

## פרק ה'

# שוק העבודה

- ♦ בשנת 2007 הושפע שוק העבודה מהגאות בביטחוןם והתאפיין בהתרחבות ניכרת של התעסוקה, בירידה משמעותית של שיעור האבטלה, תוך ירידת בעומקה, ובעלית השכר הריאלי.
- ♦ שיפור הסיכויים למציאת תעסוקה עודד את מי שלא השתתפו בכוח העבודה להចטרף אליו; כך עליה שיעור ההשתתפות בכוח העבודה, וירד מספר המתיאשים.
- ♦ השנה התרחבה התעסוקה הן בענפים עתירי הון אנושי והן בענפים עתירי עובדים מעוטי השכלה, והשכר עליה כמעט בכל הענפים. שיעור האבטלה בקרב המשכילים התקרב לרמתו ה-"טבעית", וגם מצבם של בעלי 11-12 שנים לימוד השתפר, אף בקרב הלא-משכילים יותר שיעור האבטלה גבוה.
- ♦ לראשונה מאז הייצאה מהמיתון של תחילת העשור הנוכחי, עלתה השנה עלות העבודה לייחdetותוצר. עליה זו נבעה מהתיצבות של פרוון העבודה, והוא מעידה כי המשך התקרב לניצול מלאה של גורמי הייצור.
- ♦ לאחר ירידת מתמשכת ברכיב המחזורי של האבטלה, עיקר האבטלה שנותרה משקפת חוסר התאמה בין רמת הון האנושי הנדרשת לו המוצעת. שיעור התעסוקה של בעלי השכלה נמוכה מהתיכון עליה במקצת, אף נשכה נשירתם מכוח העבודה, למרות צעדי מדיניות שננקטו להעברתם "מרוחחה לעבודה".
- ♦ מדיניות הממשלה בשוק העבודה התמקדה באכיפת חוקי העבודה, בסבבוי תעסוקה, ובഗדלות התמורה לעובודה באמצעות המשך הרפורמה הרוב-שנתית במס הכנסה; בסוף השנה הושלמה חוקת חוק מס הכנסה שלילי, שיחול תחילת באזררי ניסוי. בנגד זאת התרופפה המדיניות ביחס לעובדים הזרים, ומספרם אף גדול השנה. למרות הצעדים שננקטו, שיעור ההוצאה המשאלתית על המדיניות הפעילה בשוק העבודה הוא 0.21 אחוז תוצר בלבד, לעומת כ-0.7 אחוז בממוצע במדינות OECD.

### 1. ההתפקידויות העיקריות

**בשנת 2007 השתקפה הצמיחה המהירה בתפקידים הביאו לקליטת מועסקים רבים ענפי המשק. כן עליה היעצעה התבטאה בשיעור ההשתתפות בכוח העבודה. גידול הביקוש לעובדים על גידול הייצום, ולפיכך ירד השנה שיעור האבטלה של ממש, שלותה בעליית השכר הריאלי. עם זאת, שיעור עלייתו של השכר הריאלי השנה היה מתון, דבר המסביר בחלקו בהפתעה אינפלציונית במחצית השנה.**

**מספר גורמים מיתנו את הלחץ לעליית השכר הכלכלי - ביניהם הutrופות מועסקים חדשים למעגל העבודה בשכר נמוך יחסית לשכרים של העובדים הותיקים, המנוסים, הורדת שיעורי מס הכנסה, המעלה את שכר הנטו, פגיעהו של ייסוף השקל בענפים**

**כצב עלייתו של השכר  
הריאלי היה השנה מתון.**

המייצאים, וגם המשך תהליכי הגלובליזציה, המאפשר שימוש נרחב במיקור-חו"ז וגiros כוח עבודה זול בחו"ל.

התיצבותו של פרוון העבודה, המאותה על התקרובות לגבול הניצולות של מלאי גורמי הייצור, גרמה להיפוך מגמת הירידת שאלות העבודה ליחידת תוכר, וזה עלתה, בראשונה, מאז תחילת הייצאה מהמיתון. בשנים 2003-2005 נסכה התרחבות התוצר בעיקר על עלייה בניצולות גורמי הייצור המועסקים, תוך גידול מתון יחסית, אך הולך ומתגבר, של התעסוקה הירידת הדרגותית של שיעור האבטלה - לא לחץ שכיר ממשיים. שנת 2006 הייתה השנה מנתה - מעבר מתקין הייצאה מהמיתון לעמידה בת-קיימה - והיא אופיינה בהאצה של ההש侃ות בענפי המשק ובהתיצבות של עלות העבודה ליחידת תוכר. מגמה זו התהבה, כאמור, השנה.

העמידה המהירה, ששיפרה את הסיכויים למצוות תעסוקה, הביאה להמשך הatzmutot של קבוצת המתיאשים (זו השנה השנייה ברציפות), ואף לירידה עמוקה האבטלה, בראשונה מאז 1998. עם זאת, האבטלה כוום עמוקה הרבה יותר מאשר בעבר. התארכויות משך האבטלה מצטביה על אופיה, הנובע מיחס התאמה בין הנסיבות הנדרשים על ידי המעסיקים לאלה המוצעים על ידי המובטלים (mismatch unemployment). על אף מצביאות גם התארכויות התקופה שבה משרה פנויה ממתינה לאישוש (על פי סקר המעסיקים של משרד התמ"ת) והתגברות מגבלות המחוור בעובדים מקטועים (על פי סקר החברות של בנק ישראל וסקר הציפיות בתעשייה של התאחדות התעשיינים)<sup>1</sup>. צירוף של ביקוש נמור יחסית לעובדים לא-משכילים והימצאותם של למעלה מ-500 אלף עובדים לא-ישראלים (שמספרם עבר את מספר המובטלים הישראלים, בראשונה מזה שנים) פוגע בהודנות התעסוקה של בעלי השכלה נמוכה: שיעור האבטלה שלהם נותר גבוה מאוד (למרות ירידתו בקרב בעלי 9-10 שנות לימוד), שעור תעסוקתם לא התרחב במידה ממשית, ואף צעד המדיניות, עד כה, לא מנעו את נשירתם מכוח העבודה. בעלי 5-10 שנות לימוד הם כוום כ-19 אחוזים מהאוכלוסייה בגילים 25-64, והזרותם למיגל העבודה חשובה. הדבר מחייב טיפול נקודתי, ובכלל זה אמצעי הפעלה (activation strategy) המעודדים את המובטלים לחפש עבודה באופן פעיל (סיווג בחיפוש עבודה ואכיפת החיפוש), הכשרה מקצועית, תוך בחינת יעילותן של התוכניות הספרטניות, ויצירת תנאים להעסקתם, לדוגמה באמצעות סבוסד למעסיקיהם. כל זאת נוסף על עיוד הייצאה לעבודה (מס הכנסתה שלילי והספקה או סבוסד של שירותים תומכי העבודה), אכיפת חוקי העבודה והקטנה משמעותית של מספר הזרים המוצעים בארץ.

השנה עלתה עלות העבודה ליחידת תוכר, לראשונה מאז 2002.

הזרותם של הלא-משכילים למיגל העבודה –  
דורשת טיפול רב-מדדי –  
אמצעי הפעלה, הקשרה,  
סבירוד תעסוקה, עידוד  
היציאה לעבודה, אכיפת  
חוקי העבודה וצמצום  
העסקת הלא-ישראלים.

## 2. האוכלוסייה

בשנת 2007 גדלה אוכלוסיית מדינת ישראל בכ- 1.8 אחוזים, בדומה לקצב גידולה לשנים האחרונות, ומונתה במוצע 7,180 אלף נפש (לוחות ה- 1 עד ה- 3, ד' נ- 1). גידול זה נבע, רובו ככללו, מריבוי טבעי של האוכלוסייה, לצד ירידת שיעור העלייה לא-ארץ. שיעור הפרוון של כלל האוכלוסייה עליה מתונה, והגיע ל- 2.9ILDIM לאיישה בממוצע (לעומת 2.84 ILDIM לאיישה בשנה הקודמת). עליה זו שיקפה בעיקר את עלית שיעור הפרוון הכלול אצל נשים יהודיות (2.8 ILDIM לאיישה בממוצע, בהשוואה ל- 2.7 ILDIM

אוכלוסיית מדינת ישראל  
מנתה בשנת 2007  
אלף נפש.

<sup>1</sup> עם זאת, ירידת שיעור האבטלה, שבמיהה לירידת הלוחן בשוק העבודה (פחות מובטלים על כל משרה פנויה), יכולה כשלעצמה לגרום להતארכויות הזמן הדורש לאישוש משרה פנויה.

**לוח ח'-1**  
**אינדיקטורים עיקריים לשוק העבודה, 2007**  
( אחוזים )

השינוי לעומת הרביע הקודם <sup>2</sup>					השינוי לעומת הרביע המקביל אשתקד <sup>1</sup>							
IV	III	II	I	IV	III	II	I	1.8	1.8	1.8	1.8	
56.0	56.5	56.5	56.2									1. האוכלוסייה בגיל העבודה
61.8	61.7	61.8	61.8									2. שיעור ההשתתפות בכוח העבודה האזרחי <sup>3</sup> - סך הכל
50.6	51.5	51.5	50.9									גברים
-0.4	0.4	1.0	1.3	2.5	3.5	3.0	3.0					נשים
0.1	0.8	1.3	1.3	3.7	4.9	4.1	4.2					3. כוח העבודה האזרחי
0.4	0.4	0.2	1.0	4.2	1.4	6.0	5.9					4. סך כל המועסקים הישראלים
-2.0	1.1	4.4	2.5	2.0	18.2	0.9	-0.3					4.1 המועסקים בשרות מלואות
14.6	0.3	0.4	1.9	6.3	-3.6	3.5	6.6					4.2 המועסקים בשרות חלקיות
0.4	2.6	0.8	0.1	3.7	2.6	2.5	6.8					4.3 הנודרים זמניים מעובדים
0.4	0.2	1.5	1.5	3.7	5.9	4.8	3.1					5. המועסקים הישראלים בשירותים הציבוריים
				6.7	5.1	1.1	0.2					6. המועסקים הישראלים במגזר העסקי
				-2.2	-5.2	14.6	16.3					7. העובדים הזרים במגזר העסקי <sup>4</sup>
												8. העובדים מהשתחים במגזר העסקי <sup>4</sup>
												9. ממוצע שעות העבודה בשבוע לモעסֵק ישראלי <sup>4</sup> במגזר
0.8	0.5	-2.0	0.6	0.5	0.3	1.9	1.2					העסקי
1.2	0.7	-0.5	2.1	4.2	6.2	6.7	4.4					10. תשומת העבודה של מועסקים הישראלים במגזר העסקי
				6.7	5.2	1.2	0.2					11. תשומת העבודה של עובדים זרים במגזר העסקי <sup>4</sup>
				-0.5	-9.9	22.4	20.1					12. תשומת העבודה של עובדים מהשתחים במגזר העסקי <sup>4</sup>
6.8	7.2	7.5	7.8									13. שיעור האבטלה <sup>3</sup>
-6.9	-3.6	-2.0	0.3	-11.4	-10.7	-9.3	-9.8					14. מספר הבכתי מועסקים
0.0	-1.4	1.1	0.1	0.0	1.1	3.7	2.7					15. השכר הריאלי למשרת שכיר <sup>5</sup>
0.0	-1.0	0.0	1.0	-0.5	1.7	4.0	3.3					במגזר העסקי
0.0	-1.9	3.3	-0.8	1.4	-0.2	3.0	1.2					בשירותים הציבוריים

(1) נתונים מקוריים.

(2) נתונים מנוכי עונתיות.

(3) נתונים אלו מתייחסים לרמות ולא לשיעורי השינוי.

(4) נתוני החשבונאות הלאומית.

(5) כולל עובדים זרים ועובדים פלסטינים מודזחים.

המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, סקרי כוח אדם ונתוני החשבונאות הלאומית.

## לוח ה'-2

## אינדיקטורים עיקריים לשוק העבודה, 2004-2007 עד 2007

(העליה או הירידה הממוצעת לעומת השנה הקודמת, אחוזים)

2007	2006	2005	2004	
1.8	1.8	1.8	1.8	1. האוכלוסייה ( ממוצע שנתי)
-5.9	-9.0	1.3	-10.2	2. העולים שהגיבו בתקופה זו
1.8	1.8	1.8	1.8	3. האוכלוסייה בגיל העבודה
56.3	55.6	55.2	55.0	4. שיעור ההשתתפות בכוח העבודה האזרחי <sup>1</sup> - סך הכל
61.8	61.1	60.7	60.6	גברים
51.1	50.4	50.1	49.6	נשים
3.0	2.5	2.3	2.6	5. כוח העבודה האזרחי
52.2	50.9	50.3	49.2	6. שיעור התעסוקה <sup>1</sup>
70.1	68.5	67.5	66.7	שיעור התעסוקה בקרב בני 25-64 <sup>2</sup>
4.2	2.9	3.4	1.7	7. סך כל המועסקים <sup>2</sup>
4.2	3.2	3.9	3.0	ישראלים
3.6	-0.7	-1.8	-10.1	לא-ישראלים
3.8	2.0	4.1	-0.4	8. המועסקים בשירותים הציבוריים <sup>2</sup>
4.8	0.1	3.7	-2.3	תשומת העבודה בשירותים הציבוריים
4.3	3.2	3.1	2.5	9. המועסקים ב{}{ <p style="text-align: right;">בגוזר העבודה</p>

חלקים של העובדים הזרים ועובדיו השטחים ב{}{
 

בגוזר העבודה

10. תשומת העבודה ב{}{
 

בגוזר העבודה

עובדים ישראלים

עובדים זרים

עובדים מהשטחים

11. השכר הריאלי למשרת שכיר<sup>2</sup>ב {{
 

בגוזר העבודה

}}

בשירותים הציבוריים

12. שכר המינימום (ריאל)

13. עלות העבודה לייחידה תוצר גולמי ב {{
 

בגוזר העבודה

}}14. התוצרת המקומי הגולמי לשעת עבודה ב {{
 

בגוזר העבודה

}}15. שיעור האבטלה<sup>1</sup> - סך הכל

גברים

נשים

16. ההוצאה הממשלתית על המדיניות הפעילה בשוק העבודה

כאחוז מהתוצר הגולמי<sup>5</sup>

1) נתונים אלו מתייחסים לרמות ולא לשיעורי השינוי.

2) כולל עובדים זרים ועובדים פלסטינים. (בסעיף 11 מדוחים; בשאר הסעיפים - מדוחים ולא-מדוחים).

3) במחירים קבועים.

4) בוגדר לשנים עברו, החישוב מבוסס על התוצר המקומי ולא על התוצר הנקי.

5) כולל הוצאה על הכשרה מקצועית, שירות תעסוקה, תוכניות לשילוב מקלט הקצבות במיגל התעסוקה, סיוע לתעסוקת בעליים וכו'.

המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, סקרי כוח אדם ונתוני החשבונאות הלאומית.

## ЛОח ח'-3

## אינדיקטוריים עיקריים לשוק העבודה, 2004 עד 2007

( ממוצעים سنתיים, אלפיים )

השינוי לעומת השנה הקודמת								
2007	2006	2005	2004	2007	2006	2005	2004	
125.8	123.6	121.1	119.3	7,179.5	7,053.7	6,930.1	6,809.0	1. האוכלוסייה
-1.1	-1.9	0.3	-2.4	18.1	19.3	21.2	20.9	2. העולים שהגיבו בתקופה זו
89.3	89.7	87.4	84.2	5,142.4	5,053.1	4,963.4	4,876.0	3. האוכלוסייה בגיל העבודה <sup>1</sup>
84.1	69.6	61.5	68.6	2,893.8	2,809.7	2,740.1	2,678.6	4. כוח העבודה הארץ-י <sup>1</sup>
-24.3	-10.3	-31.4	-2.0	211.8	236.1	246.4	277.8	5. הבלתי-مוציאקים <sup>1</sup>
116.6	78.3	88.7	44.3	2,917.6	2,801.0	2,722.6	2,634.0	6. סך כל המוציאקים <sup>2</sup>
108.4	79.9	92.9	70.6	2,682.0	2,573.6	2,493.7	2,400.8	ישראלים
8.2	-1.6	-4.2	-26.3	235.6	227.4	229.0	233.2	לא-ישראלים
2.3	0.8	8.9	-1.4	186.2	180.3	182.7	195.8	מהם: עובדים זרים
5.9	-2.4	-13.1	-24.9	49.4	47.1	46.3	37.4	עובדים מהשתחחים
29.5	15.3	29.8	-3.1	798.7	769.1	753.9	724.1	7. המוציאקים בשירותים הציבוריים <sup>3,2</sup>
87.1	63.1	58.9	47.5	2,118.9	2,031.9	1,968.8	1,909.8	8. המוציאקים במגזר העסקי <sup>3,2</sup>
179.1	247.3	169.7	142.0	7,646.9	7,467.8	7,220.5	7,050.8	9. השכר הנומינלי למשרת שכיר - סך הכל (ש"ח לחודש) <sup>4</sup>
133.4	170.6	87.6	274.5	7,215.0	7,081.6	6,910.9	6,823.3	בשירותים הציבוריים
198.4	281.8	205.4	75.6	7,845.2	7,646.8	7,365.0	7,159.7	במגזר העסקי

<sup>1</sup> נתוני סך כוח העבודה.<sup>2</sup> נתונים החשבונאות הלאומית, כולל זיקה מענבי החינוך והבריאות למגזר העסקי, כולל עובדים זרים ועובדים פלסטינים (מדוחאים ולא-מדוחאים).<sup>3</sup> מוציאקים ישראלים ולא-ישראלים.<sup>4</sup> כולל עובדים זרים ועובדים פלסטינים מדוחאים.

המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, סקרי כוח אדם וננתוני החשבונאות הלאומית.

לאישה בשנתה הקודמת), בעוד שאצל נשים מסוימות שיעור הפריוון הכללי דומה לזה של השנה הקודמת (4.0%) יולדות לאישה בממוצע).

**מספר העולים לישראל המשיך לרדת בשנת 2007, והוא הנמוך ביותר מאז 1988**

בשנת 2007 הגיעו לישראל 18,129 עולים בלבד, 6 אחוזים פחות מאשר אשתקד (ЛОח ה'-3), אך שמיספר העולים השנה היה הנמוך ביותר מאז 1988. 36 אחוזים מהעולים הגיעו ממדינות ברה"ם לשעבר, כרבע מצרפת וארה"ב, וכחמישית מארצות הברית. במקביל להדרדרות העלייה לישראל בשנים האחרונות גברה מגמת הירידה מהארץ, אך שמאז היגירה התקרב לאפס. ההתחזקות המדעית של מגמת הירידה מהארץ הנעה את משרד הקליטה להציג תוכנית רחבה היקף בשם "חוורים הביתה ב-60 לישראל", שבה מוצעים לחוורים תמריצים מגוונים.<sup>2</sup>

<sup>2</sup> סל התמירותים כולל הסדרת ביטוח בריאות (לעומת המצב ביום, שבו חוק ביטוח הבריאות הממלכתי מונע מתושב חוץ לקבלת שירותים רפואיים למשך חצי שנה לפחות), מלגות לחוקרים ורופאים שירותיים בגין ובגליל, הלואות וסיעע ליזמים, השמה במקומות העבודה, פטור ממכס על הבאת מוצריו השם ופטור ממיס על כל סוג הכנסות מחוץ לארץ.

### 3. כוח העבודה האזרחי

כוח העבודה האזרחי, המורכב מהתעסוקים והموظלים הישראלים, גדל בשנת 2007 בקצב של 3.0 אחוזים, והגיע לכ- 2,894 אלף נפש בממוצע (לוח ה'-3). ההתרחבות המהירה של כוח העבודה, לעומת עלייה של 1.8 אחוזים בלבד באוכלוסייה בגיל העבודה, מוסברת בעיקר על ידי שיעור ההשתתפות בכוח העבודה ב-7.0 נקודות אחוז, אצל גברים ונשים כאחד, ל-56.3 אחוזים (לוח ה'-2). שיעור ההשתתפות של הגברים בישראל עולה מאז שנת 2004 (תחילת העדכיה הממיהת), ועליה זו אף התעצמה השנה. עליית שיעור ההשתתפות של גברים בשנים האחרונות הפכה מגמה ממושכת של ירידתו, והוא משותפת לחלק ניכר מדינות OECD. גם בשיעור ההשתתפות של נשים ניכרה השנה האצה. עלייתו של שיעור ההשתתפות הקיפה את כל המחוות, פרט למחוות ירושלים, ובולטת במחוות המרכז ותל אביב.

עליתו של שיעור ההשתתפות בשנים האחרונות היא פועל יוצא של הצמיחה המהירה במשק וšíפורה הסicosים למציאת תעסוקה, המשתקף בירידה נמנית של שיעור האבטלה. מדיניות הממשלה להעברת הלא-עובדים "מרוחחה לעובדה", כולל תוכנית מהל"ב ותוכניות נוספות לעידוד התעסוקה, תרמה לעליית שיעור ההשתתפות, רובה כולה, מעליית שיעור תרם לכך. בשנת 2007 נבעה עליית שיעור ההשתתפות, רובה כולה, מעליית שיעור השתתפותם של בעלי 13-15 שנים לימוד, בעוד שבשאר קבוצות ההשכלה נשמרה יציבות יחסית. אמנם מעורבותם של בעלי ההשכלה הנמוכה ביותר - עד 10 שנים לימוד - בשוק העבודה כמעט לא התרחבה, אך יש לציין את התיציבותם של שיעורי ההשתתפות בקרב בעלי 5-9 ו-10 שנים למדוד מתחילה העשור הנוכחי, לעומת מוגמת ממושכת של ירידתם בשלושת העשורים הקודמים.

šíפורה הסicosים למצוא תעסוקה מותbetaה בהמשך ה证实 מצומצמת של קבוצת המתיאשים - מובלטים שהפסיקו לחפש עבודה באופן פעיל ואינם נמנים עם כוח העבודה על פי הגדרתו הרשמית, אך היו מעוניינים בעבודה מתאימה, לו הוצאה להם. מספר המתיאשים הממוצע ירד בשנת 2007 ב-14 אחוזים לעומת אשתקד, ירידה שעיקרה בקרב הגברים (כ-17 אחוזים, לעומת כ-9 אחוזים בקרב הנשים). עם זאת, מספר המתיאשים עדין גדול - כ-47 אלף איש. (להלן: מספרם של סך הבתוי מועסקים היה ב-2007, בממוצע, כ-212 אלף איש). מספר המתיאשים ירד בכל קבוצות ההשכלה (פרט לבעלי 13-15 שנים לימוד), אך במיוחד בקשר בעלי השכלה נמוכה של עד 10 שנים לימוד. ואולם, את הירידה של מספר המתיאשים הלא-משכילים אין לפריש כזרמת לכוח העבודה, משום שישוור השתתפותם לא עלה (לוח ה'-6). בעלי השכלה נמוכה מתקשים למצוא עבודה גם בתקופת צמיחה, שכן אפשרויות התעסוקה העומדות בפניהם מצומצמות, ומוקומות העבודה רבים המתאים לכישורייהם מאיישים על ידי לא-ישראלים.

### 4. התעסוקה

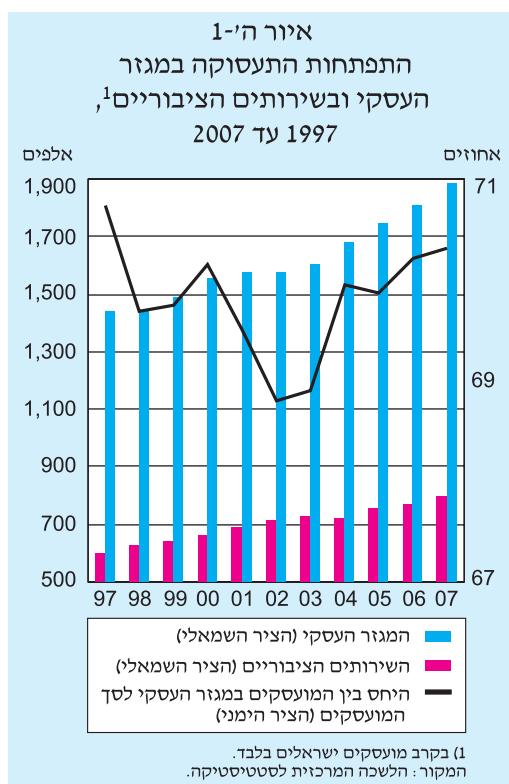
מספר המועסקים במשק עמד בשנת 2007 על כ-2,918 אלף איש בממוצע, לאחר התרחבות של 4.2 אחוזים לעומת אשתקד (לוחות ה'-3 וה'-4). שיעור גידול זה היה גבוה יחסית לשנים קודמות, והתבטא בתוספת של כ-117 אלף מועסקים לענפי המשק. שלושה רביעים מהתוספת המועסקים במשק נבעה מהתרחבות המgor העסקי, שהטעסוקה בו צמזהה ב-

**התוצאה מעליית  
שיעור ההשתתפות  
היה קצב גידולו של  
כוח העבודה גבוהה מזו  
של האוכלוסייה בגיל  
העבודה.**

**בשנת 2007 עלה שיעור  
השתתפות בקרב בעלי  
15-13 שנות לימוד,  
והתייצבו שיעורי  
השתתפות בשאר  
קבוצות ההשכלה.**

**מספר המתיאשים  
מחיפוש עבודה ה证实  
אך הוא עדין גדול –  
אלף איש.**

**ב-2007 נוספו לענפי  
השוק כ-117 אלף  
موظקים, שלווה רביעים  
מהם למgor העסקי.**



**תוספת התעסוקה  
במשרות מלאות הייתה  
דומה לתוספת המשרתות  
חלקיות, ומספר  
המועסקים חלקית שלא  
מרצן ירד.**

תוספת התעסוקה במשרות מלאות החלקיות, אשר מוסברת בעמיחת ענפי השירותים, המאופיינים באחיזה גבוהה של משרתות חלקיות בסך התעסוקה, ירד השנה ב-9.6 אחוזים מספר המועסקים חלקית שלא מרצן - אלה שהיפשו לעבודה במשרה מלאה, אך נאלצו להסתפק במשרה חלקית - אולם הם עדין מהווים 14.4 אחוזים מספר המועסקים חלקית במשק.<sup>4</sup>

ברבעון השלישי של 2006 נרשמה עלייה חריפה של אחוז הנעדרים זמנית מעבודתם, בגלל מלחמת לבנון השנייה. אף גם לא הרבעון החיריג הזה ניכרת, מאז המלחצת השנייה של 2004, מגמת עלייה של מספר ההיעדרויות, המעידת על עלייה בביטחון התעסוקתי. השנה גדל מספר הנעדרים זמנית מעבודתם ב-1.7 אחוזים בלבד.

פער גדול בין מספר המשרתות הפנויות לבין מעון התעסוקה (שהוא ההפרש בין האישושים לפיליטות העובדים), המדווח בסקר המועסקים של משרד החינוך, מבטא תחלוף עובדים

4.3 אחוזים. התעסוקה במגזר הציבוריי נדלה ב-29.5 אלף איש - התרחבות של 3.8 אחוזים לעומת שנת 2006. כתוצאה משוני בקצב ההתרחבות בין שני המגזרים עליה במקצת משקל המגזר העסקי בסך התעסוקה (ב-0.5 נקודת אחוז, איור ה'-1). למרות המדיניות המוצחרת של הממשלה, מספר העובדים הללו,ישראלים לא רק שלא הצטמצם השנה, אלא אף גדל, אך מפני ההתרחבות של המגזר העסקי, חלקם של העובדים הללו,ישראלים בו ירד ב-0.1 נקודת אחוז ביחס לשנת 2006 (להלן ה'-2 ואילו ה'-3).

שיעור עלייתה של תשומת העבודה, הן במגזר העסקי והן במגזר הציבוריי, היה גבוה מזה של מספר המועסקים (להלן מספר שעות העובדה השבועית למועדן, בראשונה מאז שנת 2002<sup>5</sup>).

התעסוקה במשרות מלאות התרחבה השנה בשיעור ניכר, 4.4 אחוזים, ותוספת המשרתות החלקיות הייתה דומה - 4.5

<sup>3</sup> עם זאת, השינויים במספר שעות העבודה הממוצע למועדן היו קטנים מאוד. כך בשנים 2005 ו-2006 נרשמו ירידות קטנות של 0.4 ו-0.6 אחוז, בהתאם, ואילו ב-2007 נרשם גידול של 0.9 אחוז, כתוצאה מתוספת שעות בענפים שירות רפואי ואוכל, חלקאות ומסחר ותיקונים (1.7%, 3.9%, 3.9%). ירידת מספן הממוצע של שעות העבודה בשנים האחרונות מנוגדת למודל התיאורטי, שפוי ביציאה מהמטרה גדלה תשומת העבודה תחילתה, בזכות העלייה של שעות העבודה של המועסקים הקיימים, ורק בשלב מאוחר יותר מתחסנים עובדים חדשים; ניתן שvae נבעה מהתרחבות התעסוקה במשרתות חלקיות. (המייחסים בין אחוז המשרתות החלקיות בסך התעסוקה לבין מספר שעות העבודה הממוצע במועסק נמצאים גובה - 0.65%). באפשרות זו תומכת העבודה שמספר שעות העבודה הממוצע במשרה מלאה היה יציב מאז 2003 (תחלת היציאה מהמטרה).

<sup>4</sup> נתון זה דומה ל ממוצע מדינות OECD. שם 14.8 אחוזים מסך המועסקים חלקית הם מועסקים חלקית שלא מרצן.

**4-ה' הוה לבי עגבים נבחרים, שער 2003, דוח 2007  
המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007**

המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007								
המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2003								
המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007								
אלפינים								
שיגורי שנתי								
2007	2006	2005	2004	2007	2006	2005	2004	2003
4.3	3.2	3.1	2.6	2,118.9	2,031.9	1,968.8	1,909.9	1,862.3
-0.8	-6.3	3.8	7.8	71.1	71.7	76.5	73.8	68.4
8.0	2.4	-5.0	-7.2	202.7	187.7	183.3	193.0	207.9
4.6	2.7	2.1	2.2	432.2	413.3	402.6	394.4	385.8
6.0	0.1	2.5	2.6	370.4	349.4	349.2	340.6	331.9
-0.4	4.7	6.4	3.8	134.7	135.3	129.3	121.4	117.0
8.7	6.5	3.8	1.4	95.0	87.4	82.1	79.1	78.0
5.6	5.2	4.3	3.9	416.8	394.7	375.2	359.9	346.4
-0.2	5.4	5.6	2.9	172.3	172.6	163.8	155.1	150.8
3.8	2.0	4.1	-0.4	798.7	769.1	753.9	724.1	727.3

המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007

המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007								
המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2003								
המוסיקום והשומה העבורה, לבני עגבים נבחרים, שער 2007								
אלפינים								
שיגורי שנתי								
2007	2006	2005	2004	2007	2006	2005	2004	2003
6.3	3.4	5.4	4.9	3.3	4.4	48.9	184.2	1,885.8
1.6	5.5	-0.2	-0.5	5.5	-4.0	4.0	23.9	43.3
25.6	-14.6	12.8	23.3	-14.6	11.8	22.7	29.8	150.2
-7.8	3.8	5.4	-9.2	3.9	4.9	8.5	2.1	421.6
-7.4	4.4	8.3	-9.1	4.4	6.4	7.0	5.2	358.2
-35.9	2.1	3.1	-36.7	2.5	0.0	1.4	11.2	122.1
		9.3			8.7	0.0	0.0	95.0
7.1	2.8	7.0	4.9	2.8	5.9	4.5	37.0	375.3
12.0		-1.9	8.7	-0.2	1.1	0.0	171.2	החווארות ותקשות
0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	3.9	0.5	2.0	шибוריים ציבוריים

בנק ישראל, דין וחשבון 2007

המקרה: הלהשהם המרבית לסתוטוטו, ונחני הלהשהם גאנטומיה, אונגרן שנגה.

(1) כולל שעבודים זורם ומטלניים (בדוחות רלים לא-הברוחה "אחורות").

(2) נתונים אינט מוסכמים בשל הדעתה דעך"א" ("אחורות").

**שוק העבודה התפעת  
באופן דינמי והתאפיין  
בתחלופת עובדים גבואה.**

גבואה<sup>5</sup>. בשנת 2007 למעלה מ-50 אחוזים מסך הפליטות היו ביוזמתו של העובד, דבר שמצויע על נטייה של המועסקים לעזוב שירותי קיימות לטובת שירותי אטרקטיביות יותר, וכן לשפר את תנאי עבודתם. תופעה זו נובעת מהшиפור הכללי בשוק העבודה, ומעידה על רמה גבוהה יחסית של ביטחון תעסוקתי.

