוף המנהלי, שבאמצעותו ובסיועו פועלים רשם המהנדסים והאדריכלים ומועצת ההנדסה והאדריכלות על-פי חוק המהנדסים והאדריכלים, התשי"ח - 1958.

- טיפול מנהלי בתחום סמכויות הרשם להכרה במסלולים הנדסיים ממכללות בישראל ובמוסדות להשכלה גבוהה בארץ ובחו"ל.
- תיאום ממשקי פעילות משותפים עם המועצה להשכלה גבוהה, מוסדות אקדמיים, ממשלה וארגוני מהנדסים ואדריכלים.
- מתן תשתית מנהלתית ולוגיסטית לועדת האתיקה למהנדסים ואדריכלים המופעלת על-פי הני"ל.
- פועלת ליישום החוק "מורשה להיתר", חוק הנגישות ויישום דוח ועדת החקירה הממלכתית בטיחות מבנים ומקומות המשמשים את הציבור (דוח זיילר) וכן הכשרת מורשי נגישות.
- המחלקה אחראית לטיפול המנהלי והארגוני בכל סמכויות שר התעשייה המסחר והתעסוקה, המהנדסים והאדריכלים ומועצת ההנדסה והאדריכלות, המעוגנות בחוק האמור ובתקנותיו, שעיקרן:
  - רישום מהנדסים ואדריכלים בפנקס המהנדסים והאדריכלים - טיפול בקשות לרישום של מוסדות בישראל ובחו"ל, באישורן או דחייתן על ידי הרשם.
  - רישוי (שלב הסמכה מתקדם ובכיר) של מהנדסים ואדריכלים רשומים לאחר תקופה הנדרשת כחוק טיפול בקשות לרישוי, באישורן או דחייתן על ידי הרשם.
  - הנפקת תעודות רישום/רישוי, חידוש תוקפן.
  - קבלת קהל ומתן מידע בכתב ובע"פ על נהלי הרישום.
  - פתיחת מדורים וענפים בפנקס המהנדסים והאדריכלים, עריכת כל שינוי בהם ופרסומם, וקריטריונים לסיווג נרשמים במדורים ובענפים חשובים על-פי לימודיהם.
  - סיוע מנהלי וארגוני למועצת ההנדסה והאדריכלות ולוועדותיה השונות.

### בין יתר תפקידה, פועלת המחלקה ליישום מדיניות מחלקתית, הכוללת:

- ביצוע מבחני רשום ומבחני רישוי מהנדסים ואדריכלים.
- בדיקת תוכניות להכשרה מקצועית, אגב תיאומם מול המל"ג.
- כינוס ועדות מורחבות לכתיבת קריטריונים, כתיבת מבחנים, בדיקת מועמדים ובדיקת עררים.

### דו"ח בין חודשים 1/2013-12/2013 (שנת תשע"ד) על פעילות המחלקה לרישום המהנדסים והאדריכלים

סה"כ	חודש												סוג הטיפול
	12/13	11/13	10/13	9/13	8/13	7/13	6/13	5/13	4/13	3/13	2/13	1/13	
1858	241	195	186	111	124	126	129	138	131	100	158	219	מסי בקשות שהוגשו לרישום
1662	153	159	118	88	127	91	146	160	120	207	82	211	מסי מהנדסים ואדריכלים שנרשמו
88	10	6	18	3	7	11	5	8	5	5	8	2	מסי וועדות לרישום
876	80	23	145	8	69	72	73	105	55	34	168	44	מסי תיקים לוועדות לרישום
65	8	5	9	4	5	12	4	4	4	3	6	1	מספר וועדות רישוי
476	28	35	31	14	33	77	29	18	29	48	94	40	מספר בקשות לרישוי בפעם הראשונה
565	45	18	51	12	31	66	76	21	77	47	48	73	מספר תיקים לוועדות לרישוי



## אגף מערכות מידע

האגף למערכות מידע ממקד את פעילותו בשנת 2013 בשיפור השירות לאזרח, וביעול ושיפור תהליכי עבודה. תחומי המיחשוב שאושרו לשידרוג ופיתוח במסגרת התקציב של 2013:

- מירכוז פעילויות: שרתים מרכזיים, איחסון וגיבוי מרכזי, ניהול מרכזי של סביבות מחשב ותהליכי מיחשוב.
- טכנולוגיית אינטרנט כטכנולוגיה מובילה ושידרוג אתר המשרד תוך מתן דגש על ממשל זמין.
- הרחבת כל נושא הטפסים הממוחשבים וחיבורם ויישומים ייעודיים תוך שימוש בתשתית המטפלת בתהליכי עבודה ממוחשבים.
- שידרוג ושיפור אבטחת המידע ורמת השירות הניתנת למשתמשי המשרד.

### תחזוקה ופיתוח תשתיות :

פעילות 2014 מתוכננת	פעילות 2013
<b>תחזוקה שוטפת תשתיות</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שרתים כ- 220</li> <li>• תחנות עבודה 1800</li> <li>• מחשבים ניידים כ- 200</li> <li>• ניהול שירות טכני לתחנות עבודה - תחזוקת ציודי</li> <li>• תקשורת, תחזוקת VAX</li> <li>• אבטחת מידע</li> </ul>	<b>תחזוקה שוטפת תשתיות</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שרתים כ- 220</li> <li>• תחנות עבודה 1800</li> <li>• מחשבים ניידים כ- 200</li> <li>• ניהול שירות טכני לתחנות עבודה - תחזוקת ציודי</li> <li>• תקשורת, תחזוקת VAX</li> <li>• אבטחת מידע</li> </ul>
<b>סיוע טכני ותמיכה במשתמשים</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הרחבת מרכז התמיכה לתמיכה בניספחיות</li> <li>• תמיכה לכ- 40 אתרים בארץ</li> <li>• תמיכה לכ- 50 ניספחיות בחו"ל ברשת המשרד</li> <li>• תמיכה לכ- 1800 משתמשים מוקד פניות כ- 23000 קריאות בשנה</li> </ul>	<b>סיוע טכני ותמיכה במשתמשים</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תמיכה לכ- 1800 משתמשים מוקד פניות כ- 23000 קריאות בשנה</li> <li>• הרחבת מרכז התמיכה לתמיכה בניספחיות</li> <li>• תמיכה לכ- 40 אתרים בארץ</li> <li>• תמיכה לכ- 40 ניספחיות בחו"ל ברשת המשרד</li> </ul>
<b>אבטחת מידע</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הגנת השרתים</li> <li>• בחינת רכישת FW נוסף כגון פלו-אלטו</li> <li>• הגנת הרשת-תוכנית למניעת התחברויות לא חוקית</li> <li>• הגנת התשתית האקטיבית - תוכנית למניעת התחברויות לא חוקית</li> <li>• הזדהות</li> <li>• הרשאות וניהול משתמשים</li> <li>• הגנת מחשבי הקצה</li> <li>• עמדות הלבנה</li> </ul>	<b>אבטחת מידע</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הדרכה והגברת מודעות</li> <li>• הגנת השרתים</li> <li>• הגנת הרשת</li> <li>• הגנת התשתית האקטיבית</li> <li>• הזדהות</li> <li>• הרשאות וניהול משתמשים</li> <li>• הגנת מחשבי הקצה</li> <li>• תוכנות ומוצרי אבטחה</li> <li>• מהימנות עובדים</li> <li>• אבטחה פיזית</li> <li>• נהלים והנחיות בטחון</li> <li>• אבטחת מסמכים</li> <li>• המשך הטמעת רכיב captcha בכל השירותים המקוונים באתר המשרד</li> </ul>
<b>תקשורת</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שדרוג נתבים באתרים המרכזיים</li> <li>• שדרוג המוצר להצאת הקווים</li> <li>• הטמעה למוצר לחלוקת עומסים</li> <li>• שדרוג מוצר השו"ב לתקשורת</li> <li>• שדרוג מהירות קווים</li> </ul>	<b>תקשורת</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תחזוקה של קווי תקשורת למינם (ipvpn,adsl,metro...)</li> <li>• שדרוג מהירות קווים</li> <li>• שדרוג ציודי תקשורת</li> <li>• שדרוג הציוד באתרי קצה</li> <li>• בדיקת מוצר האצת קוים</li> <li>• הטמעת מוצר לחלוקת עומסים לחיבור חיצוני</li> <li>• התקנת מוצר ניטור קווים,</li> <li>• שדרוג נתבים</li> </ul>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<b>חומרה ותוכנה</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שדרוג ל EXCHANGE 2013</li> <li>• הקמת שרותי הדפסה מרכזיים באתרים</li> <li>• תחזוקת מערך VMWARE/ HYPERV</li> <li>• מערך גיבוי מרכזי</li> <li>• שדרוג מערכת אחסון</li> </ul>	<b>חומרה ותוכנה</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שדרוג תחנות WINDOWS7</li> <li>• בדיקת טכנולוגיות חדשות</li> <li>• מעבר ל- OFFICE 2010</li> <li>• בדיקת OFFICE 2013</li> <li>• תחזוקת מערך VMWARE/ HYPERV</li> <li>• מערך גיבוי מרכזי</li> <li>• שדרוג מערכת אחסון</li> <li>• תמיכה EXCHANGE 2010</li> <li>• ריכוז שרתים מהאתרים</li> <li>• מיזוג חדרי תקשורת</li> </ul>
<b>התקנת מערכת שליטה ובקרה</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שדרוג מערכת sccm (הפצה, שליטה מצאי)</li> <li>• הפעלת מערכת scom</li> <li>• שדרוג מערכת גיבוי מרכזית</li> <li>• שדרוג מערכת מוקד Service Desk</li> </ul>	<b>התקנת מערכת שליטה ובקרה</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שדרוג מערכת sccm (הפצה, שליטה מצאי)</li> <li>• הפעלת מערכת scom</li> <li>• שדרוג מערכת גיבוי מרכזית</li> <li>• שדרוג מערכת מוקד Service Desk</li> </ul>
	<b>אבטחת מידע</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• המשך הטמעת רכיב captcha בכל השירותים המקוונים באתר המשרד</li> </ul>

