

מדד היגיון

يُصوَّر ويشَّرِّف بسوق العمل
الفرعي في إسرائيل
ديسمبر 2016





נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

צוות המدد¹:

פרופ' אלכסנדרה קלב, הוחוג לפסיכולוגיה ואנתרופולוגיה, אוניברסיטת תל-אביב
חנה קופפר, נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה
יפית אלפנדי, אגף מיקרו-כלכלה, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
אילה גינט, אגף מיקרו-כלכלה, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

¹ אלכסנדרה קלב, בעלת דוקטורט מאוניברסיטת פרינס頓, היא פרופסור חבר בחוג לפסיכולוגיה ואנתרופולוגיה באוניברסיטת תל-אביב וחברת הוועדה המיעצת של נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה. מחקרה בתחום האי-שוויון ותכניות ניהול גיאן אפקטיבי התפרסמו בכתביו עת מובילים בארצות הברית.

חנה קופפר כיהנה בשנים האחרונות כ厰קידי מחקר וتكنון מדיניות, האחרון שבhem כמנהלת תחום מחקר בנציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה. במסגרת תפקידיה זה הייתה אמונה על ביצוע סקרים ומתקנים, אפיון ובניית כלים מתודולוגיים חדשניים, וכן על יצירת שיתופי פעולה בתחום המחקה.

יפית אלפנדי מנהלת את תחום צרייה וכיספים בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ואחריאות על סקר הוצאות והכנסות. פית גם מרכזת את נושא הסטטיסטיקה המדרנית בלם"ק, ממונה על נושא שוויון מגדרי ומשמשת כיעצת הסטטיסטיקן הלאומי למען האישה. איליה גינט מנהלת את תחום השכר בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. במסגרת תפקידיה זה היא אחראית לפרסום מדדי תעסוקה והשכר הממוצע בישראל.

תודתנו נתונה לפרופ' גיא מונדליך, לפרופ' נח לוי-אפשטיין ולד"ר ג'וש גצקו על עזרתם והעורותיהם.

תוכן העיבינאים

עמ' 5

דבר הנציבה

עמ' 6

הקדמה: ממד הגיון ומיפוי מצב הייצוג והשכר של קבוצות מופלות
בשוק העבודה

פרק א'

עמ' 8

מדד הגיון - דירוג ענפים ענפי כלכלה לפי הייצוג של קבוצות
מגוננות ושוויונות בשכרן, בשוק העבודה בישראל

פרק ב'

עמ' 24

מיפוי הייצוג והשכר של קבוצות מופלות בענפי הכלכלה –
מצאים נבחרים

נספחים

עמ' 47

נספח א': מתודולוגיה

עמ' 49

נספח ב': דירוג ענפים לפי שכר ממוצע

עמ' 50

נספח ג': דירוג ענפי כלכלה ראשיים לפי "יצוג ושוויונות שכר"

עמ' 52

נספח ד': תכולה של ענפי הכלכלה

דבר הнациבה

אני שמחה וגאה להשיק את מدد הגיון – כלי חדשני וראשון מסוגו בישראל ובעולם, אשר מספק תמונה מצב של שילוב עובדים מקבוצות אוכלוסייה מגוונת בשוק העבודה הישראלי. המدد הוא כלי נוסף בהטמעת שוויון וגיון בשוק העבודה – מטרות שהן מחויבות המציאות בישראל בשנת 2016.

פיתוחו והכנתו של המدد הם פרי של שיתוף פעולה של חוקrotein מנכיבות שוויון הזדמנויות בעבודה, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה והוחג לסתציאולוגיה ואנתרופולוגיה באוניברסיטת תל-אביב. העבודה על המدد החלה בשנת 2015 וככללה מיפוי של נתוני יצוג ושכר של קבוצות מופلات בשוק העבודה ופינוח מدد הגיון המדריך את ענפי הכלכלת השינויים.

פרויקט זה הוא חדשני מכמה היבטים: ראשית, הוא מבוסס על שיתוף פעולה אסטרטגיה שנכיבות השוויון אימצה, מתוך הכרה בחשיבות של רתימת בעלי-/ות עניין וחכירה אליהם/ן להשתתפות מושתפות. שנית, פרויקט זה משתמש בידע ובמומחיות מקצועית שפותחו באמצעות מחקר על מנת להניע שינוי חברתי ולהתווות מדיניות בנושא שילוב של קבוצות שונות בשוק העבודה.