**א. ההתקפות החזויות הענפיות**

**במגזר העסקי בלטו  
התרחבות התעסוקה  
בשירותים הפיננסיים  
והעסקיים ובמסחר  
וקיפאון בשירותי  
הARIOוח והאוכל  
ותחבורת, האחסנה  
והתקשרות.**

במgor העסקי התקופה בקצב מהיר התעסוקה בענפי השירותים - בנקאות, ביטוח ופיננסים, מסחר ותיקוני כל-רכב ושירותים עסקיים ברמות שונות של עצימות הון אנושי (בעיקר בתת-הענפים מחקר ופיתוח, שמירה, אבטחה ונקיון וגיס עובדים) - וגדל בהם מספר שעות העבודה השבועית המומוצע למקצוע (לוחות ה'-4 וה'-נ'-2). על רקע זה בלט קיפאון של התעסוקה בענפים שירותים אירוח ואוכל<sup>6</sup> ותחבורה, אחסנה ותקשות. אך עוד שבענף שירותים אירוח ואוכל קיפאון זה פוץ על ידי גידול מספן של שעות העבודה המומוצע למקצוע (ב-1.3 אחוזים), בענף תחבורה, אחסנה ותקשות ה证实ם מס' שעות העבודה המומוצע למקצוע ב-1.8 אחוזים, ולכן ירדה תשומת העבודה. תת-הענף שירותים אירוח נפגע מירידה בתירות הנכסנות, בכלל מליחמת לבנון השנייה; מס' המועסקים בו ה证实ם בשיעור חד ברבע הרבעי של 2006, וכן ברמותו הנמווכה גם ברבע הראשון של 2007 (תווך עליית מס' שעות העבודה המומוצע למקצוע). ואולם, כתוצאה מהתאוששות מהיריה יחסית בכניםות ובלבנות של תיירים, חזר מס' המועסקים בשירותי האירוח לעלות החל מהربع השני של 2007. (אמנם ברבע הרבעי ירד מס' המועסקים בו, אך צמצום עונתי בו אחרי הרבע השלישי נרשם גם בשנים קודמות.) הקיפאון בענף תחבורה, אחסנה ותקשות נבע מה证实ם התעסוקה בתת-הענף הובלה ימית ואווירית (ה证实יק פחות מעשרות אלפיים עובדים); יתרכן שמקורה של זו בהסתמכי עבודה עם עובדי הנמלים, שככלו יידוד פרישה. עם זאת, על פי נתוני המוסד לביטוח לאומי, מס' השירות השכיר בענפים שירותים אירוח ואוכל ותחבורה, אחסנה ותקשות דוקא גדל (ב-0.8 ו-0.6 אחוזים, בהתאם). עבודה זו יכולה להציג על גידול מס' שעות העבודה למקצוע ו/או על התקומות העבודה של עובדים לא-ישראלים.<sup>7</sup>

**ענפי הבניה והתעשייה  
המשיכו להתרחב.**

בשנת 2007 נמשכה וæk התעצומה המוגמה החיובית של התקומות התעסוקה בענף הבניה, תשומת העבודה בו גדלה, והتوزר התרחחב (לוח ה'-8). גם בענף התעשייה התקופה התעסוקה בקצב מהיר יחסית לשנים הקודמות, בזכות עלות ניכרת במכירות לייצור ולשוק המקומי. התקומות זו הקיפה את כל רמות הטכנולוגיות, בשיעורים שונים.<sup>8</sup> מס' המועסקים בענף החקלאות המשיך לה证实ם גם השנה, אך בקצב מתון.

<sup>5</sup> כך, מס' המשרות הפניות בתעשייה עמד השנה על 13,436 ב证实ם לרבע,อลם מאיון התעסוקה בה הסתכם ב-1,872 משרות בלבד ב证实ם לרבע. מוצאת איש של 29,565 משרות ופליטה מ-27,693 משרות ב证实ם לרבע. מוצב דומה של תחלופת עובדים עליה מהשווות נתוני המשרתות הפניות ומאיון התקופה בענפים נוספים - תחבורה ותקשות, שירותים עסקיים, שירותים בריאות ובנייה.

<sup>6</sup> ירידה זעירא, 0.4 נקודת אחוז, של מס' המועסקים בענף זה נבעה מה证实ם תעסוקות תת-הענף שירותים אירוח ב-2.7 אחוזים, שהתאונה על ידי התקופה של 0.9 אחוז בתת-הענף שירותים אוכל.

<sup>7</sup> מס' השירות השכיר לפי דיווחי המועסקים למועד לביטוח לאומי כולל גם משרות של עובדים לא-ישראלים,อลם מס' ממספר בענפים אלה קטן יחסית (לוח ה'-4).

<sup>8</sup> מס' המועסקים בתעשייה הטכנולוגית העילית והמעורבת-עלית עלה ב-0.5 אחוזים, בתעשייה הטכנולוגית המערבית-מסורתית ב-2.1 אחוזים, ובתעשייה הטכנולוגית המסורתית ב-4.8 אחוזים.

התעסוקה במגזר הציבורי התרבותה, בעיקר כתוצאה מטופשת מועסקים במינהל הציבורי 4.0 אחוזים) ובחינוך<sup>9</sup> (6.5 אחוזים). תת-הענף שירותי בראשות התרבות ב-4.1 אחוזים בזוכות עלייה חדה של מספר המועסקים בבתי החולים (10.8 אחוזים), ולעומתו הצטמצם תת-הענף שירותי רוחחה וסעד ב-3.3 אחוזים, וכן פחתה, ב-3.1 אחוזים, התעסוקה בשירותים הקהילתיים.

**במגזר הציבורי התרבות  
בעיקר המינהל הציבורי  
ושירותי החינוך.**

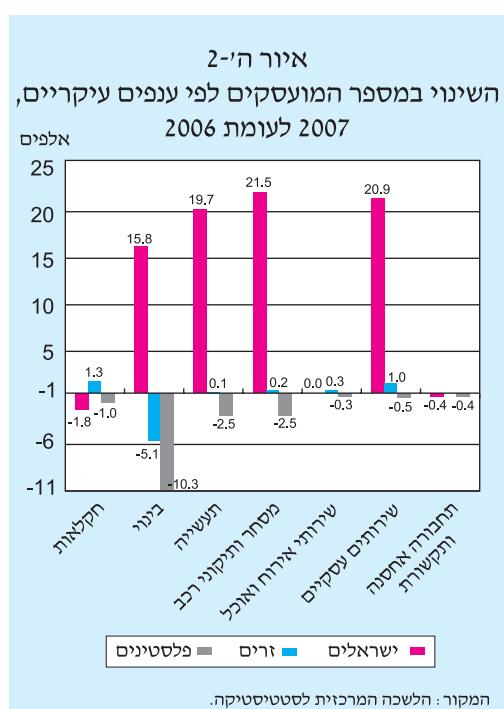
## ב. תעסוקת ישראלים

בשנת 2007 היו מועסקים ממוצע השנתי 2,682 אלף ישראלים, 4.2 אחוזים יותר מאשר בשנת 2006. מספר הישראלים המועסקים במגזר העסקי גדל ב-4.4- אחוזים והגיע לכ- 1,886 אלף איש, ואילו בשירותים הציבוריים התרבותה התעסוקה בת-3.9 אחוזים, והועסקו בהם השנה 796.2 אלףישראלים ממוצע. מספּן הממוצע של שעות העבודה למועסק ישראלי עליה בשני המגזרים. עיקר העליה, הן במועסקים והן בתשותמת העבודה, נרשמה בענף הבניה (שבו עובדים הישראלים החליפו זרים) ובענפים בנקיים, ביטוח ופיננסים, מסחר ותיקוני כלי רכב, שירותים עסקיים ותעשייה (לוח ה'-4 ואIOR ה'-2).

קליטת עובדים בענפים השונים היא פרי העמידה המהירה והמשך ההתרחבות של הפעולות ברוב ענפי המשק, המבוססת על עלייה בביקוש ליצוא התעשיית הישראלי, על פריחה בשוק ההון ועל עלייה בעשור וברמת החיים של הישראלים, שהביאה להתרחבות הצריכה. (כך למשל גוללה השנה ההוצאה הפרטית על צרכית שירותים מקומיים

למעט שירותי דירות, ב-6.4 אחוזים, במחירים קבועים). הודות לקליטת עובדים מהירה עליה ב-1.2 נקודות אחוז שיעור התעסוקה במשק, המוגדר כאחו המועסקים מתוך האוכלוסייה בגיל העבודה. עלייה זו נבעה כמעט כולה מעליית שיעור התעסוקה בקרב בעלי 11 עד 15 שנים לימוד; עלייה קטנה נרשמה גם בשיעור התעסוקה של בעלי 9-10 שנים לימוד<sup>10</sup> (לוח ה'-6). על השפעת מחזורים העסקיים על התעסוקה, האבטלה והשכר של בעלי רמות השכלה שונות ראו תיבת ה'-1). עקב קליטה רחבה של עובדים בענפים עתיריו עובדים מועטי השכלה, תרומותם של ענפים אלה לירידה בשיעור האבטלה הייתה גדולה מתרומות הענפים עתיריו ההשכלה (לוח ה'-5).

**תרומותם של הענפים  
העתיריים בעובדים מועטי<sup>9</sup>  
השכלה לירידתו של  
שיעור האבטלה הייתה  
השנה גדולה מתרומות  
של הענפים עתירוי  
ההשכלה.**



<sup>9</sup> בענף החינוך התרבותו תת-הענפים אוניברסיטאות ומכללות (6.5 אחוזים), חינוך קדם-יסודי (10.5 אחוזים) וחינוך יסודי (8.2 אחוזים).

<sup>10</sup> עם זאת ירד מספר המועסקים בקרב בעלי 9-10 שנים לימוד, ומכאן שעלייתו של שיעור התעסוקה נבעה מהצטמצמותם קבועות האוכלוסייה של בעלי 9-10 שנים לימוד.

## תיבה ה'-1: התעסוקה, האבטלה והשבר של בעלי רמות השכלה שונות על פני מחזורי העסקים

מחקריהם רבים מלמדים שדפוסי התעסוקה והשתכורות של עובדים לא-משכילים מאופיינם בתנודתיות רבה על פני מחזורי העסקים<sup>1</sup>: עלייתו של שיעור האבטלה בתקופות מיתון עיקרת בקרוב פרטימ פחות משכילים<sup>2</sup>, בעוד שבקרב בעלי השכלה גבוהה הוא נותר יציב למדי; בשכרם הריאלי של מועסקים לא-משכילים ניכרת פרו-מציאות גבואה - ירידה בתקופות מיתון ועלייה בתקופות צמיחה - ואילו שכרם של מועסקים משכילים קשייח' כלפי מטה, ויכול אף לעלות בתקופות מיתון; לפיכך בשכר המוצע במשק לא ניתן לעיתמים לזהות תנודתיות מחזוריית<sup>3</sup>. מצבם של הללו-משכילים למעשה חמוץ עוד יותר, שכן בהיותם בעלי כושר השתכורת נמור, יכולתם לחסוך ולהחליק הכנסה מצומצמת ביותר, וכן הם נושאים במלוא הנטל של מחזורי העסקים<sup>4</sup>. לעומת זאת השכלה היא בבחינת "ביטחון" נגד אבטלה והשלכותיה - מצמצמת את המחזוריות בתעסוקה ומעלה את השבר.

האיורים דלולין מתארים את התפתחות שיעורי האבטלה ושיעורי התעסוקה (מספר המועסקים מתוך האוכלוסייה בגילו העבודה) של יהודים ותיקים לא-חרדים בני-25-64<sup>5</sup> בחלוקת לאربع קבוצות השכלה. רקע בהיר מייצג תקופות צמיחה, ורקע כהה - תקופות מיתון<sup>6</sup>. מאIOR 1 עולה כי בקרוב בעלי השכלה נמוכה לא רק רמת האבטלה גבוהה יותר; גם הרכיב המחזורי באבטלתם מובהק יותר: סטיית התקן של שיעור האבטלה בקרוב בעלי-5-10 שנים לימוד גבואה פי שלושה מאשר בקרוב בעלי-16 שנים למדוד ומעלה. השפעה מחזוריית חזקה על שיעור האבטלה בקשר המשכילים הורגשה רק במיתון האחרון, משום שמיתון זה נבע, בין השאר, ממשבר בענף הטכנולוגיה העילית.

איור 2 מלמד גם התנודתיות המחזוריות של שיעור התעסוקה עליה ככל שרמת ההשכלה של הקבוצה נמוכה יותר, אך להבדיל משאר הקבוצות, אצל בעלי-5-10 שנים לימוד שיעור התעסוקה ירד גם בתקופות צמיחה, החל משנות התשעים. זהה תוצאה ירידת מתמשכת בשיעור ההשתתפות של בעלי השכלה נמוכה. רק בשנים האחרונות ירידת ניתן להבחן במוגמת עלייה מיתונה של שיעור תעסוקתם, שנובעת משיפור הסיכויים למצוא עבודה בעת צמיחה, מחדר גיסא, ומצעדיו המדיניים שנתקה הממשלה להזורךם של מקבלי הקצבאות למיגל העבודה, מאייך.

מניתוח השינויים בשכר הריאלי של כל ארבע הקבוצות בוגזר העסקי<sup>7</sup> עולה מיתאמים חיוביים עם שיעור צמיחתו של התוצר, אך עוצמוו שונה בرمות ההשכלה

<sup>1</sup> נושא זה סוכם בעבודתו של Topel (1993). ראו גם Hoynes (1999).

<sup>2</sup> ראו לדוגמה Mincer (1991).

<sup>3</sup> Rubinstein and Tsiddon (2001).

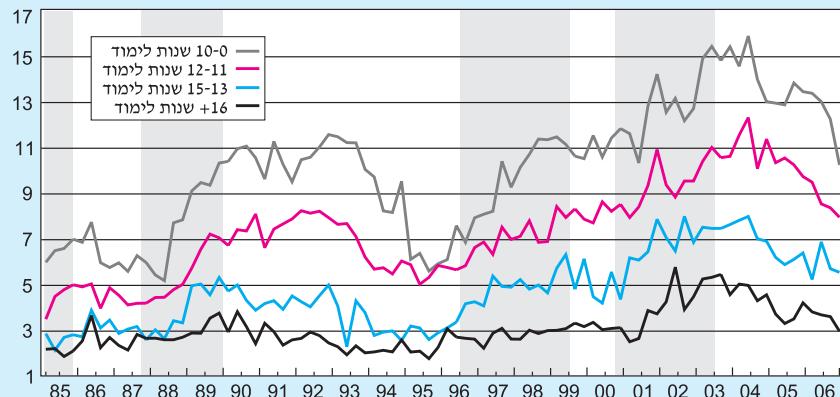
<sup>4</sup> Krusell and Smith (1999, 2002).

<sup>5</sup> מניתוח המבוסס על האוכלוסייה כולה באופןם גילים מתקבילות תוצאות דומות, אך כדי לנטרל את השפעת המאפיינים המיחדים של אוכלוסיות הערבים, העולים והחרדים בחרנו להתרuco באוכלוסייה הומוגנית יותר.

<sup>6</sup> תיעוד מחזורי העסקים בישראל נלקח מעבודותיהם של מלניק (2002) וסטרבצ'ינסקי ופלוג (2007).

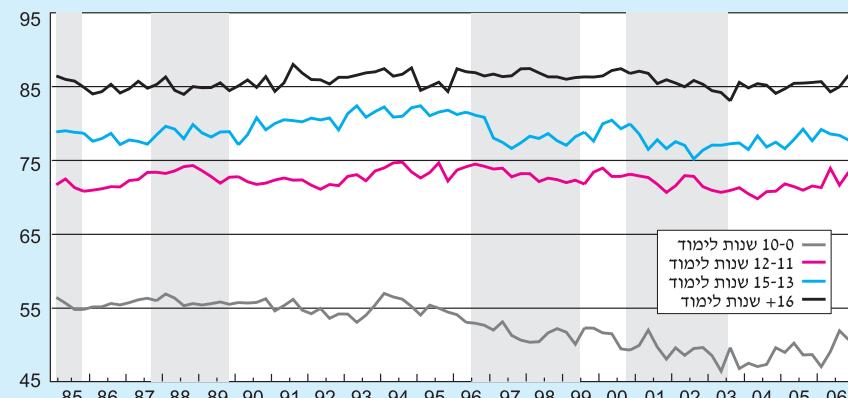
<sup>7</sup> התפתחות השבר בוגזר העסקי שונה מהתפתחותו במוגר הכלכלי, מפני שינוי במנגנון התמסורת.

איור 1  
שיעור האבטלה של יהודים ותיקים לא-חרדים לפי ההשכלה,  
2006 עד 1985  
( אחוזים )



(1) נתוני רביעיים מנוכי עונתיות.  
המקור: סקרי כוח אדם ועיבודי בנק ישראל.

איור 2  
שיעור התעסוקה של יהודים ותיקים לא-חרדים לפי ההשכלה,  
2006 עד 1985  
( אחוזים )



(1) נתונים רביעיים מנוכי עונתיות.  
המקור: סקרי כוח אדם ועיבודי בנק ישראל.

השונות. המיתאמת הגובה ביותר נמצא עם השינויים בשכרים של בעלי 12-11 ו-15-13 שנים ללימוד (0.31 ו-0.37, בהתאמה); השבר של הקבוצה המשכילה ביותר - בעלי 16 שנים ללימוד ומעלה - מחוורי קצר פחות (מיთאמם של 0.22), והמיתאמת הנמוך ביותר, 0.12 בלבד, נמצא בין העמידה לשכרים של הלא-משכילים. הסיבה למחווריות הנמוכה יחסית של שכר המשכילים ביותר היא שהביקוש להם לא נחלש במידה משמעותית

גם בתקופות מיתון. לעומת זאת את המחווריות הנמוכה של שכרי הלא-משכילים ביותר ניתן להסביר בעובדה שרובם משתקרים שכיר מינימום; זה אמן עולה בתקופות צמיחה בהתאם להצמדתו לשכר הממוצע (לעתים בפיגור, משום שהוא מתעדכן אחת לשנה), אך בשנים האחרונות גובהו הופא, ככל מקמתוכנית של יציאת המשק מהמיתון. עם זאת, שכר המינימום גם לא יורד בתקופות מיתון, כך שהשפעת מהחוורי העסקיים עליו היא חיליקת בלבד (וכתוצאה לכך גם סטיית התקן של שכרים של בעלי 0-10 שנים לימוד היא הנמוכה ביותר).