### תחזוקה ופיתוח יישומים:

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<b>אתר האינטרנט החדש של המשרד</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• המשך פתוח של מודולים מתקדמים באתר המשרד וכן המשך בניה של אתר המשרד החדש על פלטפורמת GOVX.</li> <li>• קליטת עורכי תוכן למשרד על מנת לעלות תוכן אמין ועדכני לאתר החדש.</li> <li>• הפרדת השירותים המקוונים הניתנים היום באתר המשרד מהאתר ותכניותיו כחלק מהמעבר לאתר חדש</li> </ul>	<b>אתר האינטרנט החדש של המשרד</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• המשך אפיון של מודולים מתקדמים באתר המשרד וכן המשך בניה של אתר המשרד החדש על פלטפורמת GOVX.</li> <li>• הפרדת השירותים המקוונים הניתנים היום באתר המשרד מהאתר ותכניותיו כחלק מהמעבר לאתר חדש</li> </ul>
<b>אפליקציות מוביל</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• מעונות יום</li> <li>• סטטוס נט</li> <li>• בניית תשתית לטפסים במשותף עם ממשל זמין</li> </ul>	<b>אפליקציות מוביל</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• אפליקציה לעסקים קטנים</li> </ul>
<b>חשמלאים</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תחזוקה</li> <li>• התאמת המערכת לתפעול על ידי מוקד</li> </ul>	<b>חשמלאים</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח שרות כרטיסים פלסטיים.</li> <li>• פיתוח ריבוי תשלומים לחברה בשרות תשלומים (תהיליה)</li> <li>• ממשקים עם גורמים פנים וחוצי משרדיים לקליטת נתוני השכלה בחשמל.</li> <li>• העמדת עמדות שרות ("קיוסקים") למילוי הטופס (בפיתוח של תהיליה).</li> <li>• הסבת מכתבים שליליים ממערכת ישנה לחדשה</li> <li>• המשך פיתוח שלב ב' של המערכת על פי דרישות.</li> <li>• תחזוקה שוטפת</li> </ul>
	<b>חשמלאים בודקים</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח שירות שאילתה לחשמלאים בודקים בתחזוקה</li> </ul>
<b>קרן שיווק</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תחזוקה</li> </ul>	<b>קרן שיווק</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שילוב תוכנית סיוע למאגדים במסגרת תוכנית עבודה של סוכנות ביצוע לעסקים בתחזוקה</li> </ul>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>משקלות ומידות</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח טפסים מקוונים + מערכת שחרור מהמכס וכניסה למערכת מסלול.</li> <li>• אפיון ופיתוח מחדש של שרות קליטת תשלומים</li> <li>• העברת חובות באופן שוטף למערכת גבייה</li> <li>• תחזוקה שוטפת במערכת, שיפורים ושינויים.</li> </ul>	<p><b>משקלות ומידות</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• סגירה חד פעמית מסיבית של עסקים מיותרים.</li> <li>• העברת חובות מהמערכת למערכת גבייה</li> <li>• הוספת הרשאות למודול גבייה.</li> <li>• פיתוח דוחות בהתאם לצורך</li> <li>• הטמעת עבודה בשטח עם ניידים.</li> <li>• הטמעת נוהלי עבודה במערכת.</li> <li>• אפיון טפסים מקוונים לשחרור מהמכס.</li> <li>• תחזוקה שוטפת, שיפורים ושינויים.</li> </ul>
<p><b>מערכת מאגר חברות המאוחד</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• טיוב מאגר המשרד</li> <li>• איחוד מקורות מידע</li> <li>• קליטת טיוב של bdi</li> <li>• שילוב מקורות מידע של:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• מרכז השקעות</li> <li>• מדען ראשי</li> <li>• אזורי פתוח</li> <li>• כחול לבן</li> <li>• עסקים קטנים</li> <li>• איגוד שוטפיות</li> </ul> </li> <li>• אפיון שירותים ומערכת חדשה</li> <li>• טיוב מאגר חברות</li> </ul>	<p><b>מערכת שירות עסקים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• התאמה לשני מסכים עבור סחר חוץ במערכת חברות ועסקים.</li> <li>• מתבצעות התאמות במערכת בהתאם לדרישת היחידות.</li> <li>• סיום אפיון</li> </ul>
<p><b>שכר עידוד במחוזות בתחזוקה</b></p>	<p><b>שכר עידוד במחוזות בתחזוקה</b></p>
<p><b>שח"ט</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• המשך פיתוח מערכת חדשה הכנסתה לכול המנהלים מחוזות המשרד ולמעברי גבול.</li> </ul>	<p><b>שח"ט</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• אפיון גרסה חדשה מותאמת למערכת מסלול. כולל דיווחי סטאטוס והודעות. פיתוח מערכת חדשה הכנסתה לכול המנהלים מחוזות המשרד ולמעברי גבול.</li> </ul>
<p><b>הכשרה מקצועית</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• המשך פיתוח מערכת מפקחים וניהול יום מפקחים.</li> <li>• חיבור בתי ספר נוער למשרד והטמעת מערכת מנב"ס כלכלה</li> <li>- מחשוב תהליך מתן הכרה ואישורי פיקוח לבתי ספר עסקיים (הפעלת מודל ניסיוני</li> <li>- התחברות לצה"ל באמצעות ממשקים</li> <li>- המשך מיפוי דוחות פדגוגיה והתאמתם לשינויים</li> <li>- הקמת ציונט למבוגרים ובהמשך לנוער</li> <li>• אפיון מערכת מגמות וניהול מגמות</li> <li>• פיתוח דוחות התאמות לנוער, מבוגרים</li> <li>• חיבור טפסי פיקוח נוספים למערכת ניהול</li> <li>• עדכון תהליך הרישום וההזמנה לבחינות נוער ומבוגרים במערכת המחשוב של האגף</li> <li>- בניית דוח זכאים ל- 12 שנות לימוד</li> <li>- רה ארגון מערך הציונים הפנימיים והחיצוניים בקורסי נוער ומבוגרים</li> <li>- מחשוב זכאות לציוני מגן ברמת בית ספר ולפי מגמת לימוד וחסימת כפילות מספר אישור הפעלה בעת שימוש חוזר באותו מספר</li> <li>• המשך תחזוקה</li> </ul>	<p><b>הכשרה מקצועית</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח מערכת מפקחים וניהול יום מפקחים.</li> <li>- מערכת להגשת תלמידי האגף לבחינות בגרות.</li> <li>• בחינת חוקת זכאות למניעת כפל בחינות. הנחיה ותאום בין משרד החינוך לבין בתי ספר, קישור עם רשתות חינוך יחידות האגף לשם ביצוע בחינות בגרות</li> <li>- מחשוב תהליך מתן הכרה ואישורי פיקוח לבתי ספר עסקיים (הפעלת מודל ניסיוני</li> <li>- התחברות למשרד החינוך באמצעות ממשקים</li> <li>- מיפוי דוחות פדגוגיה והתאמתם לשינויים</li> <li>- הקמת ציונט למבוגרים ובהמשך לנוער</li> <li>• אפיון מערכת מגמות וניהול מגמות</li> <li>• פיתוח דוחות התאמות</li> <li>• חיבור טפסי פיקוח למערכת ניהול</li> <li>• ליווי התארגנות להפעלת הנוהל "שוכרים"</li> <li>- המשך פיתוח דוחות חכמים ל"שולחן חכם"</li> <li>- המשך תחזוקה</li> </ul>
<p><b>אתר מה"ט</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח נספח תקציבי ומעבר מודול תקציבי ממערכת magic למערכת הכשרה מיקצועית</li> <li>- פיתוח מערכת לזיהוי ותיגמול אוכלוסיות מיוחדות</li> <li>- פיתוח דוח דיפלומות על בסיס תקצוב על פי דיפלומות</li> </ul>	<p><b>אתר מה"ט</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• פיתוח מחדש של "מאגר בחינות גמר ממלכתיות" בשרת השירותים</li> <li>• קטלוג ספרים ואמצעי הוראה - מא"ה</li> <li>• פיתוח מחדש של קטלוג ספרים ואמצעי הוראה - מא"ה בשרת השירותים.</li> </ul>