ההסבר להבדלים בהתקפות התעסוקה, האבטלה והשכר בין קבוצות ההשכלה השונות על פני מהחוורי העסקים נמצא בתחום התיאוריה של ההון האנושי - בהשלמה שבין הון אנושי כלליה להון אנושי ספציפי. ההשערה בהון אנושי ספציפי ממומנת בדרך כלל על ידי המעסיק, שכן הוא ייחודית לחברה. הדבר מונע ממנו לפטר עובדים שהשקייע בהכשרתם, ואף להוריד את שכרם, בתקופות של ירידה זמנית ב비וש. לעומת זאת עובדים לא-משכילים, שרמת הון האנושי בדרך כלל נמוכה, אינם מקבלים הכשרה ספציפית, וכן עלות פיטוריהם נמוכה יחסית. עובדים אלה מופטרים בתקופות מיתון ומגיסטים שוב בתקופות צמיחה, כשהביבוקושים עולים.

הסבירים אפשרים נוספים בהבדלים בשיעורי הנידות ובגמיישיות היצוע העבודה בין משכילים לא-משכילים, וגם באופיים של הענפים שבהם רוכם מועסקים. כך, לדוגמה, התעסוקה בענפי התעשייה והבנייה תנודתית יותר, ואילו התעסוקה במגזר הציבורי, לרבות שירות החינוך והבריאות, ובענף הפיננסים תנודתית פחות, ולפיכך יציבות התעסוקה של עובדים משכילים על פני מהחוורי העסקים יכולה לנבוע מהיותם מועסקים בענפים הפחות מהחוורים.

ניתוח השינויים המחווריים בתעסוקה ובابتלה של בעלי רמות השכלה שונות בישראל מלמד כי הנפגעים העיקריים מהחוורי העסקים הם הרובד הנמור של שוק העבודה - בעלי השכלה נמוכה, שרובם מועסקים כעובדים זמניים באמצעות חברות להספקת שירותים כוח אדם, ואין מאוגדים. כיוון שעובדים לא-משכילים משתמשים שכר נמור אין יכולם להחליק את ההכנסה על פני זמן באמצעות חיסכון, צרכיה החתערבות הממשלתית לעשות לשיפור היציבות התעסוקתית בקרבתם על ידי העשרה הון האנושי. מכאן החשיבות של תוכניות ההכשרה מקצועית המותאמות לאוכלוסיות ספציפיות, וכן של מעקב אחריהן ובחינת יעילותן בשיפור סיכון התעסוקה וכושר השתתפותם של מוטי ההשכלה.<sup>8</sup> נוסף על כך חשוב שהמובטלים יזכו בביטחון אבטלה מספק במשך תקופה סבירה, כך שיתאפשר להם לחפש עבודה מתאימה לכישוריהם; הדבר אמור לשפר את מידת ההתאמאה בין כישורי העובד למשרתו ולתרום להצמדתו בעבודה ולמיizio כושר השתתפותו. ואולם, המדיניות בשנים האחרונות הולכת בכיוון ההופך: בעיטים של קיוצים מתחשכים בקצבת דמי האבטלה והחמרה בקריטריונים לקבלתה (קיוצר תקופת קבלת הקצבה והארכת תקופת ההכשרה המזוכה בקבלתה), התנאים לקבלת דמי אבטלה בישראל הם מהמחמירים ביותר במדינות המפותחות. להרחבה בנושא החמרה תנאי הזכאות של צעירים לדמי אבטלה ראו ההתקפות חיוות הכלכליות בחודשים האחרונים, 116, עמ' 21-23).

<sup>8</sup> המלצות לשיפור מערכת ההכשרה המקצועית הקיימת מובאות בפרסום בנק ישראל ההתקפות חיוות הכלכליות בחודשים האחרונים, 118, עמ' 23-27.

## ביבליוגרפיה

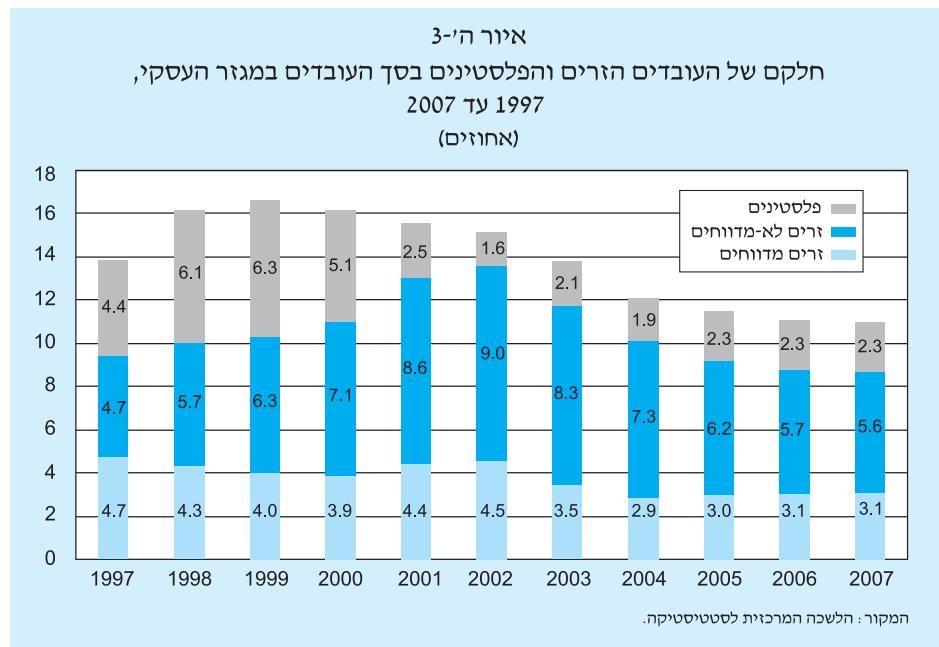
- מלניק, ר' (2002). "מחוזרי עסקים בישראל", *דרבען לכלכלה* 3, 219-244.
- סטרבצ'ינסקי, מ' וק' פלוג (2007). "צמיחה מתמשכת ומדיניות מקו-כלכליות בישראל", סקר בנק ישראל 80, 73-103.
- Hoynes, H. (1999). "The Employment, Earnings, and Income of Less Skilled Workers Over the Business Cycle", *NBER Working Paper no. 7188*.
- Krusell, P. and A. A. Smith (1999). "On the Welfare Effects of Eliminating Business Cycles", *Review of Economic Dynamics* 2, 245-272.
- Krusell, P and A. A. Smi;th (2002). Revisiting the Welfare Effects of Eliminating Business Cycles, mimeo, University of Rochester and Carnegie Mellon University.
- Mincer, J. (1991). "Education and Unemployment", *NBER Working Paper no. 3838*.
- Rubinstein, Y. and D. Tsiddon (2001). Born to be Unemployed: Unemployment and Wages Over the Business Cycle, working paper.
- Topel, R. (1993). "What Have We Learned from Empirical Studies of Unemployment and Turnover?", *American Economic Review* 83, 110-115.

### ג. תעסוקת לא-ישראלים

בשנת 2007 הועסקו בישראל 186.2 אלף עובדים זרים ו-49.4 עובדים מהשטחים (לוח ה'-3). מספר העובדים הלא-ישראלים עלה השנה ב-3.6 אחוזים; מספר העובדים הזרים המועסקים במגזר העסקי עלה ב-3.3 אחוזים, ומספר העובדים מהשטחים - ב-4.9 אחוזים (לוח ה'-4). עם זאת, חלום של הלא-ישראלים במגזר העסקי לא עלה, עקב התרחבותו של המגזר (איור ה'-3). השנה ניכרת פוליטה מסיבית של עובדים זרים מענף הבנייה (ירידה של 14.6 אחוזים) ומעבר של עובדים אלו לשאר הענפים (לוח ה'-4). הרגיעה במצב הביטחוני אפשרה להרחב את העיסוקם של עובדים מהשטחים, בעיקר בענף הבנייה. העלייה במספר העובדים הלא-ישראלים עומדת בסתריה למדייניותה המוצחרת של הממשלה ומנוגדת למגמה של צמצום מספר העובדים הזרים, שנעפתה בשנים קודמות, במיוחד ב-2003 ו-2004<sup>11</sup>. (על להשפעת העסקות של עובדים לא-ישראלים על התעסוקה והשכר של הישראלים ראו תיבה ה'-2).

**עליה ממספרם של  
העובדים הלא-ישראלים  
מנוגדת למדייניות  
המוחחרת של הממשלה.**

<sup>11</sup> ההגברת קצב גירוש העובדים לא היתר בשנים 2003 ו-2004 באה בעקבות החלטות הממשלה על צמצום העיסוקת עובדים זרים בישראל באמצעות הקצאת היתריהם, הגבלת כניסה של עובדים חדשים בהיתר ("শ্বামী সগরীম") והגברת האכיפה והגירוש של עובדים זרים לא היתר בישראל. בשנת 2003 גורשו מישראל 21 אלף עובדים זרים חסרי היתר; מספר זה ירד יתרה תולדה, ל-6.5 אלף בשנת 2005 ול-3.5 אלף בלבד בשנת 2006.



## תיבה ח'-2: השפעת ההעסקה של עובדים לא-ישראלים על השכר והתעסוקה של ישראלים

התחלופה בין עובדים ישראלים לא-ישראלים (זרים ופלסטינים) - על פי ניתוח התעסוקה בענפים שבהם מספר המועסקים הלא-ישראלים גבוה במיוחד - מוצביה על הצורך בפיתוח נוחש של מדיניות הממשלה בתחום זה: הפחתת מספרם של העובדים הלא-ישראלים ועידוד העסקת ישראלים במקומם. ביצועה של מדיניות זו יביא לתוספת של 50 אלף מועסקים ישראלים לפחות עד שנת 2010, שיועסקו במקום העובדים הזרים, לעליית שכרם של ישראלים מעתיק השכלה ולירידתה של תחולת העוני בישראל.

המניע העיקרי להגירה בין-לאומיות של עובדים, בפרט בעלי השכלה גבוהה, הוא הרצון לשפר את רמת החינוך והשכר. העובדים הלא-ישראלים (זרים ופלסטינים), רובם לא-משכילים, מגיעים ממدينות שהתוכר לנפש והשכר בהן נמוכים במידה משמעותית מאשר בישראל<sup>1</sup>; משום כך נכונתם לעבוד בשכר נמוך שעות ממושכות גבוהה מזו של הישראלים, ומה עוד שהישראלים יכולים ליהנות מתשולומי רווחה, המשמשים לעיתים תחילף להכנסה מעובדה.

שכרם הממוצע של העובדים הלא-ישראלים שהועסקו בישראל במהלך 2006 בעיקר בענפי הבניין, החקלות והסיעוד - היה נמוך משכרם הממוצע של הישראלים בענפים אלו, ואף משכר המינימום. היצע העבודה הגבוה של העובדים הלא-ישראלים

<sup>1</sup> בעוד שבישראל התוכר לנפש הוא כ-25 אלפי דולרים (מתווך בגין כוח הקנייה), הרי במדינות שמהן מגיעים מרבית העובדים - בסין, בפיליפינים ובתאילנד - הוא עומד על כ-5-10 אלפי דולרים, ורשות הפלשינית הוא עומד על פחות מ-1.5 אלפי דולרים. במדינות אלה השכר הממוצע לשעת עבודה נמוך מдолר.

פוגע באפשריות התעסוקה של ישראלים מוצטי השכלה ו מביא לירידת שכר שווי המישקן בענפים העיקריים עובדים זרים - דבר המקין גם על שכרם שלישראלים מוצטי השכלה בענפים שבהם שיורם של העובדים הזרים נמוך. השפעה זו באה לידי ביטוי, למשל, בהעסקת עובדים לא-ישראלים בענף הבינוי, המהווה במדיניות רבות סמן לעיון לכושר ההשתכורת של עובדים לא-משכילים, וגורמת לירידת שכרם של עובדים לא-משכילים בעבודות קלות יותר פיזית, ומוסכנותות פחות, ניקיון ושמירה. נכונות העובדים הזרים לעבד בשכר נמוך מתחבطة גם בדמי התיווך הגבוהים שהם משלמים תמורת הזכות לעבוד בישראל<sup>2</sup>.

העסקת עובדים לא-ישראלים מוצטי השכלה מגילה את הקיטוב בהתקלות הכנסות בקרב ישראלים, משתי סיבות עיקריות: ראשית, קיימים יחסית תחלופה בין העובדים הלא-ישראלים לעובדים הישראלים הלא-משכילים, ויחסית השלים בין העובדים הלא-ישראלים לעובדים הישראלים המשכילים, בפרט בענפי החקלאות והבנייה<sup>3</sup>; שנית, העסקת עובדים לא-ישראלים מזילה את עלויות הייצור בענפי השירותים וביצור מוצרים שהקלם בסל הצרוכת של בעלי הכנסות בינוני ומעלה גדול יותר - דירות, שירותים הסעה, ניקיון, טיפול בחיי בקשיים ושירותים עסקיים אחרים. עם זאת, העסקת עובדים לא-ישראלים מזילה את עלויות הייצור של הפירות והירקות (לשוק המקומי).

שחלקים בסל הצרוכת של בעלי הכנסות הנמוכות גבוהה יותר.

מן הקייבת הגיאוגרפיה לשטחי הרשות הפלסטינית ושכרם הנמוך של הפלסטינים המועסקים בישראל, הנופל במידה ניכרת משכר המניינים, ההשפעה הפטונציאלית של העסקתם על אפשרות התעסוקה ועל השכר של הישראלים לא-משכילים גבוהה. לכן יש חשיבות יתרה לויסות מספרם של העובדים הפלסטינים בישראל, בכפיפות להסכם מדיניים, ולהידוק הפיקוח על תנאי העסקתם. עם זאת יש לזכור שמטיענים מטויים העסקת העובדים הפלסטינים עדיפה על העסקתם של הזרים: העובדים הפליטניים בישראל הם יומיומיים, ואילו שהותם של העובדים הזרים יכולה להוביל להגירה, ובعود שהعزירה המקומית של העובדים הזרים מצומצמת, חלק לא מבוטל מהביקושים של הפלסטינים בשטחי הרשות מופנה ליבוא מישראל.

### **המידניות בנושא עובדים לא-ישראלים בשנים האחרונות**

העובדים הלא-ישראלים שהועסכו בישראל היו במנועץ שנתי ב-2007 כ-11 אחוזים מהousing ו-13 אחוזים מתשותת העבודה במגזר העסקי. מרביתם הועסכו בענפי הטעם (49 אלף עובדים חוקיים), הבינוי (56 אלף עובדים חוקיים ולא-חוקיים) והחקלאות (28 אלף עובדים חוקיים).

ב-2006 החליטה הממשלה להפסיק את העסקת העובדים הזרים בענפי הבינוי, התעשייה והאирוח והאכל החל מישנת 2010 - המשך למגמה של הפחתת מספר ההיתרים (איור 1) - וממועד זה ואילך להתריר העסקת מומחים בלבד, בשכר גבוהה במיוחד. הקטנת הביקוש לעובדים זרים תושג גם באמצעות ייקור עלות העסקתם, התורת נידות

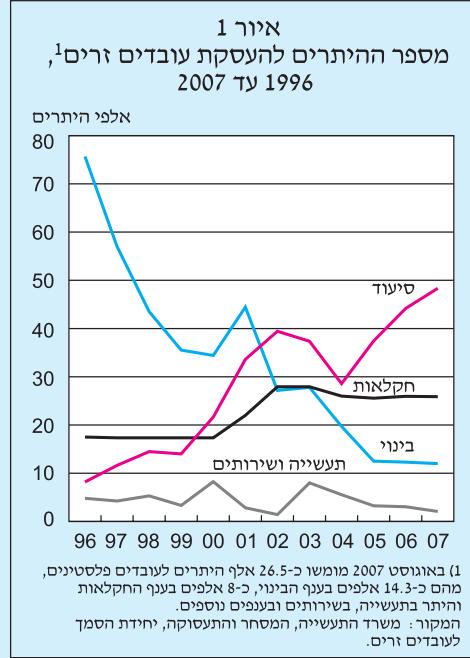
<sup>2</sup> בעניין זה ראו דוח מחלקת המדינה של אר"ב לענייני סחר בבני אדם משנת 2002, ומכתב של משרד המשפטים, המופיע אצל רבלבסקי (2002).

<sup>3</sup> טענה זו מוצאת תימוכין בעבודותיהם של זוסמן ורומנו (2003), של גוטלב (2002) ושל אמר וגוללב (2005).

בין מעסיקים והגברת האכיפה של חוקי העבודה והנחיי העסקה - בין היתר על ידי מעבר להעסקת עובדים זרים באמצעות תאגידים ולשבות.<sup>4</sup>

זרם אמצעות הממשלה לצמצום מדיניותה לטענה בהחלטותיה. בתחילת 2007 מכתה ההיתרים בענף החקלאות הולטה ב-2,500, כחלק מהמדיניות של עידוד הייצור החקלאי (החלטת ממשלה מס' 1537 מיום 1.4.2007); ובענף הסיעוד, שבו לא נקבעו מכסות, הגיע מספר ההיתרים באוקטובר 2007 לכ-49 אלף. לעומת זאת החלטות הממשלה להפחית את מספרם של העובדים הזרים - החוקים והלא-חוקים - ניכרת מאז 2005 התרופפות באכיפה כלפי עובדים זרים

ומעסיקיהם, וובלמה הירידזה של מספר העובדים הלא-ישראלים הלא-חוקים. כמו כן מונחות על שולחן הכנסת הצעות חוקיקה שיוכלו להביא לגידול חד של מספר העובדים הזרים.