פעילות 2014	פעילות 2013
<p><b>עובדים עם מוגבלות</b></p> <p>המשך ליווי מע' ממוחשבת למטה לשילוב אנשים עם מוגבלויות בשוק העבודה.</p>	<p><b>עובדים עם מוגבלות</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך ליווי מע' ממוחשבת למטה לשילוב אנשים עם מוגבלויות בשוק העבודה.</li> <li>העמדת אתר בערבית למטה לשילוב אנשים עם מוגבלויות</li> </ul>
<p><b>יהלומים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>סיום אפיון תהליך של יצוא יהלומים</li> <li>כיתוח המערכת יצוא</li> <li>כיתוח עמדת שירות (קיוסק)</li> <li>התאמת המערכת לדור ב'</li> <li>הסבת המערכת מגייק ל-net</li> </ul>	<p><b>יהלומים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה לרישיון יבוא מקוצר כולל קיוסק</li> <li>השלמת היערכות ותחילת הקמת ממשק לרשימון יצוא.</li> <li>המשך שינויים ושיפורים במע' היהלומים</li> </ul>
<p><b>סנכרון AD ובנית קבוצות תפוצה ב-Outlook</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> </ul>	<p><b>סנכרון AD ובנית קבוצות תפוצה ב-Outlook</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> </ul>
<p><b>המשאב האנושי - מאגר עובדים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> </ul>	<p><b>המשאב האנושי - מאגר עובדים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> </ul>
<p><b>ריתוק משקי</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקת שוטפת של מסד הנתונים</li> <li>תחזוקה שוטפת (שינויים ושיפורים המערכת)</li> <li>העלאה לאוויר של מערכת מל"ח בתוך מערכת ריתוק משקי</li> <li>הרחבת תהליך עדכון אוטומטי מול מפעלים</li> </ul>	<p><b>ריתוק משקי</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקת שוטפת של מסד הנתונים</li> <li>תחזוקה שוטפת (שינויים ושיפורים המערכת)</li> <li>המשך כיתוח מערכת מל"ח בתוך מערכת ריתוק משקי</li> </ul>
<p><b>קנסות מינהליים ב-WEB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך עבודה שוטפת ותוכנית הסבה לסביבה של sql</li> <li>המשך כיתוח תשלום הקנסות בשרת התשלומים של משרד האוצר</li> <li>הפעלת המערכת באגפים הבאים:</li> <li>- פיקוח על העבודה.</li> <li>- מינהל סחר פנים - (מדיניות לא ברורה).</li> <li>לכל אגף יהיה צורך לבצע ההתאמות הנדרשות.</li> <li>עקב התישנות מדפסות מגנטיות התאמת מדפסות חדשות או משופצרות למערכת.</li> <li>המשך כיתוח התאמת העבודה מול הגבייה בהליך של קבלת מידע חוזר למערכת הקנסות</li> <li>בצוע עדכון משע"מ באופן שוטף עדכונים לאגפים העומדים להיכנס לעבוד עם המערכת.</li> <li>הפיכת מערכת הקנסות מינהליים למערכת נותנת שירות באמצעות ממשקי WS.</li> <li>המשך אפיון ופיתוח תהליכים המקלים על העבודה השוטפת בין האגפים השונים המשתמשים במערכת-בוצע ומתבצע</li> </ul>	<p><b>קנסות מינהליים ב-WEB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך עבודה שוטפת ותוכנית הסבה לסביבה של sql</li> <li>המשך כיתוח תשלום הקנסות בשרת התשלומים של משרד האוצר</li> <li>הפעלת המערכת באגפים הבאים:</li> <li>- פיקוח על העבודה.</li> <li>- מינהל סחר פנים - (מדיניות לא ברורה).</li> <li>לכל אגף יהיה צורך לבצע ההתאמות הנדרשות.</li> <li>המשך כיתוח התאמת העבודה מול הגבייה בהליך של קבלת מידע חוזר למערכת הקנסות</li> <li>בצוע עדכון משע"מ באופן שוטף עדכונים לאגפים העומדים להיכנס לעבוד עם המערכת.</li> <li>הפיכת מערכת הקנסות מינהליים למערכת נותנת שירות באמצעות ממשקי WS.</li> <li>המשך אפיון ופיתוח תהליכים המקלים על העבודה השוטפת בין האגפים השונים המשתמשים במערכת-בוצע ומתבצע</li> </ul>
<p><b>קנסות מנהליים</b></p> <p>התאמת המערכת לסביבה מתקדמת כולל הליך הגבייה, שרת תשלומים, WS, מסמכים, בקשות, תובעים</p>	<p><b>קנסות מנהליים</b></p> <p>התאמת המערכת לסביבה מתקדמת כולל הליך הגבייה, שרת תשלומים, WS, מסמכים, בקשות, תובעים</p>
<p><b>אפיק - המשך כיתוח והטמעת שינויים ותוספות</b></p>	<p><b>אפיק - המשך כיתוח והטמעת שינויים ותוספות</b></p>
<p><b>מערכת עגורנאים באינטרנט - המשך כיתוח והטמעת שינויים ותוספות</b></p>	<p><b>מערכת עגורנאים באינטרנט - המשך כיתוח והטמעת שינויים ותוספות</b></p>
<p><b>דיווח תאונות עבודה באינטרנט - שינויים בעיצוב ובתשתית הקישור לאפיק והפעלה בייצור בטופסנט.</b></p>	<p><b>דיווח תאונות עבודה באינטרנט - שינויים בעיצוב ובתשתית הקישור לאפיק והפעלה בייצור בטופסנט.</b></p>
<p><b>מערכת קליטת תסקירי מעליות באינטרנט - אפיון ופיתוח כלים לדיווח ולקליטה ממוחשבת במשרד.</b></p>	<p><b>מערכת קליטת תסקירי מעליות באינטרנט - אפיון</b></p>
<p><b>שאלות באינטרנט - נותני שירותים- תחזוקה, שינויים ותוספות. הוספה של שרותי מידע לאזרח</b></p>	<p><b>שאלות באינטרנט - נותני שירותים- תחזוקה, שינויים ותוספות. הוספה של שרותי מידע לאזרח</b></p>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
ניהול טבלאות מקומות עם עדכון ממשרד הפנים, למ"ס ורשות הדואר - בתחזוקה	ניהול טבלאות מקומות עם עדכון ממשרד הפנים, למ"ס ורשות הדואר - בתחזוקה
דיווח ממוחשב על מחלת משלח יד - פיתוח והטמעת שינויים ותוספות.	מערכת מידע למנהלים - בכלי BI, DWH - המשך יישום באפיק.
דיווח ממעבדות חיצוניות על בדיקות סביבתיות במפעלים - הסבת מערכת קיימת מסביבת אקסס לדיווח ממוחשב באינטרנט.	דיווח ממעבדות חיצוניות על בדיקות סביבתיות במפעלים - איפיון
עובדי אגף מערכות מידע • תחזוקה	עובדי אגף מערכות מידע • תחזוקה
מערכת תעודות • המשך תחזוקה עפ"י דרישות המשתמשים • הכנת תעודות חדשות למחלקת כח אדם לשעת חרום	מערכת תעודות • המשך תחזוקת המערכת עפ"י דרישות המשתמשים • הוספת דוחות, שינויי טבלאות ותוספת תעודות לפי צורך
מערכת משמעת • המשך תחזוקת המערכת	מערכת משמעת • המשך תחזוקת המערכת
מערכת תלונות עובדים • תחזוקה עפ"י דרישת המשתמשים	מערכת תלונות עובדים • תחזוקה עפ"י דרישת המשתמשים
יחסי עבודה • תחילת פיתוח מערכת יחסי עבודה חדשה בסביבת עבודה share point • המשך פרויקט סריקת הסכמים ישנים • תחזוקת מערכת • הסכמי עבודה קיבוציים • העברת שירות הסכמי עבודה קיבוציים מאתר המשרד לשרת השירותים.	יחסי עבודה • אפיון מערכת יחסי עבודה חדשה בסביבת עבודה share point • המשך פרויקט סריקת הסכמים ישנים • תחזוקת מערכת • הסכמי עבודה קיבוציים • העברת שירות הסכמי עבודה קיבוציים מאתר המשרד לשרת השירותים.
רכש • תחזוקה ושינויים על פי דרישה	רכש • תחזוקה ושינויים על פי דרישה
תשלומי נסיעות לחו"ל • תחזוקה ושינויים על פי דרישה	תשלומי נסיעות לחו"ל • שינויים עקב שינוי שיטת מיסוי, שליחת מיילים לנוסעים
מכרזים • שינויים ותחזוקה על פי דרישות התאמה לצרכים שלאולגה לעומת מה שהיה לסמדר	מכרזים • שינויים ותחזוקה על פי דרישות
איגוד שיתופי • סיום פיתוח המערכת התפעולית והבאה למצב ייצור. • פיתוח תוכני אצווה להפקת התראות ודוחות בנושאי בוררויות, חברי הנהלה שנפטרו, ועוד מאגרים לפי דרישה. • אפיון וכתביה של דוחות תפעוליים ודוחות מנהלים - לפי דרישה. • בנוסף תחילת בדיקה של מערכת חיצונית שתהיה ב - תהילה ובה תינתן אפשרות לאנשים מורשים מבחוץ לדוגמה: מבקרי החשבונות של האגודות, להכניס נתונים למערכת.	איגוד שיתופי • המשך פיתוח המערכת כאשר יש חלוקה • החלק התפעולי אותו מאפיינים מול אנשי הפיקוח ורשם האגודות, והחלק המשפטי אותו יש לאפיון מול אנשי הלשכה המשפטית של רשם האגודות. • בנוסף תחילת בדיקה של מערכת חיצונית שתהיה ב - תהילה ובה תינתן אפשרות לאנשים מורשים מבחוץ לדוגמה: מבקרי החשבונות של האגודות, להכניס נתונים למערכת.
	מערכת התקשרויות • המשך בדיקות והתאמות והבאת התוכנית לייצור.
חיילים משוחררים - נוכחות • כרגע מוקפא - בדיקה מחדש לפי הצורך.	חיילים משוחררים - נוכחות • המשך בדיקות והפעלה מחדש אם תבוא דרישה מצד המשתמשים במידה ויראו רצינות ועקביות.
חיילים משוחררים שינויים ותחזוקה על פי דרישות	חיילים משוחררים שינויים ותחזוקה על פי דרישות

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>הסדרה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך תחזוקת של מערכת קלף.</li> <li>התאמת פיתוח תהליכי הסדרה לשגרת העבודה החדשה: קבלני כ"א, לשכות פרטיות.</li> <li>סיום פיתוח ועליה לייצור של תיק חברה בהסדרה והפקת רישיונות.</li> <li>הסבת מערכת הסדרה ותיקה לתיק חברה בהסדרה.</li> <li>עליה לייצור של תהליכי הסדרה: חוק נשים בהריון, חוקים בשבת.</li> </ul> <p><b>אכיפה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך תחזוקת המערכת חוקע"ב.</li> <li>תחזוקת שלב א' של מערכת עיצומים כספיים וקבלת וניתוב פניות.</li> <li>סיום פיתוח שלב ב' וגי של עיצומים כספיים ועליה לייצור.</li> <li>פיתוח תיק חקירה מנהלית, תיק חקירה פלילית.</li> <li>אפיון מפורט של תהליכי המחלקה המשפטית ופיתוח תיק טביעה.</li> <li>אפיון צרכים של משרד השיכון ועבודת זרים.</li> </ul> <p><b>מודולים משותפים</b></p> <p>פיתוח דרשת מסמכים.</p>	<p><b>הסדרה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך תחזוקת של מערכת קלף.</li> <li>פיתוח תהליכי הסדרה: קבלני כ"א, לשכות פרטיות.</li> <li>סיום פיתוח ועליה לייצור של תיק חברה בהסדרה והפקת רישיונות.</li> <li>הסבת מערכת הסדרה ותיקה לתיק חברה בהסדרה.</li> <li>המשך אפיון מפורט של תהליכי הסדרה: חוק נשים בהריון, חוקים קשורים לעבודת נוער.</li> </ul> <p><b>אכיפה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך תחזוקת המערכת חוקע"ב.</li> <li>תחזוקת שלב א' של מערכת עיצומים כספיים וקבלת וניתוב פניות.</li> <li>סיום פיתוח שלב ב' של עיצומים כספיים ועליה לייצור.</li> <li>פיתוח תיק חקירה מנהלית, תיק פנייה ותיק חקירה פלילית.</li> <li>המשך אפיון מפורט של תהליכי המחלקה המשפטית.</li> <li>אפיון צרכים של משרד השיכון ועבודת זרים.</li> </ul> <p><b>מודולים משותפים</b></p> <p>פיתוח דרשת מסמכים. עליה לייצור מודול ניהול מסמכים.</p> <p><b>קבלני שירות</b></p> <p>תיקון רשימת קבלני שירות - הוספת שדה סוג חברה.</p> <p><b>ממשל זמין</b></p> <p>העלאת אפליקציה בערבית לבני נוער עובדים למכשירי אנדרואיד ואייפון</p>
<p><b>תשתיות GIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>הגדרת כספת ייעודית לעבודה מול מפי</li> <li>הגדרת 4 שכבות עבודה ראשונות להצגה במפי</li> </ul>	<p><b>תשתיות GIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשך בנית שכבות חדשות בהתאם לדרישת היחידות כגון עבור יחידות כמו מטה לפיתוח אזורי לצורך שילוב באתר מפי.</li> <li>עדכון שכבות עבור אזורי פיתוח באמצעות מכרז חיצוני - בעבודה</li> </ul>
<p><b>מנו"ף</b></p> <p>שיפור תהליכי קליטה ותשתיות תהילה</p>	<p><b>מנו"ף</b></p> <p>שיפור תשתיות והתאמה ל-wcf ותשתיות תהילה משודרגות</p>
<p><b>מפ"ץ</b></p> <p>בחינת שימוש בטופס מקוון לשדרוג מערכת</p>	<p><b>מפ"ץ</b></p> <p>המשך בחינת פלטפורמות פיתוח חדשות לשדרוג המערכת.</p>
<p><b>ולת"ם</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה מול צה"ל</li> <li>שינוי תהליך לפי תפקידים בטופס ובמערכת</li> </ul>	<p><b>ולת"ם</b></p> <p>תחזוקה תוך ניהול תרגילים שוטפים מול צה"ל</p>
<p><b>DESK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> <li>סריקה בכורמט שונה ממה שקיים כיום.</li> </ul>	<p><b>DESK</b></p> <p>תחזוקה</p>
<p><b>רשפ"ת</b></p> <p>תחזוקה שוטפת.</p>	<p><b>רשפ"ת</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה שוטפת.</li> <li>שיפור מערכת הרשפ"ת הקיימת על מנת להתאימה לצורך קליטה עתידית של חברות הרשפ"ת המנוהלות בה, אל המאגר המרכזי.</li> <li>טיפול נקודתי בשגויים (ממוחשב + ידני ע"י הרשות)</li> </ul>
<p><b>טפסים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקה</li> <li>בדיקות מול ממשל זמין והמשד</li> <li>המשכת אפיון ופיתוח טפסים חדשים לפי מערכות workflow</li> <li>ולפי דרישה. פרסום 20 טפסים. התאמת הטפסים למיתוג המשד ושיפור ה-UI</li> <li>פיתוח טופס ללא סרגל.</li> </ul>	<p><b>טפסים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>המשכת אפיון ופיתוח טפסים חדשים לפי מערכות workflow ולפי דרישה. פרסום 20 טפסים. התאמת הטפסים למיתוג המשד ושיפור ה-UI</li> <li>פיתוח טופס ללא סרגל.</li> </ul>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>נציבת שוויון הזדמנויות בעבודה</b> תחזוקה של מודול תיק חקירה בחוקעב</p> <p>ERM  <ul style="list-style-type: none"> <li>הפעלה סרגל ל-outlook</li> <li>תחזוקה</li> </ul> </p>	<p><b>נציבת שוויון הזדמנויות בעבודה</b> התחלת פיתוח על בסיס תשתיות workflow תיק אלקטרוני</p> <p><b>סחר חוץ</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>הטמעת השימוש במערכת.</li> <li>אפיון ופיתוח שלב ב' הכולל: ניהול מילות מפתח לחברות, מסך עדכון פרטי חברה באנגלית ומידע על קשר של החברה עם גורמים נוספים במשרד.</li> </ul> </p> <p>ERM  <ul style="list-style-type: none"> <li>הוספה סקר רציף</li> <li>הפעלת מנגנון timer לצורך התראות</li> <li>בנית סרגל ל-outlook</li> </ul> </p>
<p><b>קב"ט</b> תחזוקה</p>	<p><b>קב"ט</b> תחזוקה</p>
<p><b>הדרכה</b> תחזוקה</p>	<p><b>הדרכה</b> תחזוקה</p>
<p><b>לשכת הדובר</b> תחזוקה שוטפת במערכת DESK, הנפקת דוחות</p>	<p><b>לשכת הדובר</b> תחזוקה שוטפת במערכת DESK, הנפקת דוחות</p>
<p><b>רישיון יבוא</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>המסך פיתוח מערכת רישיונות יבוא מיושר מסלול.</li> <li>ואפיון צרכים במערכות המכס הדור החדש</li> </ul> </p> <p><b>ועדת יבוא</b> אפיון ומחשוב תהליך ועדת יבוא</p>	<p><b>רישיון יבוא</b> פיתוח מערכת רישיונות יבוא בתוך מסלול</p>
<p><b>מעונות יום</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקת שוטפת של מסד הנתונים</li> <li>תחזוקה שוטפת (שינויים ושיפורים המערכת).</li> <li>המשך פיתוח מערכת מוקד מידע ושירותים להורים לילדים השוהים במסגרות מוכרות.</li> <li>תחזוקה שוטפת ממשקים של מערכת מעונות יום לצורך טיפול יעיל של תשתית "מרכבה"</li> <li>עדכון נוהל תמיכות בהתאם למדיניות והחלטות הממשלה</li> <li>המשך הפיתוח מערכת יומן נוכחות באינטרנט - שילוב מערכת "מנוף" בתהליך עדכון של יומן לפי אישורים של אנף מעונות.</li> <li>פיתוח הגבלת סבסוד ילדים במעונות יום לפי תפוסה מאושרת.</li> <li>פיתוח ממשק ביטול דרישות - מרכבה</li> <li>הסבה שדה "סמל מסגרת" - מפתח מערכת מעונות יום-לגודל - 10 ספרות</li> </ul> </p>	<p><b>מעונות יום</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקת שוטפת של מסד הנתונים</li> <li>תחזוקה שוטפת (שינויים ושיפורים המערכת).</li> <li>המשך פיתוח מערכת מוקד מידע ושירותים להורים לילדים השוהים במסגרות מוכרות.</li> <li>המשך הפיתוח ממשקים חדשים ושינויים בבסיס נתונים של מערכת מעונות יום לצורך טיפול יעיל של תשתית "מרכבה"</li> <li>עדכון נוהל תמיכות בהתאם למדיניות והחלטות הממשלה.</li> <li>תחילת הפיתוח מערכת יומן נוכחות באינטרנט - שילוב מערכת "מנוף" בתהליך עדכון של יומן.</li> <li>תחילת פיתוח מערכת משפחתונים.</li> </ul> </p>
<p><b>רותם</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>התאמת המערכת לתבחינים של שנת הלימודים תשע"ד</li> <li>המשך פיתוח והתאמה של מערכת מפ"ל- רישום ותיעוד פניות טלפוניות למוקד</li> <li>פיתוח תהליך הכרה מקוון לצהרונים</li> <li>פיתוח דוחות ותחזוקה שוטפים</li> <li>הצגת נתוני כתובות מעונות יום משפחתונים וצהרונים על גבי מפה</li> <li>פיתוח לוגיקה עסקית אחידה לשימוש בטכסים, באינטרנט ובשירותי MOBILE</li> </ul> </p>	<p><b>רותם</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>התאמת המערכת לתבחינים של שנת הלימודים תשע"ג</li> <li>פיתוח סימולטור טכסים נדרשים לרישום באינטרנט</li> <li>פיתוח שירותים למערכת IVR לקבלת מידע לגבי הרישום בטלפון</li> <li>שיפור מסך ברור דרגה לאזרח</li> <li>פיתוח דוחות שוטפים</li> </ul> </p>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>מדען ראשי</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>תחזוקת אפליקציות שוטפת, הדרכת משתמשים, תיקון תקלות, תוספות ושיפורים בתוכנה</li> <li>בחינת נושא הנגשה לציבור</li> <li>המשך הסבה של ה-sharepoint</li> </ul>	<p><b>מדען ראשי</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>הטמעת פיתוח ועדכונים במערכת מידע מדע"ר</li> <li>עדכון קליטת טפסים אלקטרוניים ופניות באמצעות האינטרנט</li> <li>הטמעת התאמות ובניית ממשקים מול מערכת מרכז"ה</li> <li>תחזוקת אפליקציות שוטפת, הדרכת משתמשים, תיקון תקלות, תוספות ושיפורים בתוכנה</li> <li>הפעלת אתר תשלומים מכוון חדש עבור קרן תמורה</li> <li>הסבת מערכת ארכיב של לשכת המדע"ר לשרת חדש 2010 sharepoint</li> </ul>
<p><b>מערכת מהנדסים</b></p> <p>טיפול בתקלות + פיתוחים חדשים</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>חתימה דיגיטלית בניהול וועדות ממוחשב</li> <li>עיצוב ופיתוח תהליך טפסים וטיפול בבקשות להתמחות בהתאם לאפיון.</li> <li>פיתוח תהליך של טיפול בפניות שלאחר בחינה, כולל סטטיסטיקה.</li> <li>בניית מודול מאמנים ומתמחים כולל טפסים</li> <li>פיתוח טופס עדכון פרטי מהנדס</li> <li>ליווי תהליך מכרז והכנת תשתיות ליחידה המקצועית</li> </ol>	<p><b>מערכת מהנדסים</b></p> <p>טיפול בתקלות + פיתוחים חדשים</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>חתימה דיגיטלית בניהול וועדות ממוחשב</li> <li>עיצוב ופיתוח תהליך טפסים וטיפול בבקשות להתמחות בהתאם לאפיון .</li> <li>פיתוח תהליך של טיפול בפניות שלאחר בחינה, כולל סטטיסטיקה.</li> <li>בניית ממשך לומדי אוניברסיטה ללמ"ס</li> <li>פיתוח טופס עדכון פרטי מהנדס</li> <li>ליווי תהליך מכרז והכנת תשתיות ליחידה המקצועית</li> </ol>
<p><b>פיתוחים והסבה דוחות בטכנולוגיה חדשנית flash</b></p>	<p><b>WEB FOCUS</b></p> <p>פיתוחים והסבה דוחות בטכנולוגיה חדשנית flash</p>
<p><b>מתודולוגיה וכלי-פיתוח:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>המשך הטמעת כלי TFS</li> <li>ביצוע קסטומיזציות ל-WI לשימוש תשתיתי ב TFS</li> <li>המשך הטמעת שיטות העבודה והפונקציונאליות של TFS.</li> <li>היערכות לשימוש בשרת BUILD.</li> <li>מימוש כ-2 תהליכים בגין תוצרים של ביצוע ITSM-ASSESSMENT.</li> <li>מסמך מסגרת לנושא טבלאות משותפות (FRAME WORK לנושא) תחילת מימוש של 2-3 סוגי טבלאות</li> <li>המשך בחינת כלים ופתרונות לשיפור ויעול תהליכי המחשוב השונים (כמו כלים ל-SOA governance)</li> <li>בחינת נושא scrum agile</li> </ol>	<p><b>מתודולוגיה וכלי-פיתוח:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>הטמעת כלי TFS</li> <li>ביצוע קסטומיזציות ל-WI לשימוש תשתיתי ב TFS</li> <li>המשך הטמעת שיטות העבודה והפונקציונאליות של TFS.</li> <li>היערכות לשימוש בשרת BUILD.</li> <li>מימוש כ-2 תהליכים בגין תוצרים של ביצוע ITSM-ASSESSMENT.</li> <li>מסמך מסגרת לנושא טבלאות משותפות (FRAME WORK לנושא) תחילת מימוש של 2-3 סוגי טבלאות</li> <li>המשך בחינת כלים ופתרונות לשיפור ויעול תהליכי המחשוב השונים (כמו כלים ל-SOA governance)</li> <li>המשך הנחיות מקצועיות בשימוש בכלים והטמעת שיטות וסטנדרטים של עבודה</li> </ol>
<p><b>QA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ניהול בדיקות בצורה מרוכזת בכלי לניהול בדיקות</li> <li>ביצוע בדיקות למערכות בפיתוח המשרד ולמערכות בתחזוקה שוטפת.</li> <li>מימוש שימוש בכלי TFS למימוש תקלות ומשימות.</li> <li>פיתוח בדיקות אוטומטיות לשיפור איכות הבדיקות</li> </ul>	<p><b>QA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ניהול בדיקות בצורה מרוכזת בכלי לניהול בדיקות</li> <li>ביצוע בדיקות למערכות בפיתוח המשרד ולמערכות בתחזוקה שוטפת.</li> <li>מימוש שימוש בכלי TFS למימוש תקלות ומשימות.</li> </ul>



פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים</b>  <b>תהליכים מרכזיים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• החלטה על גיבוש תפיסת המערכת החדשה</li> <li>• אפיון מפורט למערכת החדשה</li> <li>• הכנת מכרז פיתוח ע"פ האפיון המפורט</li> <li>• בחירת זוכה במכרז הפיתוח</li> <li>• תחילת יישום מכרז הפיתוח</li> </ul> <p><b>מערכת חונכות</b>                      תחזוקה ו-phase out</p> <p><b>מערכת תקשוב מעוף</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הלעה לאוויר למוקדי שטח החדשים אפיון ופיתוח מודולים חדשים בהתאם לצרכי מכרז החדש של מוקדי השטח</li> <li>• יישום דוח אבטחת מידע</li> <li>• העברת אחריות מדורגת מאלעד מערכות לאגף מערכות מידע</li> <li>• הטמעת מודולים חדשים במוקדי השטח.</li> <li>• תחזוקה שוטפת</li> </ul>	<p><b>הסוכנות לעסקים קטנים ובינוניים</b>  <b>תהליכים מרכזיים</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• בחירת זוכה והשלמת האפיון המפורט למערכת החדשה</li> <li>• הכנת מכרז הפיתוח ע"פ האפיון המפורט</li> <li>• בחירת זוכה במכרז הפיתוח</li> <li>• תחילת יישום מכרז הפיתוח</li> </ul> <p><b>מערכת חונכות</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הטמעת שינויים מדרשים במערכת בעקבות המעבר לתכנית הייעוץ החדשה</li> <li>• העברת מאגרי מידע למערכת תקשוב</li> <li>• תחזוקה שוטפת</li> </ul> <p><b>מערכת תקשוב</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• אפיון ופיתוח מודולים חדשים בהתאם לצרכי מכרז החדש של מוקדי השטח</li> <li>• יישום דוח אבטחת מידע</li> <li>• העברת אחריות מדורגת מאלעד מערכות לאגף מערכות מידע</li> <li>• הטמעת מודולים חדשים במוקדי השטח.</li> <li>• תחזוקה שוטפת</li> </ul>
<p><b>מערכת תמר</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• שיפור ממשקי המשתמש</li> <li>• ייצוב תהליכים קיימים במערכת</li> <li>• פיתוח עולמות תוכן נוספים בתמ"ר BI</li> <li>• צירוף ארגונים נוספים כלקוחות שילוב החלק התקציבי בתמ"ר</li> </ul>	<p><b>מערכת תמר</b></p> <p>המשך פיתוח מערכת תמר:                      העלאת גירסת מרץ:                      1. מודול החלטות ממשלה                      2. מודול התראות                      3. הקפאת אבני דרך                      4. תמיכה בריבוי מדדים                      5. מודול ביצוע וחסמים                      העלאת גירסת אוגוסט:                      1. שילוב מסלולי אישורים (WORKFLOW)                      2. שינוי מסכי ביצוע ומשימה בהתאם לריבוי מדדים                      3. יכולות הורדת משימה (TOP-DOWN)                      4. שילוב מסמכים במודולים שונים                      5. איפשוור מחיקות                      6. מעבר תשתיתי לתמיכה בסביבות אינטרנט שונות</p> <p>אפיון ממשק מול מערכת מרכבה לנושא תקציב והערכת עובדים</p>
<p><b>שרתי סאפיינס + SQL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תחזוקת שוטפת של שרתי סאפיינס ומערכות סאפיינס</li> <li>• תחזוקה שוטפת של SQL</li> <li>• סיום תהליך העברת DB משרתי 2000 לשרתי 2008</li> </ul>	<p><b>שרתי סאפיינס + SQL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• תחזוקת שוטפת של שרתי סאפיינס ומערכות סאפיינס</li> <li>• תחזוקה שוטפת של SQL</li> <li>• סיום תהליך העברת DB משרתי 2000 לשרתי 2008</li> <li>• בדיקת אפשרות לעבור ל-SQL2012.</li> </ul>
<p><b>שכר עידוד</b>                      תחזוקה "שושים"</p>	<p><b>שכר עידוד</b>                      תחזוקה "שושים"</p>
<p><b>מערכת מכרזים</b>                      תחזוקה שוטפת</p>	<p><b>מערכת מכרזים</b>                      תחזוקה שוטפת</p>
<p><b>GES - סחר חוץ</b>                      שינויים ותחזוקה על פי דרישות</p>	<p><b>GES - סחר חוץ</b>                      שינויים ותחזוקה על פי דרישות</p>
<p><b>תקציבי נספחיות - סחר חוץ</b>                      תחזוקה</p>	<p><b>תקציבי נספחיות - סחר חוץ</b>                      תחזוקה</p>
<p><b>כחול לבן</b>                      תחזוקה ושיפור תהליכים</p>	<p><b>כחול לבן</b>                      תחזוקה ושיפור תהליכים</p>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<b>סטטוס-נט</b> שיפור השירות לאזרח באמצעות הוספת מידע אפליקטיבי ייעודי לפונה תחזוקה ושיפור תהליכים	<b>סטטוס-נט</b> הפעלה מ-smartphone
<b>שולחן עבודה חכם BI</b> המשך אפיון ופיתוח KPI במקורות מידע בהתאם לדרישות מנהל סחר חוץ	<b>שולחן עבודה חכם</b> המשך אפיון ופיתוח דוחות במקורות מידע קיימים ונוספים. בהתאם לדרישות מנהלי מחוזות וסמנכ"ל.
<b>דו שימושי</b> עלית המערכת לאוויר והמשך שושים	<b>דו שימושי</b> פיתוח מערכת חדשה מבוסס מערכת תהליכים כולל מנגנון אישור בין-משרדי מול משרד הביטחון ומשרד החוץ.
<b>מכסות</b> המשך מחשוב תהליך מכסות	
<b>העסקת ילדים</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>העסקת ילדים</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
<b>שביתות</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>שביתות</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
<b>יבוא ועדכון עובדי נש"מ</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישה	<b>יבוא ועדכון עובדי נש"מ</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישה
<b>הפקת אישורים - מה"ט</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>הפקת אישורים - מה"ט</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
<b>מערכת נסיעות לחו"ל</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>מערכת נסיעות לחו"ל</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
<b>ניהול חדרי ישיבות</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>ניהול חדרי ישיבות</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
<b>תוכניות עבודה - סחר חוץ</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>תוכניות עבודה - סחר חוץ</b> המשך פיתוח המודל התקציבי על סמך שינויים ותוספות שהתבקשו על ידי הגורמים הרלוונטיים.
<b>מערכת יוזמות - סחר חוץ</b> המשך בדיקות והבאה ליצור, תלוי במשתמשים, כרגע מעט מתעכבים עקב עזיבת הרפרנט.	<b>מערכת יוזמות - סחר חוץ</b> המשך בדיקות והבאה ליצור, תלוי במשתמשים, כרגע מעט מתעכבים עקב עזיבת הרפרנט.
<b>GES - צפייה בפגישות שנקבעו</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>GES - צפייה בפגישות שנקבעו</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>שינויים ותחזוקה על פי דרישות</li> <li>הפקת פגישות בלוחות שנה</li> <li>טיוב נתונים</li> </ul>
<b>תוכניות עבודה - התראות</b>	<b>תוכניות עבודה - התראות</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>מערכת חדשה אשר עובדת בתדירות של שבועית ומתריאה לנספחים וראשי דסקים על פעולות שטרם טופלו.</li> <li>לא בוצע נדרשת בדיקה מחודשת</li> </ul>
<b>מערכת יועצים</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות	<b>מערכת יועצים</b> שינויים ותחזוקה על פי דרישות
	<b>מערכת מכרזים ורכש</b> אפיון מערכת חדשה על פי צרכים למערכת חדשה יפה עסיס.
<b>כלי סיוע - סחר חוץ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>הפעלת המערכת (עלייה לאוויר)</li> <li>ניהול קרנות הסיוע במערכת</li> <li>תחזוקת המערכת</li> </ul>	<b>כלי סיוע - סחר חוץ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>התאמת מערכת המדען הראשי לצרכי מינהל סחר חוץ</li> <li>קליטת טפסים אוטומטיים</li> <li>התאמת תהליכי העבודה במערכת</li> <li>התאמת ממשק המשתמש</li> </ul>

פעילות מתוכננת 2014	פעילות 2013
<p><b>אזורי פיתוח</b> אפיון עיצוב ופיתוח מערכת תומך תהליכים חדשה כולל GIS, וטופס ליזם</p>	<p><b>אזורי פיתוח</b></p>
<p><b>פעילות חד פעמית</b></p>	<p><b>מערכת שדרוג טלפונים סלולריים</b> אפיון וכתובת מערכת חדשה על פי דרישה (עד הוק) לצורך קביעת תורים לעובדי המשרד להחלפת טלפונים סלולריים</p>
<p><b>תחזוקה</b></p>	<p><b>מערכת התראות - סיום חוזי עובדים</b> מערכת חדשה מערכת אצווה המתריעה על עובדים שהחזוה שלהם עומד להסתיים</p>
<p><b>מערכת קליטת נתונים רפואיים</b> מערכת חדשה פיתוח W.S לקליטת נתונים שיועברו מטופס קליטה וייקלטו בבסיס הנתונים של המשרד, בהמשך ייתכן ויהיו גם מסכי איחזור.</p>	

## הגנה על מאגרי מידע

רישום והגנה על מאגרי המידע במשרד הכלכלה, הרשומים עפ"י חוק הגנת הפרטיות-התשמ"א, 1981 פרק ב' הגנה על הפרטיות במאגרי מידע". סה"כ 30 מאגרי מידע. (ראה בנספח - ה' לדו"ח זה)

### נספח ה' לדו"ח חופש המידע

מאגרי המידע במשרד התעשייה, המסחר והתעסוקה הרשומים עפ"י חוק הגנת הפרטיות-התשמ"א, 1981, פרק ב' הגנה על הפרטיות במאגרי המידע" - נכון ל-1.1.2013.

### תחומי העבודה והתעסוקה:

שם המאגר	מנהל מאגר	תיאור המאגר
נוכחות עובדים	תאיר איפרגן	רישום פרטי נוכחות עובד.
פיקוח על העבודה	ורדה אדוארדס	ניהול פיקוח על מפעלים, תאונות עבודה, מעליות, חומרים מסוכנים, מפעלי עגורנים (משותף גם לאכיפת חוקים והמחלקה המשפטית).
קב"ט	פיני לוי	מערכת אישורי קב"ט.
שרותי רווחה	אורנה בן סימה	טיפול בפניות עובדים בנושאי רווחה של עובדי המשרד וגמלאי המשרד.
קנס מינהלי	עו"ד מיכאל אטלן	קנסות מנהלתיים על עוברי חוקי עבודה.
הדרכה	מיכל זמיר	מעקב השתלמויות עובדי המשרד ואישורי תשלום למדריכים
תעודות	פיני לוי	הפקת תעודות עובד.
הכשרה מקצועית ופיתוח כ"א	אנה גלוק	מעקב אחר הסבות והכשרה מקצועית של עובדים מתן אישורים ותעודות לבעלי זכות מעבר הכשרה מקצועית.
מעונות יום ומשפחתונים לגיל הרך	מלי שטריגלר	קביעת זכאות לרישום וקבלה למעונות יום ומשפחתונים של המשרד.
מהנדסים ואדריכלים	מיכל אבננים	מעקב ומתן אישורים למהנדסים בישראל. פיתוח תהליכים למאמנים והתמחויות
חשמלאים	הילה אברג'יל כגן	מעקב ומתן אישורים ותעודות לעיסוק בנושא חשמל לחשמלאים בישראל.
כ"א בשעת חירום	ריאד איברהים	רישום מפעלים ומוסדות עובדים לצורך הפקת צווי גיוס בשעת חירום.
לשכות תעסוקה פרטיות	יפה סולימני	רישום מפעלים ומוסדות לצורך מתן רישוי להעסקת כ"א.
קבלני כ"א	יפה סולימני	רישום קבלני כ"א לצורך מתן רישוי להעסקת כ"א.
מניהל תכנון מחקר וכלכלה	בני פפרמן	סקרים בנושאי מעסיקים, עובדים זרים, אימהות עובדות, קורסים להכשרה מקצועית, תעסוקה.
עומר בית ספרי	אנה גלוק	דווח נוכחות בקורסי הכשרה מקצועית בבתי ספר ומכללות.
אגודות שיתופיות מערכת נורית	עו"ד מירון הכהן	רישום אגודות שיתופיות טיפול בשעבודים פרוקים מאזנים תביעות משפטיות.
ייעוץ משפטי	מיכאל אטלן	מסמכים חוות דעת משפטיות
אכיפת חוקי עבודה ישראלים	יפה סולימני	רישום אחר מעסיקים ישראלים העוברים על חוקי העבודה כגון: שכר מינימום, עבודה נוער, שיוון הזדמנויות, שעות עבודה ומנוחה, עבודת נשים, מניעת הטרדה מינית, זכויות לאנשים עם מוגבלויות, מידע גנטי, הגנת שכר, חופשה שנתית, הודעה לעובד על תנאי עבודה, הודעה מוקדמת לפיטורין או התפטרות, חיילים משוחררים, הסכמים קיבוציים, ועוד.