### התפתחויות ענפיות

הירידה המתמדת של מספר ההיתרים להעסקת עובדים זרים בענף הבניין מאז תחילת העשור והגידול החד של עלויות ההעסקה לוו בעליית מספרם וחילוקם של העובדים הישראלים הלא-משכילים בענף ובירידה של שכר החזוני במשק (איור 2א); זאת, בין היתר, בשל הקיפאון בפעילות הענף, שהוביל לצמצום התעסוקה בו. תמונה דומה עולה גם כאשר בוחנים את מספר השכירים בעבודות ה"רטבות" (טייחות, רצפות, טפסנות ועוד) בענף הבניין בלבד. צמצום מספר המועסקים הזרים בענף וייקור עלות העסקתם הושגו בין היתר באמצעות יישום המלצות דוח אנדרון (2004), שעיקרן ביטול הסדר הכלכלי של העובדים הזרים למשמעותם והעסקתם באמצעות תאגידים, כך שהקבלנים צריכים להתחזר על שירותיהם של העובדים הזרים. יczון כי על פי נתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה מסטרם של העובדים הזרים הלא-חוקים במבנה עדין גבוה: בסוף 2007 הוא עמד על למעלה מ-20 אלף, שהם כ-10 אחוזים מהousingים בענף. המשך הרחיקת העובדים הזרים הלא-חוקים, נחישות ביצוע החלטות הממשלה בדבר הקטנת מספר ההיתרים לעובדים זרים והקפדה יתרה על הציאות לחוקי העבודה הם תנאים הכרחיים להמשך הגדלת התעסוקה בישראל בענף ולעלית שכרים.

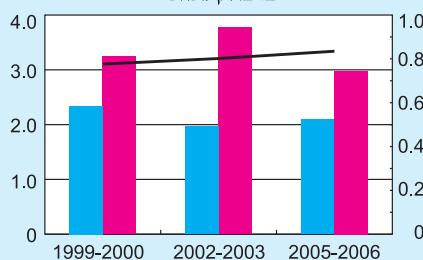
<sup>4</sup> שיטה זו מיושמת בענף הבניין מאז שנת 2005, ובענפי החקלאות והסיעוד היא תיושם במהלך 2008.

בין השנים 2000 ו-2006 גדל מספרם של העובדים הלא-ישראלים בענף החקלאות יותר מאשר מספר השכירים הישראלים מעוטי ההשכלה, אך שמשקלם של האחראנים ה证实. מספר העובדים הלא-ישראלים למשך יורד (איור 2ב) בזאת גידול התוצר בענף, שהושג, בין היתר, הדודות לשיפורים טכנולוגיים כמשמעותם גידול במים שלולים לעומת מים שפירים (איור 2ב). העסקת עובדים לא-ישראלים בהיקף גדול תומכת בפעולות הכלכלית של ענפים העוסקים שימוש בתשתיות המצוויות במחסור, מעודדת חקלאות אינטנסיבית בבית גידול, שערכה הסביבתי נמוך, ומעבבת שיפורים טכנולוגיים המעלים את פרוין העבודה.

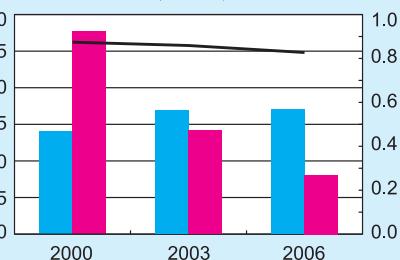
הגידול המתמיד של מספר ההיתרים להעסקת עובדים זרים כמטפלים בענף הסיעוד היה מלאוה בגידול מתון בלבד של מספר המטפלים הישראלים ל-1,000,000.

איור 2

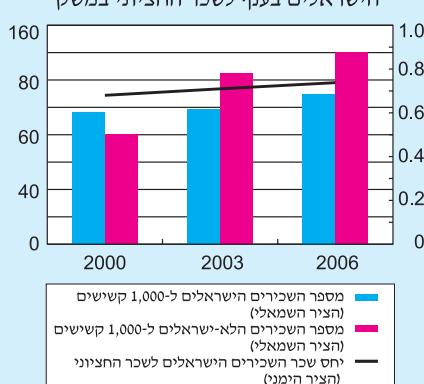
מספר העובדים הלא-ישראלים והשכירים הישראלים מעוטי ההשכלה<sup>1</sup> לתפקיד/תוצר<sup>2</sup>  
של מיליון ש'ח ושכר השכירים הישראלים יחסית לשכר החזינו במשק,  
2006 עד 2000

ב. בחקלאות<sup>3</sup>

א. בניין



ג. מספר המטפלים השכירים הישראלים ל-1,000  
קשיישים בני +75 ויחס שכר השכירים  
הישראלים בענף לשכר החזינו במשק



(1) עובדים בעלי-0 עד 12-0 שנות לימוד.

(2) ממוחרים קבועים של 2006.

(3) נתונים ממוצעים דו-שנתיים, בשל תנודות בתפקות הענף כתוצאה משתנים אקלימיים.

(4) במנוחה משנה מלאה.

המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ועיבודו בנק ישראל.

קשישים בני 55 ומעלה ובعلיה קלה של שכם יחסית לשכר החיצוני (איור 2ג). אך בירידת חלקם של המועסקים הישראלים בענף. שני המספרים מתוקנים להיקף משורה מלאה). גם בענף הטיעוד מבטא הגידול הניכר של חלק העובדים הזרים את הפוטנציאל של תעסוקת ישראלים מעוטה השכלה בענף, ושל עליית שכם לולא ההעסקה הנרחבת של מטפלים זרים; זאת לנוכח העלייה בתוחלת החיים, ברמת החיים, ולכן - בביטחון לשירותי סייעוד ביתיים. העסקת עובדים זרים בסיעוד מותרת ביום רק בבתי המטופלים, אך לא מן הנמנע כי בעתיד יוקלו התנאים המאפשרים להעסיק עובדי סייעוד גם במוסדות. בקרב העובדים הזרים בסיעוד נפוצה תעסוקה לא-חוקית בעבודות משק בית וטיפול בילדים, שגם היא פוגעת בתעסוקה ובשכרם של ישראלים, ובפרט של מעוטי השכלה.

בסיום, ניכרת תחלופה בין עובדים ישראלים לא-ישראלים בענפי הבינוי, החקלאות והסיעוד, וסביר להניח שגם קיימת גם בענפים נוספים המעסקים לא-ישראלים. ייקור עלות ההעסקה של עובדים זרים בענף הבינוי בשנים האחרונות הוא צעד חשוב לעידוד התעסוקה של ישראלים בענף ולעלית שכם, וחשוב לישם זאת גם בענפים האחרים - במקביל לצמצום התופעה של גביית דמי תיווך לא-חוקיים מהעובדים. לעומת זאת נחוצה בהחלטות הממשלה לדבר הפחתת מספר העובדים הלא-ישראלים במשק - חוקים ולא-חוקים - ולהגברת מאਮצי האכיפה כלפי מפרי החוק תהיה תרומה משמעותית לעידוד התעסוקה של ישראלים לא-משכילים, לעליית שכם ולהגדלת השוויון בהתקלות הכנסות. צעדים אלה יסייעו להשגת יעדי הממשלה בתחום גידול התעסוקה וצמצום העוני, כפי שעולה גם מדווח הוועדה הבין-משרדית לעיצוב מדיניות בנושא עובדים לא-ישראלים, בראשות המשנה לנגיד בנק ישראל, פרופ' צבי אקשטיין.

## **ביבליוגרפיה**

- אנדרון, י' (2004). *תכנון שיטת תעסוקת עובדים זרים בישראל ותנאים למתן דישינותה להעסקת עובדים זרים*, דוח צוות בין-משרד, ירושלים.
- גולטלב, ד' (2002). "השפעת עובדים לא-ישראלים על תעסוקה, שכר ואי-שוויון: 1995 עד 2000", *דבעון לכלכלה* 49 (4).
- אמיר, ש' וד' גולטלב (2005). "בנייה זרים וڌיקית מקומיים מתעסוקה בישראל", *מאמר לדין*, מס' 25.05, מינהל חانون מחקר וכבללה, משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה, ירושלים.
- זוסמן, נ' וד' רומנווב (2003). "עובדים זרים בענף הבניה - תמונה מצב והשלכות למدينة", *סדרת מאמרי לדין מס' 03.06*, בנק ישראל, מחלקת המחקר.
- משרד החקלאות ופיתוח הכפר (2006). *דין וחשבון כלכלי על החקלאות והכפר*, ירושלים.
- רכלבסקי, י' (2002). *עובדים זרים והקמת רשות היגלה*, דוח ועדת בין-משרדית, ירושלים.

## 5. האבטלה

שיעור האבטלה ירד בשנת 2007 ירידה מרשימה, ב-1 נקודות אחוז, והגיע ממוצע שנתי ל-7.3 אחוזים מכוח העבודה האזרחי - הרמה הנמוכה ביותר מאז 1997. שיעור האבטלה בישראל דומה לממוצע במדינות אירופה החברות בארגון OECD, אך עדין גבוהה משמעותית (בכ-6 נקודות אחוז) ממה ממוצעת של כל מדינות OECD.

ירידתו של שיעור האבטלה הייתה איחוד בקרוב שני המינים. שיעור האבטלה של הגברים התיעצב ברמה של 6.8 אחוזים, וזה של הנשים הגיע ל-7.9 אחוזים (לוח ה'-2). ירידת שיעור האבטלה עם עלייה בו-זמנית של שיעור ההשתתפות בכוח העבודה משמעותית שעלית הביקוש לעובדים הייתה חזקה מהעליה בהיצעים. ואכן, על פי נתוני סקר המעטיקים של משרד התקנת, הביקוש לעובדים מגזר העסקי גדל השנה והגיע לרמה הגבוהה ביותר מאז 1997 (השנה הראשונה שבה נערכ הסקר).

מספר המובטלים הממוצע בשנת 2007 היה 211.8 אלף איש, נמוך ב-10.3 אחוזים מאשר אשתקד. שיעור האבטלה ירד בכל קבוצות ההשכלה, למעט קבוצת בעלי-ס-8 שנות לימוד (לוח ה'-6); עם זאת שיעור האבטלה בקרוב בעלי השכלה נמוכה יחסית (תיכונית ומטה) יותר גבוה, גם בהשוואה בין-לאומית<sup>12</sup>, למורות הירידה הניכרת שנרשמה השנה.

מאז שנת 2003 הינו עדים לירידה נמוכה של שיעור האבטלה מרמת שיא של 10.7 אחוזים, בקצב הולך ומתעצם. אך השאלה החשובה היא אם ירידה מהירה זו תימשך. כדי להסביר על שאלה זו יש לעקוב אחר השינויים ברמת האבטלה בקבוצות השכלה שונות. שיעור האבטלה של בעלי-16 שנות לימוד ומעלה הגיע השנה לרמה נמוכה מאוד - 3.6 אחוזים בלבד; שיעור האבטלה של בעלי-13-15 שנות לימוד ירד גם הוא השנה, והגיע לרמה של 5.9 אחוזים. עם זאת, המספר המוחלט של המובטלים בשתי קבוצות אלה הצטמצם בכ-7 אחוזים בלבד (כ-5,400 איש), ועיקר הגידול של תעסוקתם נבע מהצטרפות עובדים חדשים לכוח העבודה. בהקשר זה יש לציין כי גם בקרוב בעלי השכלה גבוהה יישם המשתקשים למצוא עבודה. כך בשנת 27.6 אחוזים מהמחפשים עובודה שנה יותר היו בעלי-13 שנות לימוד ומעלה; כמחצית מהם היו מבוגרים - בני 45 ומעלה - ושליש היו ערבים וערלים. בקרוב בעלי-11-12 שנות לימוד ירד שיעור האבטלה במידה ניכרת, אך רמתו עדין גבוהה. עם זאת, רוב הירידה של מספר הבלתי מועסקים הדיטה דוקא בקבוצה זו, ומספר המצחדרים לכוח העבודה בקרבה היה נמוך ממשמעות המספר הנכנים לתעסוקה. שיעורי האבטלה בקבוצות בעלי-השכלה הנמוכה יותר עדין ירד במידה ממשית. מסגר ארבע שנים צמיחה (לוח ה'-6); בעוד ששיעור האבטלה של בעלי-9-10 שנים ירד ב-4 נקודות אחוז מאז 2003, מצטכם של בעלי-5-8 שנים לימוד לא השתפר במידה ממשית. מספר הבלתי מועסקים בקרוב בעלי-5-8 ו-9-10 שנים לימוד אמון ירד, אך לא בתחום מעבר לתעסוקה, אלא בגלל הצטמצמות קבוצות אלה בסך האוכלוסייה בגילן העבודה וייצאתם מכוח העבודה. ניתוח זה מלמד, ככל הנראה, כי בקצב הירידה נספה של שיעור האבטלה צפואה בעתיד הקרוב האטה, וכי ירידה נוספת של שיעור האבטלה במשך תקופה הלודה בערך בעבר של בעלי-11-12 שנות לימוד מאבטלת לתחסוקה. כיוון שמדובר בעלי-השכלה

שיעור האבטלה ירד  
בשנת 2007 ל-7.3 אחוזים  
בממוצע.

שיעור האבטלה ירד  
מעט בכל קבוצות  
ההשכלה, אך יותר גבוה  
בקרב בעלי-השכלה  
נמוכה.

המשך הירידה של שיעור  
הבטלה תלוי בעיקר  
במעבר של בעלי-12-11  
שנות לימוד מאבטלת  
لتעסוקה, כתוצאה  
מהתרחבות ענפי  
השירותים העתיריים  
בעובדים מעוטי השכלה  
והצטמצמות העסקות  
של לא-ישראלים.

<sup>12</sup> בשנת 2006 עמד שיעור האבטלה בקרוב בעלי-השכלה נמוכה מתיכון בישראל על 14.0 אחוזים, לעומת 11.0 אחוזים בממוצע במדינות OECD, אך בקרוב החברות בארגון ישן מדיניות שבーン שיעור האבטלה בקרוב הלא-משכילים נמוך הרבה יותר - ביניין אירלנד, לוקסמבורג, הולנד וכן זילנד (5.0, 5.5, 5.8, 6.0, 6.5 ו-3.8 אחוזים, בהתאמה). עם זאת, במדינות האמורויות שיעור ההשתתפות בקרוב בעלי-השכלה נמוכה נרחב בין-לא-ישראלים, לעומת 47.9 אחוזים בלבד בישראל (OECD, Employment Outlook, 2007) 62.2-ל-69.2 אחוזים,

## لוח ח'-5

התרומה לשינוי בשיעור האבטלה<sup>1</sup>, ישראלים, 2004 עד 2007

(העליה או הירידה לעומת השנה הקודמת, נקודות האחוז)

	2007	2006	2005	2004	
סך הכל	-1.1	-0.6	-1.4	-0.3	
השירותים הציבוריים	-0.2	0.1	-0.5	0.8	
המגזר העסקי	-0.9	-0.7	-0.9	-1.2	
הענפים עתירי ההשכלה <sup>2</sup>	-0.6	-0.5	-0.4	-0.4	
מהם: לא-סחררים	-0.4	-0.2	0.0	-0.4	
תעשייה	-0.2	0.0	-0.2	0.0	
שירותתי חשוב	0.0	-0.3	-0.2	0.0	
הענפים עתירי עובדים מוטי השכלה <sup>3</sup>	-0.7	0.2	-0.1	-0.3	
מהם: תעשייה	-0.1	0.2	0.3	-0.1	
מוחז: טקסטיל ולבשה	0.1	0.1	0.0	0.0	
בנייה	-0.4	-0.1	0.2	0.2	
שירותתי אירוח ואוכל	0.1	-0.1	-0.3	-0.3	
יתר הענפים (להלן-מסוגים) <sup>4</sup>	0.4	-0.4	-0.4	-0.6	
מהם: בתעשייה	0.0	-0.2	0.1	0.1	

1) ההתרומה לגידול מספר המובטלים חושבה כהפרש בין מספר הישראלים שהיו אמורים להיות מועסקים לו התרחבה התעסוקה בשיעור הגידול של כוח העבודה האזרחי לבין ההתרחבות בפועל. (פירוט נוסף לפי ענפים ראו בלוח א'-ב'-10).

2) הענפים עתירי ההשכלה הם: חלק מענפי התעשייה, שירותים המחשב, הבנקאות, הביטוח והמוסדות הפיננסיים ופעילותות עסקיות אחרות. סיווג זה שונה מהסוג בסעיף התעשייה בפרק א'.

3) הענפים עתירי עובדים מוטי השכלה הם: חלק מענפי התעשייה, המסחר והתיקונים, הבניין ושירותי האירוח והאכלה.