שם המאגר	מנהל מאגר	תיאור המאגר
מאגר חברות ועסקים	שמעון ברונר	מספר ישות משפטית, נתונים כללים על החברה, פרטי קשר ובעלים, נתוני סיוע ונתונים כלליים בהתאם ליחידות המשרד הפועלות מולם.
נאשמים בתחום הצרכנות	יצחק קימחי	פרטים אישיים ופרטי קשר, נתוני העבירות והחלטות בית המשפט.
יבואנים	דורון אברהמי	מספר יבואן, כתובת, נתוני ייבוא.
יצואנים	דורון אברהמי	מספר יצואן, כתובת, נתוני ייצוא.
נתוני חונכות וחברת ייעוץ	אבי חסון	חונכים: שם, פרטי קשר, השכלה, התמחות, ניסיון, הערכות, חברת ייעוץ: פרטי החברה.
ייצוא - יבוא יהלומים	שמואל מרדכי	פרטי קשר, נתוני ייצוא ופרטים כלכליים.
מרכז ההשקעות	נחום איצקוביץ	תאגידים המקבלים סיוע בהשקעות והנחות מס על פי חוק עידוד השקעות הון.
תקני רכב	תאיר איפרגן	קובץ נתוני תקני רכב לעובדי המדינה: דרגה ותאריך תחילה.
שכר עידוד	תאיר איפרגן	נתונים חודשיים ומצטברים בגין זכאות לשכר עידוד.
מה"ט רישום הנדסאים וטכנאים	אנה גלוק	רישום כל הטכנאים, ההנדסאים, האדריכלים והשרטטים.
מרכז השקעות	נחום איצקוביץ	מענקים לעידוד העסקת עובדים
נתוני מרשם אוכלוסין	שמעון ברונר	נתוני מרשם בסיסיים.

## אישורי תמיכה לשנת 2013

1. תמיכה לגופים אחרים למטרת בניית מעונות יום חדשים, הרחבת מעונות יום קיימים והסבת מבנים לצורך שימוש בהם כמעונות יום.

סכום לחלוקה המיועד לגופים אחרים בהתאם לדירוג כולל חלוקת יתרת התקציב פר רשות	פרטים			
	מס' כתות	סוג הפעילות	כתובת המעון	שם המבקש
2,419,282	3	בנייה	שכונה 3 רח' נגיאד 902	מ.מ.חורה
640,000	2	הרחבה	מעלה שניאור	מ.מ.קדומים
3,395,484	4	בנייה	ת.ב.ע. 9858-בקשה 1	מ.מ.מגידל שמש
729,268	-	הסבה	רח' ארנון 30, נחלות-מרכז העיר	עיריית ירושלים
926,041	-	הסבה	רח' שטרן 3, קריית יובל	עיריית ירושלים
2,315,103	3	בנייה	רח' המהר"ל מפראג - שכי חומת שמואל	עיריית ירושלים
2,731,822	3	בנייה	רח' אתלמה- שכי גילה	עיריית ירושלים
2,546,613	3	בנייה	שכונה מזרחית	עיריית נצרת
2,546,613	3	בנייה	שכונת אלערב	עיריית נצרת
2,546,613	3	בנייה	יד בנימין - הראל 18	מ.א.נחל שורק
1,018,645	-	הסבה	שכונת מרכז	מ.מ.שגב שלום
2,278,548	3	בנייה	משמר הגבול מבי' 4	עיריית חדרה
2,278,548	3	בנייה	שועלי שמשון	עיריית חדרה
4,557,096	6	בנייה	שמעון אבידן 7	עיריית חולון
1,864,266	3	בנייה	רחוב התחיה - נווה פרדסים	מ.מ.פרדס חנה-כרכור
1,519,032	2	בנייה	רח' צופית גוש 12728	מ.מ.זכרון יעקב
3,000,000	6	בנייה	אתרוג 14	עיריית ערד
916,781	-	הסבה	קדושת ציון 2, שכונה B2	עיריית ביתר עילית
1,527,968	3	בנייה	חבי"ד 19, שכונה B2	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	קדושת לוי 38, שכונה B1	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	קדושת לוי 61, שכונה B1	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	כף החיים 16, אתר A3	עיריית ביתר עילית
3,858,505	5	בנייה	רח' נחל צין	מ.מ.ירוחם
3,395,484	4	בנייה	ת.ב.ע. 9858, בקשה 2	מ.מ.מגידל שמש
3,240,000	4	בנייה	בני תורה 114	מ.מ.רכסים
2,291,952	3	בנייה	דף היומי, אתר A3	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	מזריטש 19, שכונה B1	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	חבי"ד 8, שכונה B2	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	קדושת לוי 117, אתר B2	עיריית ביתר עילית
2,291,952	3	בנייה	אוהב ישראל 22, שכונה B2	עיריית ביתר עילית

סכום לחלוקה המיועד לגופים אחרים בהתאם לדירוג כולל חלוקת יתרת התקציב פר רשות	פרטים				
	מס' כתות	סוג הפעילות	כתובת המעון	שם המבקש	
2,291,952	3	בנייה	קדושת לוי 20, שכונה B1	עיריית ביתר עילית	31
2,291,952	3	בנייה	אבא שאול 5, שכונה B2	עיריית ביתר עילית	32
2,291,952	3	בנייה	מזריטש 75, שכונה B2	עיריית ביתר עילית	33
2,291,952	3	בנייה	הרב ש"ך 80, שכונה B2	עיריית ביתר עילית	34
2,861,468	4	בנייה	דבוריה ת.ד. 5	מ.מ.דבוריה	35
2,278,548	3	בנייה	דפנה 23, רובע 6 שחמון	עיריית אילת	36
2,278,548	3	בנייה	רחל אימנו 5, רובע 9	עיריית אילת	37
759,516	1	בנייה	מושב כפר יחזקאל	מ.א.גלבוע	38
759,516	1	בנייה	מושב רמת צבי	מ.א.גלבוע	39
2,687,666	3	בנייה	שכונת הסביונים, מעלות	עיריית מעלות תרשיחא	40
2,687,666	3	בנייה	שכונה דרומית, תרשיחא	עיריית מעלות תרשיחא	41
759,516	1	הרחבה	שילה, ד.ג. אפרים 44830	מ.א.מטה בנימין	42
759,516	1	הרחבה	מעלה לבונה, ד.ג.אפרים 44825	מ.א.מטה בנימין	43
820,277	-	הסכה	אלון, ד.ג.חבל יריחו 90618	מ.א.מטה בנימין	44
3,038,064	4	בנייה	ניל"י, ד.ג.מודיעין 71930	מ.א.מטה בנימין	45
3,038,064	4	בנייה	נווה צוף-חלמיש, ד.ג.מודיעין 71945	מ.א.מטה בנימין	46
601,312	1	הרחבה	נחליאף 2	מ.מ.להבים	47
683,564	1	הרחבה	נווה דניאל	מ.א.גוש עציון	48
1,519,032	2	הרחבה	כרמי צור	מ.א.גוש עציון	49
2,346,904	3	בנייה	רחוב זויתן	מ.מ.קצרין	50
911,419	-	הסכה	ישוב משמר דוד	מ.א.גזר	51
911,419	-	הסכה	רחוב טבריה (שבט גד)	עיריית פתח תקווה	52
911,419	-	הסכה	פרנקפורטר 5-7 (משעול ארונסון)	עיריית פתח תקווה	53
4,200,000	6	בנייה	רחוב האורים	עיריית פתח תקווה	54
2,900,000	4	בנייה	שכ' רחובות החדשה, רח' אידלכאום	עיריית רחובות	55
2,900,000	4	בנייה	שכ' רחובות הולנדית, רח' הר המוריה	עיריית רחובות	56
2,900,000	4	בנייה	דרום וייסגל	עיריית רחובות	57
1,235,740	3	בנייה	סב התבור 8	מ.מ.גני תקווה	58
8,650,181	3	בנייה	רח' מורד היסמין	עיריית חיפה	59
	3	בנייה	רח' מרקיש פרץ	עיריית חיפה	60
	4	בנייה	רח' לסקוב	עיריית חיפה	61
	4	בנייה	רח' יגאל אלון	עיריית חיפה	62
	4	בנייה	רח' נתיב חן	עיריית חיפה	63
	4	בנייה	רח' אלברט שוויצר	עיריית חיפה	64
	4	בנייה	רח' דוכיפת 6	עיריית חיפה	65

סכום לחלוקה המיועד לגופים אחרים בהתאם לדירוג כולל חלוקת יתרת התקציב פר רשות	פרטים				
	מס' כתות	סוג הפעילות	כתובת המעון	שם המבקש	
2,471,480	4	בנייה	בית חורון, ד.ג.צפון יהודה	מ.א.מטה בנימין	66
	4	בנייה	כפר אדומים, ד.ג.מזרח בנימין 90618	מ.א.מטה בנימין	67
680,000	1	הרחבה	שביל הגרושים	מ.מ.ראש פינה	68
1,235,740	3	בנייה	רחוב מנחם גינדי	עיריית ראשון לציון	69
6,824,289	1	בנייה	בן סירה 4-6	עיריית תל-אביב - יפו	70
	4	בנייה	בני דן 4-6	עיריית תל-אביב - יפו	71
	4	בנייה	רובין (ראובן) 3	עיריית תל-אביב - יפו	72
	4	בנייה	בוקשכץ 3	עיריית תל-אביב - יפו	73
	4	בנייה	בובליק 8-10	עיריית תל-אביב - יפו	74
	4	בנייה	הרב קוק 42	עיריית תל-אביב - יפו	75

## 2. תמיכה לגופים אחרים לצורך החלפת רכיבי אסבסט במעונות יום מוכרים

סכום התמיכה המאושרת	כתובת המעון	שם המעון	שם המבקש	
64,233	קיבוץ בית קמה	בית קמה	מ.א. בני שמעון	1.
144,050	קיבוץ דכיר	דכיר	מ.א. בני שמעון	2.
120,042	קיבוץ להב	להב	מ.א. בני שמעון	3.
96,876	קיבוץ שובל	שובל	מ.א. בני שמעון	4.
64,233	קיבוץ כרמים	כרמים	מ.א. בני שמעון	5.
101,720	קיבוץ משמר הנגב	משמר הנגב	מ.א. בני שמעון	6.
114,988	קיבוץ חצרים	חצרים	מ.א. בני שמעון	7.
127,684	געתון פעוטון	געתון	מ.א. מטה אשר	8.
79,389	בית העמק - בית תינוקות בית העמק - מיניגנון	בית העמק	מ.א. מטה אשר	9.
133,912	אילון - בית תינוקות אילון - גן גזית אילון - כרכום אילון - שקד	אילון אילון אילון אילון	מ.א. מטה אשר	10.
59,746	חניתה פעוטון	חניתה	מ.א. מטה אשר	11.
105,070	גשר הזיו - מייש	גשר הזיו	מ.א. מטה אשר	12.
88,444	יחיעם - כושוש יחיעם- אפרוני יחיעם - אנקור	יחיעם יחיעם יחיעם	מ.א. מטה אשר	13.
86,373	קיבוץ ארז, ד.ג. חוף אשקלון קיבוץ ארז, ד.ג. חוף אשקלון	רימון תמר	מ.א. שער הנגב	14.
92,875	קיבוץ ברור חיל, ד.ג. חוף אשקלון	זית רימון	מ.א. שער הנגב	15.
42,501	קיבוץ גבים, ד.ג. חוף אשקלון	ניצן	מ.א. שער הנגב	16.
55,413	קיבוץ דורות קיבוץ דורות	סלעית דוכיפת	מ.א. שער הנגב	17.