4) יתר הענפים (להלן-מסוגים): חקלות, חשמל ומים, תחבורה, אחסנה ותקשורת, השכרת ציוד, גiros עובדים, שמירה וניקיון, בילוי ופנאי ושירותים אחרים אחרים.

המקור: *יעובדים מסקרי כוח אדם של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה*.

נמוכה יחסית (בהתחשב לעידן המודרני), התרחבות התעסוקה בקרבם יכולה לבוא משני מקורות - מהתרחבות נוספת של ענפי השירותים העתיריים בעובדים מוטי ההשכלה ומהחלפת עובדים לא-ישראלים במקומות העבודה הקיימים.

אחד המדרדים לשיפור הסיכויים למצוא עבודה, עומק האבטלה, ירד השנה, לראשונה מאז 1998 (לוח ה'-ג'-2.7) - אך למורות השיפור, אחוז המחפשים עבודה מעל חצי שנה נותר גבוה: 38.7 אחוזים מискם המובטלים. חלקם של המחפשים עבודה יותר משנה הוא ביום פי שניים ויותר מאשר בתחילת העשור. להרחבת נושא עומק האבטלה ראו תיבת ה'-ג'). רמה גבוהה של עומק האבטלה על רקע ירידת שיעורה מבטאת התגברות של רכיב האבטלה הנובע מחוסר התאמה בין כישורי המובטלים לבין דרישות המעסיקים בשוק העבודה לאלה של המובטלים.

						לוח ה'-6
						שיעוריו השתתפות, שיעורי התעסוקה ושיעורי האבטלה לפי ההשכלה, ישראלים, 2002 עד 2007 (אחוזים)
2007	2006	2005	2004	2003	2002	
שיעור ההשתתפות <sup>1</sup>						
56.3	55.6	55.2	55.2	54.8	54.3	סך הכל שנות לימוד
23.1	23.0	23.5	23.7	22.7	22.8	8-0
38.5	38.5	37.9	38.0	39.0	39.2	10-9
54.7	54.6	54.2	54.1	54.1	54.8	12-11
66.4	65.8	65.6	66.0	65.6	64.5	15-13
77.0	77.1	77.3	77.1	77.0	77.0	+16
שיעור התעסוקה <sup>1</sup>						
52.2	50.9	50.2	49.5	48.9	48.7	סך הכל שנות לימוד
19.4	19.3	20.0	19.9	18.9	19.5	8-0
34.2	33.5	32.9	32.3	33.0	33.4	10-9
49.6	48.5	47.7	46.8	46.7	47.9	12-11
62.5	61.4	60.7	60.3	59.9	58.7	15-13
74.2	74.0	73.9	73.1	72.4	72.5	+16
שיעור האבטלה <sup>2</sup>						
7.3	8.4	9.0	10.4	10.7	10.3	סך הכל שנות לימוד
16.0	15.9	15.0	16.1	16.6	14.5	8-0
11.3	12.8	13.1	15.1	15.3	14.7	10-9
9.4	11.2	12.0	13.5	13.6	12.5	12-11
5.9	6.6	7.4	8.7	8.7	9.1	15-13
3.6	4.0	4.3	5.3	5.9	5.8	+16

(1) מוחאלוטייה בغال העבודה.  
 (2) מכוח העבודה והازור.

המקור: סקרי כוח אדם של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

פניה אינה מושחת<sup>13</sup>, העולה מסקרי המעסיקים של משרד התקמ"ת, התרבות מגבלת המחסור בעובדים מקצועיים והפיקתה למגבלת היצע דומיננטית בכל הענפים, לפי סקר החברות של בנק ישראל, וعليיה של שיעור התעסוקה המדווקים על קשיי גיוס עובדים מקצועיים, לפי סקר הציפיות בתעשייה<sup>14</sup> של ההתאחדות התעשיינית.

<sup>13</sup> להתררכות הזמן לאירוע מושה ייש, במובן, הסברים נוספים: כתוצאה מירידת שיעור האבטלה פחות מובלטים מתחרים על כל מסגרת פניה, בין, ככל שהמצב הכללי בשוק העבודה משתפה, נטיים המובלטים לחפש עבודה מתאימה ואטרקטיבית יותר, וגם משומם כך תקופת החיפוש יכולה להתארך.

<sup>14</sup> על פי נתוני הסקר, שיעור החברות התעשייתיות המדווקות על "קשיי גודל" בגין עובדים מקצועיים עלה מ-3.3 אחוזים במכרז בעששית הרבעונים הראשונים של 2006 ל-23.7 אחוזים במקביליהם השנה עלייה של 45 אחוזים. במקביל ירד שיעור החברות המדווקות על "קשיי קטן" מ-3.7 ל-13.7 אחוזים.

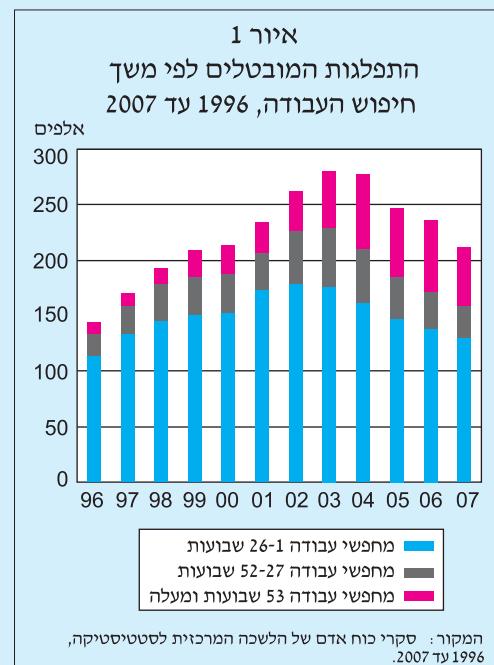
### תיבה ה'-3: עומק האבטלה

לפני כעשור, בשנת 1997, עמד אחוז המובטלים שחיפשו עבודה למעלה משנה על 6 אחוזים בלבד מכלל הבוגרי מועסקים. מאז עלה שיעור האבטלה במקביל ברציפות, עד שהגיע לשיא בשנת 2003, ובמקביל העמיקה האבטלה, כך שבתוך 6 שנים בלבד חלקם של המובטלים שחיפשו עבודה למעלה משנה גדל פי שלושה. יש המסבירים האמרה זו של עומק האבטלה בשינוי מסוימי של בנתן 2002<sup>1</sup>: מקבלי הבטחה הכנסה שלא נמננו עם מחפשי העבודה נדרשו לשוב ולהתייצב בשירות התעסוקה, וכך הפכו רשמית לבוגרי מועסקים. למרות הירידה ההדרגתית של שיעור האבטלה החל משנת 2004 הוסיף האבטלה להעמק (איור 1). השנה נרשמה לראשונה ירידת בעומק האבטלה. ימים יגידו אם ירידה זו היא תגובה מאוחרת על הצמיחה והיפור המוגמה, או סטייה מקרית בלבד.

עליה עומק האבטלה יכולה לאותה על שינוי באופיה של האבטלה - מעבר מאבטלה חיכוכית, הנמשכת תקופה קצרה יחסית וGBTתא בערך תחלופת עובדים, לאבטלה הנובעת מאי התאמה בין דרישות המועסקים לבין תוכנות המובטלים הממחפשים עבודה. הסטת הביקוש לעובדים בעלי תוכנות מסוימות יוצרת "גרעון קשה" של מובטלים, שקשה להתאים להם תעסוקה (less employable). לוח 1

מציג את השינויים בהסתברותם להיות מובלט במשך שנה נוספת בקרוב קבוצות שונות של מובטלים ובמשך קבוצות של קבוצות אלו בסך המובטלים. זאת בין השנים 2001 ו-2006-2007, שבהן מספריהם הכוללים של המובטלים היו דומים (234 אלףים, בהתאם).

מנתוני הלוח עולה כי משקלם של הממחפשים עבודה שנה נוספת עליה במידה ניכרת בכל אחת מקבוצות המובטלים, כך שלא ניתן ליחס את העממת האבטלה לשינויים בקבוצות מסוימות של מובטלים. חלקם של המובטלים תקופה ארוכה בקרוב בעלי-10-15 שנים לימוד ובקרוב הגברים עליה בתוך 5 שנים פי שניים ויותר, ובקרוב העربים הוא עליה פי שלושה ויותר. התעסוקה של העربים הישראלים נפגעה כתוצאה מהעסקה נרחבת



<sup>1</sup> ר' קלינוב, "תמורות בשיעורי מעבר בין תעסוקה לאבטלה", טרם פורסם.

<sup>2</sup> לפני העלייה החדה בעומק האבטלה.

של עובדים זרים (כפי שמוסבר בתיבה ה-2 בפרק התעסוקה והשכר של דוח בנק ישראל לשנת 2004), וזו יכולה להיות סיבה להתארכות תקופת האבטלה בקרבם. עלייה מתונה יותר של עמוק האבטלה נרשמה בקרב בעלי וצעירים, שכן בקבוצות אלו צבירת ההון האנושי היא ד מהירה ביותר, וגם בקרב בעלי 11-12 שנים לימוד. משקלה של כל קבוצה בסך המובטלים נותר יציב למדוי; עם זאת נרשמו תחלופה מסוימת בין מובטלים צעירים יחסית (עד גיל 45) למובטלים מבוגרים יותר, ירידה של משקל המובטלים העולים ועליה של משקל המובטלים העربים.

בניתוח הנתונים על מחפשי העבודה שנה ומעלה יש להביא בחשבון שהם מתבססים על זיכרונות של הפרטים הנשאים, ולפיכך עלולים להכיר רכיב של טעויות מדידה. מלבד זאת, אחווי הנשירה מכוח העבודה גבוהה במיוחד בקרב המובטלים תקופת ארוכה<sup>3</sup> - דבר שגורם להטיה בנתונים, אם הנושרים הם פחות משבילים ויותר מבוגרים מהמוצע.

לאבטלה ממושכת השלכות שליליות הן ברמה האישית והן ברמת המשק כולם. הטענה הרווחת היא שהסיכויים למצוא תעסוקה יורדים עם התארכות תקופת האבטלה, בעיקר בתחום משחיקת הונו האנושי של המובטל (Pissarides, 1992). ירידה בהסתברות למצוא עבודה יכולה לנבוע גם מהתדרשות המאמעים בחיפוש עבודה מצד המובטלים<sup>4</sup> וגם מוחסר עניין מצד המעסיקים להעסיק מובטלים שהקשר שלהם לשוק העבודה היה רופף במשך תקופה ארוכה<sup>5</sup>. בתקופות צמיחה, כאשר הביקוש לעובדה עולה, חלקם של המובטלים תקופת ארוכה בסך המובטלים יכול לעלות ככל שמובטלים בעלי תוכנות הנדרשות בשוק העבודה יוצאים ממעגל האבטלה. אם המעסיקים אינם מעוניינים בהעסקתם, המשרות הפניות ישארו לא מאושמות תקופת ארוכה יותר<sup>6</sup>, כתוצאה מגידולו של רכיב האבטלה הנובע מוחסר התאמאה בין התוכנות הנדרשות בשוק העבודה לבין תוכנותיהם של המובטלים תקופת ארוכה. בתקופות מיתון, שבזמן רמת האבטלה עולה, התוצאות האבטלה ב"גראני" הקשה" (ה- "outsiders") אמורה להביא להיחלשות הלחץ להורדת השכר הריאלי ולחקשות על פעולתו של אחד ממנגנון הייצאה מהמיתון - הורדת עלות העבודה ליחידות תוצר, המביאה לעליית רווחיות הייצור ולהתרחבות ההיצוא.

לאור האמור לעיל, מדיניות הממשלה לגבי המובטלים תקופת האבטלה מתאפייש להתמקד בשלושה תחומיים: (1) עזרה, תמרוץ וייעול של חיפוש עבודה; (2) השקה בהונם האנושי של המובטלים באמצעות תוכניות הכשרה, לשם התאמת CISORיהם לדרישות השוק העדכנית; (3) סבוטד העסקם במגזר העסקי כדי להקנות להם

<sup>3</sup> כך, למשל, שיעור המתיאשים גדל ככל שתקופת האבטלה מתארכת ("הפעת העובד המתיאש בישראל", *ההתקהווות הכלכלית בחודשים אפריל-יולי* 120, עמ' 29-31).

<sup>4</sup> כיוון שרוב המובטלים תקופת ארוכה מאופיינים ברמות הeschalla ומיומנות נמוכות, התעסוקה שלהם יכולם למצוא נמצאת בטוחה משכורות נמוך, שאיןו תמרוץ חולם לחיפוש עבודה.

<sup>5</sup> סקירה של Institute of Manpower Studies (1987) מגלת שמעסיקים נוטים להפלות נגד מובטלים תקופת ארוכה ורק בכלל העדר נסיכון עבודה עדכני: *כשליש מהמעסיקים שהשתתפו בסקר הדכו כי סרבו אפילו לראיין מועמדים שהיו מובטלים זמן רב.*

<sup>6</sup> ראו לדוגמה Budd, Levine and Smith (1988a).

<sup>7</sup> מספר מחקרים הראו כי לחץ האבטלה נגד הعلاות השכר מצד מובטלים תקופת ארוכה נמוך יותר מאשר מצד מובטלים תקופת קצרה. ראו, לדוגמה Nickell (1988b); Layard and Nickell (1985) and Smith (1985).

## ЛОח 1

## התפלגות המובטלים לפי מאפיינים, 2001 ו-2006

2006				2001			
אחוז המוחפשים עובדת 52 שבועות ומעליה מתחזק הקבוצה	המשקל בסר המובטלים	מספר המובטלים בקבוצה	אחוז מוחפש עובדת 52 שבועות ומעליה מתחזק הקבוצה	המשקל בסר המובטלים	מספר המובטלים בקבוצה	הקבוצה	
ההשכלה							
48.4	21.1	49,856	20.3	21.9	51,186	0-10	
27.3	45.2	106,592	17.1	44.5	104,122	12-11	
24.5	20.4	48,206	12.7	22.1	51,698	15-13	
27.9	13.0	30,736	14.6	11.4	26,574	16+	
הגיל							
18.4	28.7	67,698	10.2	29.0	67,746	15-24	
30.6	43.3	102,170	15.7	47.0	109,958	25-44	
45.8	26.9	63,416	25.6	23.4	54,660	45-64	
הgendr							
34.1	50.2	118,502	16.6	51.7	120,956	גברים	
28.5	49.8	117,530	16.4	48.3	113,024	נשים	
20.3	15.6	36,714	13.2	20.6	48,264	עלים	
62.5	16.2	38,268	17.0	12.7	29,816	ערבים	

המקור: סקרי כח אדם ועיבודו בנק ישראל.

ניסיון והרגלי עבודה והזדמנויות להתקשרות עם מעסיקים פוטנציאליים. כל הרכיבים האלה נמצאים למעשה בתוכנית מהל"ב- "אורות לתעסוקה", שנועדה לעזור לאנשים שהקשר שלהם לשוק העבודה היה רופף ביותר (מקבלי גמלת הבטחת הכנסתה). התוכנית נשאה תוצאות חיוביות (כפי שפורסם בסעיף 7 של פרק זה), ולפיכך רצוי להרחיב אותה לכל הארץ במתכונתה הנוכחיית. כמו כן ניתן לבחון הchallenge של הכלים המופעלים בתוכנית על אוכלוסייה רחבה יותר של מובטלים.

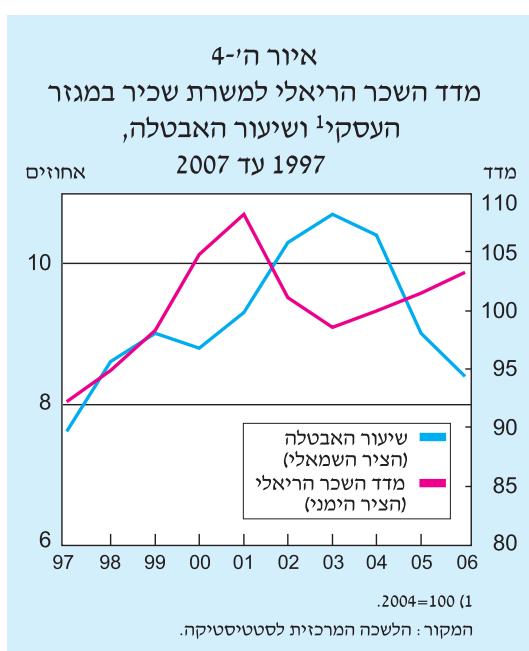
## ביבליוגרפיה

Budd, A., P. Levine and P. Smith (1988a). "Unemployment, Vacancies and the Long-Term Unemployed", *The Economic Journal* 98 (393), 1071-1091.

Budd, A., P. Levine and P. Smith (1988b). "Real Wage Adjustment and Long-Term Unemployment", in: R. Cross (ed.1988). *Unemployment Hysteresis and the Natural Rate Hypothesis*, Oxford: Basil Blackwell, 41-65.

- Institute of Manpower Studies (1987). *Recruitment of the Long-Term Unemployed*. London: Manpower Services Commission.
- Layard, R. and S.J. Nickell (1985). "The Causes of British Unemployment", *National Institute Economic Review* 111, 62-85.
- Pissarides, C. (1992). "Loss of Skills during Unemployment", *Quarterly Journal of Economics* 107(4), 1371-1391.