שם המבקש	שם המעון	כתובת המעון	סכום התמיכה המאושרת
מ.א. שער הנגב	שיר שמש כילון	קיבוץ כפר עזה קיבוץ כפר עזה קיבוץ כפר עזה	131,399
מ.א. שער הנגב	דובדבן	קיבוץ מפלסים	42,501
מ.א. שער הנגב	כושוש כפרים	קיבוץ רוחמה קיבוץ רוחמה	55,412
מ.א. מגידו	חמד	רמת השופט 19238	128,366
מ.א. מגידו	רימון	רמת השופט 19238	116,141
מ.א. מגידו	בית תינוקות	רמת השופט 19238	116,141
מ.א. מגידו	בית תינוקות מגידו	ק. מגידו 19230	152,816
מ.א. מגידו	כעוטון צעיר	ק. מגידו 19230	130,403
מ.א. מגידו	כעוטון בוגר	ק. מגידו 19230	138,553
מ.א. מגידו	סחלב	עין השופט 19237	126,328
מ.א. מגידו	בית תינוקות דליה	דליה 19239	101,877
מ.א. מגידו	כעוטון שבלול	דליה 19239	73,352
מ.א. מגידו	בית תינוקות רמת מנשה	רמת מנשה 19245	138,553
מ.א. מגידו	צבלול	רמת מנשה 19245	114,103
מ.א. מגידו	גנון סהר	רמת מנשה 19245	132,440
מ.א. מגידו	גנון אלה	גבעת עוז 19225	144,666
מ.א. מגידו	גנון רימון	גבעת עוז 19225	144,666
מ.א. מגידו	כעוטון שחף	גלנד 19240	16,300
מ.א. עמק יזרעאל	ניצן תאנה דקל אלמוגן	גבת גבת גבת גבת	89,184
מ.א. עמק יזרעאל	רימון הרדוף תות בית תינוקות	עין דור עין דור עין דור עין דור	155,756
מ.א. עמק יזרעאל	תאנה בית תינוקות	כפר חורש כפר חורש	69,250
מ.א. עמק יזרעאל	אתרוג כלנית	יפעת יפעת	65,705
מ.א. עמק יזרעאל	גפן רימון שקד	חנתון חנתון חנתון	96,986
מ.א. עמק הירדן	סנונית	גינוסר	182,000
מ.א. עמק הירדן	כנרת - פשוש כנרת - עופר	קיבוץ כנרת קיבוץ כנרת	335,391
מ.א. עמק הירדן	בית תינוקות תמר נרקיס פשוש	קיבוץ אשדוד יעקב איחוד קיבוץ אשדוד יעקב איחוד קיבוץ אשדוד יעקב איחוד קיבוץ אשדוד יעקב איחוד	483,348

שם המבקש	שם המעון	כתובת המעון	סכום התמיכה המאושרת
.44 מ.א. עמק הירדן	בית תינוקות פשכור כלנית	בית זרע בית זרע בית זרע	354,092
.45 מ.א. עמק הירדן	ערבה מרכזון	קיבוץ מעגן קיבוץ מעגן	374,531
.46 מ.א. עמק הירדן	תאנה כלנית ורד	קיבוץ אפיקים קיבוץ אפיקים קיבוץ אפיקים	341,014
.47 מ.א. עמק הירדן	בית תינוקות	קיבוץ דגניה ב'	98,497
.48 מ.א. עמק הירדן	חוצות דולב	קיבוץ שער הגולן קיבוץ שער הגולן	320,870
.49 מ.א. עמק המעינות	מירב - בית תינוקות מירב - תמר מירב - רימון	קיבוץ מירב קיבוץ מירב קיבוץ מירב	220,691
.50 מ.א. עמק המעינות	כפר רופין - גנון גלעד כפר רופין - בית התינוקות כפר רופין - משחקייה כפר רופין - רימון	קיבוץ כפר רופין קיבוץ כפר רופין קיבוץ כפר רופין קיבוץ כפר רופין	288,507
.51 מ.א. עמק המעינות	עין הנציב - תבור עין הנציב - רעות עין הנציב - בית תינוקות	קיבוץ עין הנציב קיבוץ עין הנציב קיבוץ עין הנציב	295,673
.52 מ.א. עמק המעינות	טירת צבי- זית טירת צבי - בית תינוקות	קיבוץ טירת צבי קיבוץ טירת צבי	178,487
.53 מ.א. עמק המעינות	ניר דוד	קיבוץ ניר דוד	140,265
.54 מ.א. עמק המעינות	מעוז חיים - גנון לילך מעוז חיים - בית פשוש מעוז חיים - בית גל	קיבוץ מעוז חיים	302,655
.55 מ.א. עמק המעינות	שדה נחום - פעוטון תמר שדה נחום - גנון תאנה שדה נחום - גנון רימון	קיבוץ שדה נחום קיבוץ שדה נחום קיבוץ שדה נחום	262,239
.56 מ.א. עמק המעינות	חמדיה - פעוטון ירדן חמדיה - גנון תות חמדיה - בית תינוקות חמדיה - פעוטון פשוש	קיבוץ חמדיה קיבוץ חמדיה קיבוץ חמדיה קיבוץ חמדיה	341,539
.57 מ.א. עמק המעינות	רשפים	קיבוץ רשפים	89,505
.58 מ.א. זבולון	שער העמקים - גנון הדר שער העמקים - בית תינוקות	קיבוץ שער העמקים קיבוץ שער העמקים	173,481
.59 מ.א. זבולון	אושה	אושה	67,002
.60 מ.א. אשכול	ניר יצחק	ניר יצחק ד.ג. הנגב 85455	17,638
.61 מ.א. גלבוע	פעוטון עופרים	קיבוץ חפציבה	33,685
.62 מ.א. גלבוע	גן גפן	קיבוץ עין חרוד מאוחד	63,838
.63 מ.א. גלבוע	גן זית	קיבוץ עין חרוד מאוחד	20,850
.64 מ.א. גלבוע	פעוטון גן עדן	קיבוץ תל יוסף	125,423
.65 מ.א. גלבוע	תינוקיה	קיבוץ תל יוסף	76,659
.66 מ.א. גלבוע	גן ניצנים	מושב מולדות	86,240

שם המבקש	שם המעון	כתובת המעון	סכום התמיכה המאושרת
.67 מ.א. גלבוע	גן דרורים	מושב מולדות	86,241
.68 מ.א. גלבוע	פעוטון גוזלים	קיבוץ בית השיטה	18,765
.69 מ.א. גלבוע	בית תינוקות גורים	קיבוץ בית השיטה	142,629
.70 מ.א. גלבוע	פעוטון צבר	קיבוץ חפציבה	18,243
.71 מ.א. עמק יזרעאל	גפן אביב	גזית	66,774
.72 מ.א. שומרון	שבי שומרון	ישוב שבי שומרון	128,700
.73 מ.א. שומרון	שקד	ישוב שקד	117,000
.74 מ.א. שומרון	כפר תפוח	ישוב כפר תפוח	147,303

### 3. תמיכה למוסדות ציבור לצורך החלפת רכיבי אסבסט במעונות יום מוכרים

שם המבקש	שם המעון	כתובת המעון	סכום התמיכה המאושרת
רשת דובדבן רשת מרגלית	מעון חנה	רבי מכלוף 15 בני ברק	314,588

### 4. תמיכות למוסדות ציבור המעניקים מידע, ייעוץ וסיוע לעובדים

עמותה	סכום תמיכה
נעמ"ת	46,317
שדולת הנשים בישראל	47,138
קהילה לתיקון חברתי ותרבותי בישראל	8,442
קו לעובד	309,150
סינור קהילתי	100,000
איתך מעכי - משפטינות למען צדק חברתי	332,039

### 5. תמיכות למוסדות ציבור הפועלים לקידום קוד מרצון בתחום זכויות עובדים

עמותה	סכום תמיכה
שדולת הנשים	50,000
איגוד מרכזי הסיוע לנפגעי/ות תקיפה מינית	100,000

### 6. תמיכה לסטודנטים מהמגזר החרדי שיחלו לימודיהם בשנת הלימודים התשע"ב בלימודים לתואר הנדסאי, לרבות במכינה טכנולוגית, במכללות שבפיקוח המכון הממשלתי להכשרה בטכנולוגיה ובמדע

אושרה תמיכה ל-284 סטודנטים בסכום כולל של 6,372,610 ₪.

### 7. תמיכה בסטודנטים במסגרת תוכנית "עתידים לתעשייה"

לשנת הלימודים תשע"ג אושרה תמיכה ל-189 סטודנטים בסכום כולל של 945,000 ₪.

## מחוזות המשרד

סקירת פעולות שבוצעו בשנת 2012 בחלוקה למחוזות					
סה"כ	מחוז באר שבע והדרום	מחוז חיפה והצפון	מחוז ת"א והמרכז	מחוז ירושלים	יחידות מקצועיות
<b>סחר פנים</b>					
48,493	7,560	17,189	17,413	9,605	מס' בתי עסק שבוקרו
80,302	10,793	33,396	26,012	15,880	מס' ביקורות שבוצעו
1,409	0	501	304	298	דוחות עבירה שנרשמו
2,461	84	885	455	793	תלונות שנפתחו מהציבור
778	74	207	159	270	תלונות שנפתחו בעקבות ביקורת יזומה
2,948	178	1,076	706	1,044	תלונות שטיפול בהם הסתיים
40,749	6,693	13,988	14,961	8,596	ביקורות הצגת מחירים
3,805	868	1,604	1080	586	בדיקות מחירים וקניית ניסיון
11,810	1,595	3,967	4429	3,213	סימון מוצרים
14,719	629	9,614	2832	2,118	ביקורות הגנת הצרכן
<b>משקלות ומידות</b>					
12,487	2,133	5,999	2,832	2,000	אימות מכשירי שקילה
13,401	3,768	3,121	4,123	2,600	אימות משאבות דלק
870	169	401	0	300	אימות מכשירים שונים
302	16	133	52	58	אימות מאזני גשר
7,923	1,787	2,302	1,524	2,100	ביקורות
<b>ערוצי הקניות</b>					
905	0	452	257	0	ערוצי הקניות
613	0	186	350	0	סה"כ תלונות שהטיפול בהן הסתיים
<b>תעשייה ורישוי</b>					
14,844	21	5,843	8789	113	מתן אישורים ליבואנים ועמילי מכס
1,199	4	135	1,218	65	מעקב אחר סימון הטובין המיובאים
185	4	126	256	0	ביקורי הדרכה וסיוע במפעלי תעשייה (כחול לבן)
2,313	72	2,227	אזורי פיתוח	14	ביקורי הדרכה וסיוע במפעלי תעשייה
1,819	0	0	1,824	305	הוצאת רישיונות יבוא / נשק
			724		ביקורות במחסן היבואן לסימון טובין (מ"ב 72)