## 6. השכבר



השכר הריאלי למשרת שכיר עלה בשנת 2007 בקצב מתון של 1.9 אחוזים (לוח ה'-7) - תוצאה עלייה נומינלית של 2.4 אחוזים, שנשחקה חלקית בגלל התגברות לא-צפואה של האינפלציה במחצית השנייה של השנה. רוב העלייה של השכבר הריאלי נבעה מעלייתו במגזר העסקי (2.1 אחוזים), שהובלה על ידי ענפי השירותים העסקיים, הבינוי והתעשייה. בענף הבינוי עלה שכרם של הישראלים בקצב מהיר מזה של שכר הזרים. השכבר בשירותים הפיננסיים היה השנה יציב, למורות המשך גישן נרחב של כוח אדם בענף; ניתן ששכרם של העובדים החדשניים הוא ש秘书 את השכבר המוצע כלפי מטה. השכבר למשרת שכיר בענפי המסחר ושירותי האирוח והأוכל עלה השנה בדומה לעלייתו בכלל המשק, ובשיעור גבוה יותר מאשר לשנים קודמות. עליית השכבר בענפים אלה הושפעה כנראה בעיקר מעליית שכר המינימום, בהיותם עתירי עובדים מועוטי השכלה, שכרם נמוך יחסית. בענף תחבורה, אחזנה ותקשורת נרשמה ירידת זעירה בשכבר הריאלי, מצב המתישב עם קיפאון התעסוקה בו, וכן ירד בחצי אחוז השכבר הריאלי בענף החשמל והמים.

גובה שכר המינימום עודכן באפריל 2007 (לרשותה מאז יוני 2006) לרמה של 3,710 ש"ח לחודש - עלייה נומינלית של 3.5 אחוזים<sup>15</sup>. ההעלה הבאה, שהייתה אמורה להתבצע ביוני 2007, נדחתה לדצמבר, ולאחר מכן נדחתה שנית - ליום 2008. עלייה מתונה יחסית של השכבר הנומינלי בעיצומה של צמיחה היא תופעה שקשה להסבירה, אך ניתן למנות מספר גורמים שפלו למיותן העלייה בשכבר: ראשית, נקלטו

השכר הריאלי עלה ב-2007 ב-1.9 אחוזים. עלייה זו הובלה על ידי ענפי השירותים העסקיים, הבינוי והתעשייה.

<sup>15</sup> ב ממוצע חודשי הסטטמבה העלייה הנומינלית של שכר המינימום ב-2007 ב-5 אחוזים ביחס ל-2006, משום שבסנת 2006 עודכן שכר המינימום פערמים - באפריל וביוני.

**לוח ה'-7**  
**העליה או הירידה של השכר הריאלי למשרת שכיר<sup>1</sup>, 2003 עד 2007**  
( אחוזי השינוי, מחירים קבועים )

	2007	2006	2005	2004	2003	
<b>סך הכל</b>	<b>1.9</b>	<b>1.3</b>	<b>1.0</b>	<b>2.5</b>	<b>-3.0</b>	
<b>ישראלים</b>	<b>2.1</b>	<b>1.3</b>	<b>1.1</b>	<b>2.3</b>	<b>-3.1</b>	
<b>השירותים הציבוריים</b>	<b>1.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>4.6</b>	<b>-4.1</b>	
<b>המגזר העסקי - סך הכל</b>	<b>2.1</b>	<b>1.7</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	<b>-2.5</b>	
<b>ישראלים</b>	<b>2.2</b>	<b>1.6</b>	<b>1.5</b>	<b>1.0</b>	<b>-2.7</b>	
<b>חקלאות - סך הכל</b>	<b>1.7</b>	<b>1.6</b>	<b>0.7</b>	<b>0.6</b>	<b>-0.9</b>	
<b>ישראלים</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>-0.1</b>	<b>-0.3</b>	<b>-0.9</b>	
<b>תעשייה - ישראלים</b>	<b>2.7</b>	<b>2.5</b>	<b>2.6</b>	<b>2.2</b>	<b>-0.2</b>	
<b>חשמל ומים - ישראלים</b>	<b>-0.5</b>	<b>6.8</b>	<b>6.4</b>	<b>0.4</b>	<b>-2.7</b>	
<b>בנייה - סך הכל</b>	<b>2.8</b>	<b>0.7</b>	<b>-1.0</b>	<b>1.6</b>	<b>-3.5</b>	
<b>ישראלים</b>	<b>3.4</b>	<b>0.8</b>	<b>-0.7</b>	<b>-0.8</b>	<b>-3.1</b>	
<b>מסחר ותיקונים - ישראלים</b>	<b>1.9</b>	<b>0.2</b>	<b>1.0</b>	<b>0.2</b>	<b>-2.7</b>	
<b>שירותי אירוח ואוכל</b>	<b>1.5</b>	<b>0.5</b>	<b>-0.4</b>	<b>-0.4</b>	<b>-0.1</b>	
<b>תחבורה, אחסנה ותקורת - ישראלים</b>	<b>-0.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>-0.7</b>	<b>-2.6</b>	
<b>שירותים פיננסיים - ישראלים</b>	<b>-0.1</b>	<b>7.9</b>	<b>3.0</b>	<b>10.3</b>	<b>-3.4</b>	
<b>שירותים עסקיים - ישראלים</b>	<b>4.9</b>	<b>2.7</b>	<b>4.6</b>	<b>3.0</b>	<b>-4.2</b>	

1) השכר הריאלי למשרת שכיר על פי דיווחי המוסד לביטוח לאומי; כולל עובדים מהשתחים ועובדים זרים  
מדוחים, אלא אם כן צוין אחרת.  
המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

**למיון עליית השכר פועלו  
קליטת עובדים חדשים  
רבים, הורדת שיעור מס  
הכנסה, ייסוף השקל  
ותחליך הגלובלייזציה.**

השנה עובדים רבים בענפי המשק השונים - חלקם עובדים חדשים, שניסיונות בעבודה מועט. שכרם של העובדים החדשים נמור משכרים של הוותיקים, ולפיכך ייתכן כי הוא משרות את השכר המוצע כלפי מטה<sup>16</sup>. שנית, בתוצאה מירידת שיעורי מס ההכנסה, במסגרת הרפורמה הרב-שנתית, הייתה עלייתו של השכר נטו מהירה מזו של השכר ברוטו. כר. למשל, בתוצאה משינויים במס הכנסה, שנבעו לתוך בינויוואר 2008, גדל שכר הנטו

<sup>16</sup> מנתוני הסקר החברתי של 2005 עולה כי 9.5 אחוזים בלבד מהmployים פחוות משנה במשלח יד חופשי ובבני בתעשייה קיבלו שכר גובה מ-7,500 שקלים לחודש, לעומת 42.6 אחוזים מהmployים המקבילים בעלי ותק של 1 עד 4 שנים. 85.4 אחוזים מהmployים המצביעים החדשים בענף הבנייה השתכרו פחות מ-5,000 שקלים בחודש, לעומת 65 אחוזים מבצעי הוווקט של 1 עד 4 שנים. באופן דומה, 82.3 אחוזים מעובדי המכירות והשירותים בענף האירוח והאוכל בעלי ותק עד שנה השתכרו פחות מ-4,000 שקלים בחודש, בעוד שמקרב העובדים הדומים בעלי ותק של 1 עד 4 שנים האחוז של בעלי שכר נמור מ-4,000-5,000 שקלים היה 57.6 בלבד. בענף הביטוח והפיננסים עובדים חדשנים לא הרווחו יותר מ-6,000 שקלים בחודש, לעומת זאת 23.8 אחוזים מבצעי הוווקט של 1 עד 4 שנים קיבלו שכר חדשני של 6,000 שקלים ומעלה. ביחסות גס, שכר העובדים החדשים במגזר העסקי נמור בכ-30 אחוזים מזו של הוותיקים, ובכךן שאילמת הגידול החרג של התעסוקה השנה היה השכר המוצע עולה בכ-0.7 נקודת אחוז נוסף.

**לוח ה'-8**  
**העלייה או הירידה בתוצר, בתשומת העבודה ובשכר הריאלי לפי ענפים, 2007**  
**(אחוזי שינוי)**

		השינוי לעומת שנת 2000							
		השינוי לעומת אשתקד							
שכר הרייאלי למשרת לשכירות	בהתוצר העבודה	בהתשומת העבודה		בהתשומת העבודה		שיעור המשכילים בענף (מעל 12 שנות לימוד) <sup>1</sup>	חלוקת השכר הרייאלי למשרת לשכירות		
		בהתוצר	השכר	בהתוצר	השכר			חלוקת השכר הרייאלי למשרת לשכירות	
7.2	-10.4	20.8	1.7	2.1	-6.2	0.28	חקלאות		
8.6	3.3	11.7	2.7	5.1	5.1	0.49	תעשייה		
9.8	-14.7	24.3	-0.5	-7.2	5.3	0.59	חשמל והמים		
-0.2	-17.2	-3.6	2.8	8.4	4.5	0.25	בנייה		
-4.4	13.4		1.9	7.8		0.37	מסחר ותיקונים		
-5.9	-3.9	34.1	1.5	2.2	7.5	0.33	שירותי אירוח ואוכל		
-7.1	11.2	34.1	-0.2	-1.8	5.1	0.40	תחבורה, אחסנה ותשורת		
8.1	28.1	34.0	-0.1	9.3	8.3	0.68	שירותים פיננסיים		
6.4	32.5		4.9	6.6		0.69	שירותים עסקיים		

<sup>1</sup> נתוני שנת 2006.

המקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

של שכירים המשתכרים 3,500 ש"ח בחודש ומעלה, וההטבה המרבית - תוספת של 4.2 אחוזים לשכר הנטו - התקבלה בטוחה המכנות של 12 עד 14 אלף ש"ח בחודש. שלישיית ייסוף השקל, שממנו נפגו הענפים הסחרים, כולל ענפי הטכנולוגיה העילית, פעל גם הוא להתחמנות עלית השכר ברובם המשתכרים שכר גובה יחסית. נוסף על אלה יש לזכור כי בעידן הגלובלייזציה עלית שכר מהירה יכולה לגורום להעתקת פעילות עסקית לארצות שבהן ניתן לנצל כוח אדם זול יחסית (outsourcing), במיוחד בענפים שבהם השימוש בהון פיזי מצומצם, כדוגמת שירותים עסקיים עתידיים הון אנושי. חלופה זו יכולה להחליש את כוח המיקוח של העובדים ולצמצם את דרישות השכר שלהם. להחלטת כוח המיקוח של העובדים תרמו גם ביזור הסכמי העבודה וירידת כוחה של ההסתדרות בעשוריים האחרונים.

במגזר הציבורי עליה השכר הריאלי-ב-1.3 אחוז בלבד, ועליתו נבעה בעיקר מעלית השכר בשירותי הבריאות, הרווחה והסעד ב-1.9 אחוזים ובשירותים הקהילתיים ב-2.0 אחוזים. במיניהל הציבורי עליה השכר באחוזה אחד, ובענף החינוך - ב-1.3 אחוזים. עם זאת, מספר הסכמי שכר עם מגוון שירותי הציבור השונים עשוים להביא לעליות שכר ניכרות בעתיד הקרוב. על פי הסכם שעקרונו סוכמו בין י"ר ההסתדרות לממונה על השכר באוצר, העובדים במשרדי הממשלה, ברשותות המקומיות, בחברות הממשלתיות ובתאגידיים ציבוריים ועובדיו המינהל באוניברסיטאות יקבלו תוספת שכר של 5 אחוזים

במגזר הציבורי עשוי  
השכר לעלות בעתיד  
הקרוב, בהתאם להסכם  
שכר חדשים, שנחתמו  
ב-2007.

בפרישה לשנתיים, החל מינואר 2008. בחודש מאי 2007 נחתם הסכם עקרונות בין הממשלה למורי בתי הספר היסודיים, שעלה פיו יקבלו המורים תוספת שכר של 26 אחוזים בממוצע<sup>17</sup>, בפריטה ל-6 שנים, בתמורה להגדלת המשרה התקנית מ-30-36 שעות עבודה שבועית. מתחילה שנת הלימודים הנוכחית (תשס"ח) מיוםמת הרפורמה ב-300-300 בתיא ספר, וה策טרופותם של מורים ותיקים בבתי ספר אלה לרפורמה היא ולונטרית. לאחר שביתה ממושכת נחתם הסכם גם עם המורים בחינוך העל-יסודי; לפיו יקבלו המורים תוספת שכר מיידית של 10 אחוזים, ואם יסכימו לישום רפורמה מקיפה, יעלה שכרם בעוד 26 אחוזים; גם העלאה זו מתוכננת להתפרש על 6 שנים. על פי הסכם שנחתם עם חברי הסגל הבכיר באוניברסיטאות בתום שביתה מסוימת, יעלה שכרם ב-24.2-24.2 אחוזים בשלוש פעימות מינואר 2008 עד דצמבר 2009 בגין השחיקה; זאת נוסף על תוספת השכר שניתנה לכל המגזר הציבורי ולהגדלת הבסיס לקידום הוותק, החל מינואר 2008. הסכם השכר עם ארגון הרופאים נמצא כתעבה בהליך בוררות.

עלות העבודה ליחידת תוכר ירדה מאז שנת 2002, אך זאת בקצב שלילך ופחות עם השנים (לוח ח'-2 ואIOR ח'-5). הסיבה לירידתה של עלות העבודה ליחידת תוכר הייתה עלית פריון העבודה בקצב מהיר מזה של עלית השכר - תהליך המאפיין את השלב של יציאה ממיון ותחילת צמיחה. בשלב זה התרחבות ההיעצא התאפשרה בזכות עלייה בניצול גורמי הייצור הקיימים המועסקים, בעוד שהתרחבות התעסוקה הייתה הדרגתית, ושיעור האבטלה נותר גבוה יחסית. השפעתם של כל הגורמים האלה מנעה לחצים לעליית השכר. בשלב מתקדם יותר של הצמיחה התקרצה הניצול של מלאי גורמי הייצור המועסקים למיצוי מלא, ונוצר צורך כהוספה גורמי הייצור חדשים: ההשקה בענפי המשק גדול, קצב ההתרחבות של התעסוקה הוזע, וכן גם קצב הירידה של שיעור האבטלה. במצב זה התמתנו קצב עלייתו של הפריון היא תוצאה טبيعית של קליטת מועסקים חדשים, שפריון העבודה שלהם נמוך מזה של מועסקים ותיקים ומנוסים יותר. ככל שתהליך הצמיחה מתקדם, ירידה בקצב עלייתו של הפריון מצד אחד ועלית השכר מהצד גורמות להתייצב עלות העבודה לייחידת תוכר. מגמות אלה הסתמננו כבר בשנת 2006; השנה הוזע קצב עליית השכר הריאלי במגזר העסקי, ובמקביל התיציב פריון העבודה - שתי מגמות שהסתמכו בעלייה של עלות העבודה לייחידת תוכר, לראשונה מאז 2001.



### התוצאות פריון העבודה השנה גרמה לעליית עלות העבודה לייחידת תוכר.

<sup>17</sup> לפי הסכם זה השכר הממוצע של המורים בבתי הספר היסודיים אמור לעלות מכ-2,200, 7 שקלים לחודש ל-9,500-9,000 שקלים לחודש, ושכרם של המורים המתחללים יעלה מ-2,800 שקל לחודש (כ-3,600 שקל לחודש לאחר חשלמת הכנסה) לכ-3,300 שקלים לחודש.

רפורמהגדולה שאמורה לყיר במידה ניכרת את עלות העבודה במשק היא רפורמת פנסיה החובה. על פי הרפורמה ההפרשה לפנסיה תחפור לחובה, הן של המושך, וגם עובדים זמניים יהיו זכאים לפנסיה. ההסתדרות והתאזרחות התעשיינית כבר הגיעו להסכם, שלפיו כל מושך בישראל ישם פנסיה לעובדיו; הסכם זה הפרק ב-30.12.07 לתקנה מחייבת, באמצעות צווי הרחבה של שר התקמ"ת. על פי ההסכם, כל עובד שכיר שלא חל עליו ההסכם קיבוצי אחר, והוא עבר ותק של שישה חודשים לפחות במקום עבודתו, תופרש בגין הפרשה פנסונית. יישום הרפורמה יהיה הדרוגי, מפאת הצורך בתקופת הסתגלותה זו למושכים והן לעובדים. בשנת 2008 יופרש לפנסיה 2.5 אחוזים בלבד משכרו של העובד (שליש על ידי העובד ושני שלישים על ידי המושך); בכל שנה תגדל ההפרשה ב-2.5 אחוזים משכרו, כך שהיא תעיגע ל-15 אחוזים בשנת 2013. ההפרשות יהיו חובה עד לרמת השכר הממוצע במשק. האוצר מתכוון לעגן את פנסיית החובה בחקיקה, לשם הגברת האכיפה. הנגגת חוק פנסיה חובה בהחלטה, כי לכמיליון עובדים בישראל - בעיקר אלה שימושתכנים שבר נמור, עובדים זמניים, עובדי קבלן ועוד' - אין הסדר פנסיה. מכאן נובעת גם עוצמתו של חוק זה על המשק.

**רפורמת פנסיה חובה,  
שתייכנס לתוקף בהדרגה  
 החל משנת 2008, אמורה  
 לყיר את עלות העבודה.**

## 7. מדיניות הממשלה בשוק העבודה

גם השנה, בדומה לשנים האחרונות, כוונה מדיניות הממשלה בשוק העבודה להעברת פרטימ ל-א-עובדים "מרוחקה להתעסוקה", באמצעות עידוד ההשתתפות בכוח העבודה, שמיירה על זכויות העובדים, הגדלת התמורה לעובדה (הוורדת שיעורי מס ההכנסה וחיקית חוק מס הכנסה שלילי, שימוש החל משנת 2008, אף כי המענק ישולם טרואקטיבית לחודשי העבודה-בפועל בשנת המס 2007) ובסבוז תעסוקה. צעדים אלה עלו בקנה אחד עם יעד התעסוקה שנקבע לשנת 2010 - שיעור תעסוקה של 72 אחוזים בקרב בני 16-64. (שיעור זה עמד בשנת 2007 על 70.1 אחוזים). עם זאת, ההווצהה הממשלתית על המדיניות הפעילה בשוק העבודה, שגם בשנים קודמות הייתה נמוכה מאוד בהשוואה למединות OECD, ירדה השנה ירידת ממשית, והגיעה ל-0.21 אחוזтворצ גולמי בלבד (לוח ה-2). הירידה החדה של אחוז ההווצהה בפועל לעומת המתוכנן (0.27 אחוזтворצ גולמי לפי התקציב המאושר) נובעת מחת-bijouter של האגף להכשרה מקצועית (שמהקציבו השנתי נוצלו 85 אחוזים בלבד) ושל היחידה לתוכנו והכוונה של כוח אדם במשרד התקמ"ת<sup>18</sup>. (התקציב נועל ב-82 אחוזים).

**הhoוצהה הממשלתית על  
 המדיניות הפעילה בשוק  
 העבודה עמדה ב-2007 על  
 0.21 אחוזтворצ גולמי  
 בלבד.**

תוכנית מהל"ב, שהחלתה לפעול באוגוסט 2005, נשאה פרי, ועל פי הממצאים שהוצעו בדוח של המוסד לביטוח לאומי ומכוון ברוקדייל<sup>19</sup>, השתפר מצבם של המשתתפים בתוכנית במידה ניכרת. חמישה עשר חוותים לאחר הפעלת התוכנית עלה שיעור המושכים בקרוב המשתתפים בה (קבוצת הניסוי) ב-14.1 נקודות אחוז, לעומת גידול של 3.8 נקודות אחוז בלבד בקבוצת הביקורת (פרטים בעלי תוכנות דומות שלא השתתפו בתוכנית). שיעור המושכים במשרה מלאה עלה מ-3.3 אחוזים ל-36.2 אחוזים בקבוצת הניסוי, בהשוואה לעלייה מ-11.1 אחוזים ל-21.0 אחוזים בקבוצת הביקורת. שכרם החודשי המומוצע של

<sup>18</sup> עיקר תח-bijouter ביחידת זו נובע מחת-bijouter של תוכנית מהל"ב: מתוך כ-240 מיליון ש"ח שהוקצו לביצוע התוכנית רק 132.5 מיליון נועל בפועל.

<sup>19</sup> מחקר הערכה של תוכנית מהל"ב - דוח מס' 4.

המוסיקים בקבוצת הניסוי גדל ב-500 ש"ח יותר מאשר בקבוצת הביקורת, בעיקר הודות לגדילו היקף המשרה הממוחע בקבוצת הניסוי.

בתחילת שנת 2007 אושרה בכנסת שורה של הקלות לגבי היקף השתתפותן של אוכלוסיות מיוחדות (כולל הורים ייחדים והוריהם במשפחות מרובות ילדים) בתוכנית, בהתאם להמלצות "ועדת תמיר". אך המשך הביקורת הוביל, ביולי 2007, להחלטה על הוצאתם של בני 45 ומעלה מהתוכנית והעברתם לטיפול של שירות התעסוקה. כמו כן צומצמה חובתם של אקדמיים, עולים חדשים, מקבלי הבטחת הכנסתה ותיקים ונכים לתהייצב במרכזו התוכני לשעה אחת בלבד בשבוע. ההחלטה את בני 45 ומעלה מהתוכנית שינתה אותה מהותית, שכן גילאים אלה היו כמחצית ממשתתפיה. השינוי התקבל למטרות מצאים חדשים, המזוגים גם הם בדרך המזוכר לעיל, המלמדים כי דואקה בקרב בני 54-45 השיפור במצב התעסוקה היה מעלה למוצע. שונה גם שמה של התוכנית - ל"אורות לתעסוקה"<sup>20</sup> - אך למעשה אומצו בה העקרונות שגובשו בסוף שנת 2006 במשרד האוצר והתמ"ת: דגש בהשנות איכותיות לעובודה במקום בחיסכון בכספי gamalot, בדרך של הענקת הטבות למפעלי התוכנית על השמה ולא על שלילת gamalot, תגמול המעסיקים על קליטת עובדים חדשים ותגמול משותפי התוכנית על השתלבותם בעבודה לטובה ארока באמצעות הכשרה מקצועית או סבסוד לימודים ומענק על ההנחה בעבודה שנה אחת לפחות - "משכורת 13"<sup>21</sup>. נוסף על אלה הוחלט שלא לפגוע בהטבות המשלימות שקיבלו משותפי התוכנית העובדים בהיותם מקבלי הבטחת הכנסתה - סיוע בשכר דירה, הנחה בארנונה וכו'. באוקטובר 2007 אושר גיזול של מעלה מ-20 אחוזים בהיקף המימון של שירותים תומכי העבודה והכשרה מקצועיים<sup>22</sup>. בסוף נובמבר נחתם צו הרחבת התוכנית "אורות לתעסוקה" לאזרחים חדשים - נתניה, מועצה מקומית בשם "ה (מועדוה, ברطניה ועין-א-סאללה) ועין מאהיל - החל מדצמבר 2007. עם פרסום הצו המרכזי לתוכנית כ-4,700 מקבלי הבטחת הכנסתה שגילם עד 45.

לשם השלמת יעדר התעסוקה באמצעות תמריצים חיוביים אושר בדצמבר 2007 חוק מס הכנסת שלילי. החוק יופעל בשלב הראשון באזרחים שבמהלך תוכנית מהל"ב- "אורות לתעסוקה" ויורח לשאר האזרחים במשך שנתיים. על פי החוק עובדים מגיל 23 whom הורים לילדים עד גיל 18, משתכרים לפחות 45 אחוזים משכר מינימום (כ-2,250 שקלים ביום) ולא יותר מ-5,000 ש"ח, יהיו זכאים לתוספת חודשית של 275 עד 400 ש"ח לחודש; משפחה שבה שני הורים עובדים, והכנסתם המשותפת אינה עולה על 10,000 ש"ח, תהיה זכאית להטבה זו בגין כל מפרנס; עובדים בני 55 ומעלה יקבלו תוספת חודשית של עד 275 ש"ח לחודש, גם אם אין להם ילדים. המענק ישולם 4 פעמיים בשנה ישירות לחשבון הבנק של הזכאים.

היקף ההעסקה של עובדי קבלן במשך התרחב במידה ניכרת מאז תחילת שנות התשעים. הרקע לתופעה זו הוא לחצים להתייעלות ולהזולות עלות העבודה במגזר העסקי ודרישת להקטנת מספר העובדים במגזר הציבורי. מבנה השכר בישראל מעודד העסקת עובדי קבלן,

<sup>20</sup> התוכנית החדשה החליפה את תוכנית מהל"ב באוגוסט 2007, אז השתתפו בתוכנית מהל"ב 50,590 אנשים, מהם 5,622 היו בני 45 ומעלה. ב-1 באוקטובר הם הועברו לאחוריות שירות התעסוקה, אך 493 משתתפים בני 45 ומעלה בחרו להישאר בתוכנית.

<sup>21</sup> החלטה זו אושרה על ידי ועדות העבודה, הרווחה והבריאות ב-7.12.07. בשבוע הראשון של חודש דצמבר הוגשו 364 בקשה לمعنى ההתמדה.

<sup>22</sup> 12 מיליון ש"ח הוקצו לפעילות הכשרה מקצועיות של משותפי התוכנית (הממשלה ממן 50 אחוזים של ההוצאה), וכ-3 מיליון ש"ח נוספים מיועדים להכשרת משתתפים בעבודה נתמכת ובעבודה מוגנת.

בשנת 2007 הוצאו בני 45 ומעלה מהתוכנית מהל"ב, אף שמצבם התעסוקתי של המשתתפים בגיל 54-45 השתפר במידה מעלה למוצע.

חוק מס הכנסת שלילי יופעל ב-2008 באזורי ניסוי.

שכן במרבית הסכמי העבודה רכיבי שכר כוותק ותוספות אחרות אינם כלולים בשכר היסוד, דבר שמזולג את עלויות העבודה למעסיקיהם של עובדים אלה. העסקה באמצעות קבני כוח אדם נפוצה בעיקר בעבודות שאין דורשות השקעה בהון אנושי ומואפינות בשכר נמוך ובתנאי עבודה ירודים. יתר על כן, עובדי הקבלן אינם מאוגדים, ומשום כך אינם יכולים לעמוד על זכויותיהם<sup>23</sup>, המופרotas אפלו במקרים מסוימים. לשם הגברת האכיפה התקבלה בפברואר 2007 החלטת ממשלה על הקמת מינהל חדש לרישוי ואכיפה של חוקי העבודה סוציאליים, והוקעו כספים לתגובה כוח אדם בגין לאכיפת חוקי העבודה במישרדי התמ"ת. במהלך החדש יוניסיכמו משרדי התמ"ת והאוצר, ההסתדרות והמעסיקים על שורת צעדים להסדרה והגברה של אכיפת חוקי העבודה, וביניהם: הטלת אחריות כספית ופלילית על מעביד המפרט את הוראות חוקי העבודה, הטלת האחריות לתנאי העסקם של העובדים על מזמין השירותים וביטול ההתקשרות עם קבלן כוח אדם שנמצא כי הפר את זכויות העובדים. ברגע החיבורו חלה חובת המכרים, שבהם נדרש קבלני השירותים לפרט את גובה השכר ישולם לעובד ולצרכו אישור של אגף האכיפה במישרדי התמ"ת על הרשות או הכנסתה בגין הפרת חוקי העבודה בשלוש השנים שקדמו למועד הגשת ההצעה במכרז<sup>24</sup>. בשנת 2007 נפתחו כ-50 תיקים נגד קבלני כוח אדם וקבלני שירותים על הוקי העבודה, ו-52 חברות ליבוא עובדים זרים נשללו הרישיון והיתר ההיווך. במסגרת המבצע המוחדר שערך האגף לאכיפת חוקי העבודה במישרדי התמ"ת נפתחו 415 תיקי חקירה כנגד עסקיקי בני נוער.

לשם השגת הייעדים בתחום התעסוקה ננקטו צעדי התערבות ישירים - ביניהם סבסוטוד העסקת עובדים חדשים מאוכלוסיית החרדים והערבים ועובדים מוגבלים, וכן עידוד התעסוקה בפריפריה. מאז שנת 2005 מנהל משרד התמ"ת תוכנית לעידוד תעסוקה באזרחי עדיפות לאומיות, ומאז נספו למעלה מ-5,600 משרות חדשות בגליל, בנגב, באזורי קרי העיינות, בשדרות וביבשובי עוטף עזה. בשלב נוסף של התוכנית, שהחטבצ' בספטמבר 2007, צפואה נוספת של 1,585 מקומות עבודה. מלבד זאת הובטה באזרחי עדיפות לאומיות תמייה בשיעור עד 20 אחוזים מעלה השכר המומוצעת של העובדים הנוספים למפעלים שיקלטו אקדמיים חרדים וערבים. לשם שילוב אנשים עם מוגבלויות בשוק העבודה תבסס המדינה התאמאה של סביבת העבודה לעובדים כאלה, באמצעות להפחית למעטיקים את העליות הכרוכות بكلיטתם.

לאחר שנים של ירידה דרסטית במספר המשתתפים בקורסי הכשרה מקצועית, נבלמה הירידה השנה, ואף נרשמה עלייה Zusira של שני אחוזים ביחס לשנה הקודמת. עם זאת, לנוכח שיעורי האבטלה הגבוהים בקרב בעלי השכלה נמוכה נראה כי רמת ההשקעה בהכשרה המקצועית אינה מספקת, ויש להרחיבה<sup>25</sup>. במסגרת סבסוטוד שירותים תומכי עבודה הוציאו השנה כ-442 מיליון ש"ח על סבסוטוד מעונות يوم לילדי נשים עובדות.

**ב-2007 ננקטו צעדים להגברת אכיפתם של חוקי העבודה.**

**ב-2007 נבלמה הירידה של מספר המשתתפים בקורסי הכשרה מקצועית.**

<sup>23</sup> על עובדי קבלן חלים כל חוקי העבודה הבסיסיים, כולל חוק שכר מינימום, חוק שעות העבודה והמנוחה, חוק חופשה שנתית וכד', והם זכאים לקבל דמי הבראה, דמי מחלה ותשולם בגין שעות עבודה נוספת.

<sup>24</sup> במבצע אכיפה של משרד התמ"ת, שבו נבדקו 24 חברות כוח אדם ושירותים המספקות עבודות בתחומי השמירה, היניקון וסיטיון לב-150 אטרים ממשלטיים, אספו כ-280 עדויות על הפרת חוקי העבודה.

<sup>25</sup> החוקים שהרשעה בהם תפיסו את המצע: אי תשלום שכר מינימום, העבודה בעת המנוחה השבועית, אי תשלום גמול שעות נוספת, העבודה או תיור לעובודה בגין דוחק.

<sup>26</sup> לדין בנושא שיפור מערכת ההכשרה המקצועית בישראל ראו "התפתחויות הכלכליות בחודשים האחרונים" 118, עמ' 23-27.

ועדה לבחינה האמצעים להעצמת הפריפריה והתעשייה המסורתית, בראשותו של ישראל מקוב, הגישה תוכנית שאפתנית, שמעבירה את הדגש מעידוד התחרות היישירה במוצרים עתירי עבודה מול מדינות שבhan עלות העבודה נמוכה לטיפוח ענפי התעשייה המסורתית בתחוםים שבהם ניתן לפתח יתרון תחרותי בין-לאומי - פיתוח מוצרים חדשים, שיפור מוצרים קיימים, פיתוח חומרים והשבחת תהליכי ייצור. התוכנית מציגה תנאים הכרחיים להעצמת הפריפריה: פיתוח מערכת תחבורה מהירה ונגישה והעלאת רמת החיים בפריפריה באמצעות פיתוח קהילתי, חברתי ותרבותי ושיפור מערכת החינוך. לעת עתה הוקם במשרד התמ"ת, באפריל 2007, מטה לפיתוח ותעסוקה בנגב, שתפקידו ייזום תוכניות ופרויקטים חדשים למשיכת השקעות, לפיתוח מקורות תעסוקה ולעידוד הקמת עסקים למרחוב הנגב, ייצרת מסלול תעסוקה והקמת מרכזי תעסוקה יהודים למגזר הבדואי, הקמת אזורי תעשייה ותעסוקה חדשים (כגון פארק תעשיות עתירות מדע בבאר שבע<sup>27</sup> ואזור תעשייה בעומת להבים (בשותוף עם עיריית רהט) והקמת מכון מחקר יישומי בתחום הביו-טק בנגב.

עודת משנה לשילוב צעירים בני העדה האתאופית בשוק העבודה במשרד התמ"ת, בראשותו שלبني פרמן, המליצה על הפעלת שלוש תוכניות בתחום התעסוקה לצעירים בגילים 18-35: תוכנית לצעירים לקרהת תום שירות צבאי או לאומי, תוכנית לצעירים ברובד הבניינים - עובדים ושאים עובדים - ותוכנית לסטודנטים בשנת הלימודים האחרון, לבני ה脑海中 על-תיכונית ולקדמיים. הוועדה המליצה להפעיל את מערכת התוכנית במשך שלוש עד חמישה שנים, כולל המוערכת ב-77 מיליון ש"ח, אך לעת עתה ה策דים שנעו לשילוב בני העדה האתאופית בשוק העבודה מצומצמים ביותר<sup>28</sup>.

<sup>27</sup> החברה האמריקאית KUD, המתמחה בהקמת פארקים תעשייתיים, כבר החלה לפעול לבנייתו, בשיתוף עם אוניברסיטת בן גוריון בנגב ועיריית באר שבע. התקציב המוצע לפיתוח תשתיות בפארק המוצע עומד על 51 מיליון ש"ח.

<sup>28</sup> בחודש דצמבר נפתח קורס הכשרה ל-25 צעירים יוצאי אתאופיה, המיועד לשלב אותם בעולם הטכנולוגיה העילית; זאת בשיתוף של האגף להכשרה מקצועית במשרד התמ"ת וחטיבת הדרכה של חברת "מטריקס".