**סקירת פעולות שבוצעו בשנת 2012 בחלוקה למחוזות**

סה"כ	מחוז באר שבע והדרום	מחוז חיפה והצפון	מחוז ת"א והמרכז	מחוז ירושלים	יחידות מקצועיות
219	0	1	לא קיים יותר	218	ביקורת מפעלים למתן הנחות בארנונה
284	56	116	60	64	אימות זהב בעסקים
965	0	361	41	517	ישיבות ועדות לתיאום מילואים
1,692	120	965	640	9	טיפול בצעצועים מסוכנים

**הכשרה מקצועית**

תלמידים	כיתות	תלמידים	כיתות	תלמידים	כיתות	תלמידים	כיתות	תלמידים	כיתות	
4,955	371	414	21	1,276	96	1,804	167	1,289	86	הכשרת מבוגרים
13,537	748	2,099	109	5,838	332	4,100	210	1,100	77	הכשרת נוער
45,039	2,969	3,250	224	8,138	510	27,279	0	6,700	454	בתי ספר עסקיים
147,027		16,079		43,774		43,056		45,854		מספר מבחנים
36,634		7,362		14,543		14,906				מספר נבחנים

**מעונות יום**

83,742	11,553	17,938	35,500	19,500	מספר ילדים שנקלטו במעונות יום ובמשפחתונים
37	3	3	17	11	פתיח
606	447	45	34	50	פתיחת משפחתונים חדשים
2,264	539	264	708	478	ביקורי פיקוח במעונות
787	161	101	225	194	ועדות היגוי וערער
3,445	365	327	1,149	1,431	מענה לפניות הציבור

**יחסי עבודה**

1,186	0	1,070	79	60	טיפול בסכסוכים ובורריות
152	0	0	80	65	מתן אישורים לפיצויי פיטורין (סעיף 28 לחוק)
2,652	0	יחד עם	3655	1,357	מתן יעוץ ומידע דיני עבודה ויחסי עבודה
7,897	0	1,247	802	3,819	מענה לפניות הציבור (טלפוני)

**בטיחות ובריאות תעסוקתית**

17,003	1,598	3,427	7,214	1,580	ביקורי פיקוח על בטיחות בעבודה, בתעשייה/ בנייה/ חקלאות
3,311	20	2,241	757	882	בדיקות מעבדתיות
16,441	1,769	4,078	5,793	4,389	חקירות / הודעות תאונות בעבודה
2,376	149	539	855	240	טיפול בפניות ציבור

סקירת פעולות שבוצעו בשנת 2012 בחלוקה למחוזות					
סה"כ	מחוז באר שבע והדרום	מחוז חיפה והצפון	מחוז ת"א והמרכז	מחוז ירושלים	יחידות מקצועיות
2,996	338	555	2,041	485	אישור רישוי עסקים והיתרים
2,324	215	621	2,715	255	הוצאת צווי בטיחות וצווי שיפור
38	0	0	2	38	עבודה בסנפלינג
כ"א בשעת חירום					
2,513	927	662	595	262	הכנת מערך המפעלים החיוניים
67	3	3	40	34	תרגול המערכת
132,101	677	81,851	57,347	1,873	עדכון מערך כ"א במפעלים החיוניים
284	54	62	513	34	טיפול במפעלים חיוניים חדשים
52	8	17	57	2	מפעלים חיוניים שנגרעו
35,949	390	24,727	55,013	332	רענון
מל"ח					
384	32	94	65	181	ביקורת במפעלים חיוניים למזון
249	1	144	73	65	ביקורת כוננות והדרכה ובדיקות קשר
153	27	59	34	34	תרגילי מל"ח
118	24	7	72	49	ישיבות תיאום עם מערך רפרנטים במשרדי ממשלה
76	4	4	16	59	איתור מפעלים חיוניים חדשים למזון ומשכ"ל
64	9	18	24	23	השתתפות בכנסים ימי עיון וסידורים
68	5	1	11	60	הכנת מצגות אירועים, והזנת נתונים
אזורי פיתוח					
270	119	112	0	39	בקשות להקצאת קרקע
161	73	59	12	29	פגישות עם יזמים באזורי פיתוח
7	0	0	0	7	מתן חוות דעת
302	35	94	65	173	מיפוי תשתיות וביקור במפעלים הלשכה המשפטית (צרכנות)
801	124	215	221	192	תיקים משפטיים שנפתחו
418	58	68	128	168	עבירות שהסתיימו בהתראה
213	21	48	47	16	עבירות שהסתיימו בעבירות מנהליות
100	0	65	22	1	עבירות שהוגשו לבית משפט
99	2	57	30	14	עבירות שהסתיימו בבית המשפט
1	0	0	0	1	עבירות שהסתיימו בכופר

## פרסומי המשרד

### קמפיינים

- כנס מו"פ: כנס מדען ראשי - כרזות, רול אפ
- כנס עיצוב תעשייתי - תעודות, רול-אפ
- חוקי עבודה - הסדרה ואכיפה - חוק הגברת האכיפה בדיני העבודה
- תעשייה מסורתית - מדען ראשי
- נפילות מגובה - בטיחות בעבודה
- כנס נספחים מסחריים - גלויות סרט תדמית
- תוכנית האצת המשק - חוברות, מפות, סימניות, כרז
- הורים יחידים - גינגלים כרזות פליירים
- נציבות שיויון הזדמנויות בעבודה
- כחול לבן - עידוד רכישת מוצרים מתוצרת מקומית
- אגף שילוב אוכלוסיית יחודיות בעבודה - הפנינג תעשייה בדרום
- סוכנות לעסקים קטנים - הגברת המודעות לשינויים בחוק המע"מ
- המטה לשילוב אנשים עם מוגבלויות - שילוב אנשים עם מוגבלויות למעגל התעסוקה.

- מדריך כלי סיוע לתעסוקה לתעשייה ולעסקים
- מעונות יום ומשפחתונים - חוברת הדרכה ורישום
- סטנדרטים להפעלת מעונות
- עלון עיצוב תעשייתי, חונכות עסקית, סוכנות לעסקים קטנים ובינוניים
- דף מידע זכויות לנוער העובד - עלון
- חוק שכר מינימום - עלון
- דו"ח חוק חופש מידע
- רשימת תקנים ישראליים רשמיים - חוברת
- חדשות האגף להכשרה מקצועית - מגזין
- רשימת יצואנים מצטיינים - חוברת
- רשימת נספחים מסחריים - חוברת
- שיויון הזדמנויות בעבודה - דו"ח שנתי
- שימוש בצעצועים מסוכנים - עלון הסברה
- פעילות רשפ"ת (רשות לשיתוף פעולה תעשייתי) - עלון
- סחר חוץ - ציוד רפואי - חוברת
- מינהל סביבה ופיתוח בר-קיימא - מידע על חקיקה בתחום כימיקלים בעולם
- מרכז השקעות - עלון מסלולי סיוע
- נתוני יצוא יהלומים - קטלוג
- תעסוקת הורים יחידים - עלון
- תוכנית סיוע במימון פתרונות - עלון
- רישום ורישוי מהנדסים - חוברת
- MIGA - מדריך עבודה מול מינהל סביבה ופיתוח בר קיימא
- פעילות מרכז ההשקעות - חוברת

## בעלי תפקידים בכירים וראשי אגפים

**מלי שטריגלר** - מנהלת אגף מעונות יום ומשפחתונים לגיל הרך  
**יפה סולימני** - מנהלת האגף להסדרה ואכיפת דיני עבודה  
**עו"ד שלמה יצחקי** - מנהל היחידה ליחסי עבודה  
**דורון אברהמי** - מנהל מינהל סביבה ופיתוח בר קיימא  
**יאיר שירן** - מנהל מינהל תעשיות  
**גרישה דיטש** - מנהל אגף תקינה  
**דוד שטיינמיץ** - מנהל אגף בכיר תקציבים ופקוח על המחירים  
**שמואל מרדכי** - מנהל מינהל יהלומים ואבני חן ותכשיטים  
**עו"ד מירון הכהן** - רשם אגודות שיתופיות  
**עו"ד יצחק קמחי** - מנהל מינהל משקולות ומידות  
**סוזי לוי** - מנהל יחידת פניות ציבור  
**שמעון ברונר** - ראש אגף בכיר מערכות מידע  
**נאוה זקן** - מנהלת מחוז ירושלים  
**ציפי שנקמן** - מנהלת מחוז תל-אביב והמרכז  
**אמיר אופיר** - מנהל מחוז חיפה והצפון  
**בנימין סימנטוב** - מנהל מחוז באר-שבע והדרום  
**פיני לוי** - מנהל אגף ביטחון

**נפתלי בנט** - שר הכלכלה  
**עמית לבג** - מנכ"ל משרד הכלכלה  
**ינון אלרועי** - משנה ומ"מ מנכ"ל משרד הכלכלה תחום תעשייה  
**מיכל צוק** - לשכת משנה מנכ"ל, תחום תעסוקה  
**תאיר אפרגן** - מ"מ סמנכ"ל בכיר למינהל משאבי אנוש  
**עו"ד מיכאל אטלן** - היועץ משפטי  
**אבי חסון** - המדען ראשי  
**שירה קווה** - ראש אגף בכיר תקשורת הסברה ופרסומים  
**ציונה קניג יאיר** - נציבת שוויון הזדמנויות בעבודה  
**נחום איצקוביץ** - מנהל מרכז השקעות  
**אוהד כהן** - מנהל מינהל סחר חוץ  
**עודד דיסטל** - מנהל המטה לקידום השקעות  
**דני טל** - מנהל אגף בכיר על היטל היצר  
**גבי גולומב** - מ"מ מנהל הרשות לשיתוף פעולה תעשייתי  
**מנחם יחזקאלי** - מ"מ מנהל מינהל אזורי פיתוח  
**מיכל פינק** - מנהל אגף בכיר אסטרטגיה ותכנון מדיניות  
**בני פפרמן** - מנהל מינהל תכנון וכלכלה

## יחידות סמך של המשרד

**המכון היצוא הישראלי לשיתוף פעולה בינלאומי**  
 רח' המרד 29 תל-אביב

**אשרא חברה לביטוח סיכוני סחר חוץ**  
 דרך מנחם בגין 65 תל-אביב

**שרות התעסוקה הישראלי**  
 רח' קפלן 2 ירושלים

**ג'וינט ישראל תב"ת תנופה בתעסוקה**  
 שד' רופין גבעת הג'וינט ירושלים

**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**  
 רח' הבונים 2 בית הבונים

**מכון התקנים הישראלי**  
 רח' חיים לבנון 42 רמת אביב

**המועצה הישראלית לצרכנות**  
 רח' החשמונאים 88 תל-אביב

**רשות ההגבלים העסקיים**  
 רח' כנפי נשרים 22 ירושלים

**מוסד לבטיחות וגהות**  
 רח' מזא"ה 22 תל-אביב

**הרשות לסחר הוגן ולהגות הצרכן**  
 רח' בית הדפוס 12 ירושלים