נתוני המدد והמייפוי המוצגים בחוברת זו מספקים נקודת מבט חדשה ומקיפה על מצב הגיון בשוק העבודה. בפרק המدد, عشرים ענפי כלכלה מרכזיים מדורגים לפי הייצוג ושוויוניות השכר של חמיש קבוצות: נשים, ערבים, ילדי אתיופיה, חרדים ובנוי 45 ומעלה. הדירוג מופיע הן במשולב והן באופן פרטני לכל קבוצה. פרק המיפוי מ Nie את התשתיות לידע עמוק ונרחיב יותר על דפוסי הייצוג והשכר של הקבוצות, בתוך הענפים השונים, בפיתוחים נוספים, לפי מין, קבוצות גיל וגודל הארגון המעסיק.

חוברת ממד הגיון מיועדת לכמ/ן, המעסיקים/ות, המעוניינים/ות לבחון את מצב הגיון בעסק שלהם/ן, ביחס לענף אליו הם/ן משתייכים/ות וביחס לשוק העבודה כולו. החוברת מיועדת גם לנציגי/ות ארגונים חברתיים הפעילים לקידום שוויון וגיון בשוק העבודה, והיא מהוות כלי עבודה הכרחי לגיבוש מענים רלוונטיים ואפקטיביים. עבור נציגות שוויון ההזדמנויות בעבודה בישראל, המدد וביחד המיפוי מהווים צעד חשוב בכינישה לתהום של איסוף נתונים מדויקים על פערו השכר והייצוג בכל אחד מהענפים, והם מאפשרים לה לפנות למעסיקים ולאסוף מהם נתונים פרטניים לארגון, באופן ממוקד ומבוסס ידע מחקרי.

חוברת זו היא צעד ראשון, אך לא בלודי, בפרויקט חדשני זה. בחודשים הקרובים, יועלו לאתר האינטרנט של הנציגות תוצרים מחקרים נוספים של הפרויקט. נציגות השוויון מזמין אתכם להיכנס לאתר האינטרנט שלה בכתובת: www.economy.gov.il/shivion ולקראן עוד על ממד הגיון ומייפוי של מצב הייצוג והשכר של קבוצות מופلات בשוק העבודה.

אני קוראת לציבור המעסיקים/ות "להרים את הcape" ולהשתמש בתנאים המוצגים על מנת לשנות את פני שוק העבודה.

מרים כבאה, עו"ד

נציגת שוויון ההזדמנויות בעבודה

הקדמה

מדד הגיון ומיפוי של הייצוג והשכר של קבוצות מופלות בשוק העבודה

מדד הגיון הוא כלי חדשני וראשון מסוגו בישראל ובעולם, שפותח במסגרת שיתוף פעולה של חוקרים מנציבות שוין הצדמנויות בעבודה, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה והוחג לשכזילוגיה ואנתרופולוגיה באוניברסיטת תל-אביב. מדד הגיון מציג תמונה מצב של הייצוג והשכר של קבוצות דמוגרפיות מגוונות בחברה בישראל, אשר באופן היסטורי הודרו משוק העבודה ומעמדות הכוח וההשפעה בו. מדד זה מתמקד בחמש קבוצות, שעבורן קיימים נתונים מנהליים: נשים, ערבים, ילדי את>iopia, חרדים² ובני 45 ומעלה. מטרת המדד היא לפקם שימוש מיידע על מנת להאריך ולהנחות את פעילותם של עסקים, ארגונים חברתיים ושל משרדי הממשלה למען הגברת העסקה ושכר שווניים של קבוצות מגוונות בשוק העבודה. מדידה של המצב הקים תאפשר למעסיקים לבחון מה מידת הגיון בעסק שלהם ביחס לענף אליו הם שייכים, ולגבש תכניות ומענים לקידום הגיון בעסק.

שוק העבודה מהו חוליה מרכזית בהשתלבות מוצלחת בחברה. אפליה וחסמים שהם קבוצות שונות סובבות בזירות אחרות, כגון חינוך והשכלה, דירות ובריאות, משפיעים על השתלבותן בשוק העבודה. אפליה על ידי מעסיקים – בין שהיא מודעת ובין אם לאו – מיתוספת לעיתים לשאר הגורמים ומשפיעה על יכולת של קבוצות למשמש את פוטנציאל הייצוג והשתכורת שלהן.

מחקרינו שנעשו בארץ הברית מראים שמדובר אחר שיעורי ההעסקה של קבוצות מגוונות מאפשר למשסיקים ולממשלה לתכנן מדיניות גיון יעילה. בארגונים שבהם יש צוות שבודק את נתוני ההעסקה ואת דפוסי ההעסקה המגוונת, שיעור העובדים מקבוצות מגוונות בתעסוקה איקוית עולה באופן משמעותי. מעסיקים אלו מודעים יותר לבעיות הגיון ולאתגרי הגיון, מאמצים תכניות גיון אפקטיביות יותר ומצילים להניע שינוי. מעקב אחר שיעורי ההעסקה של קבוצות מגוונות מסיע גם לממשלה. בארץות הברית הממשלה אוסף ממשאים נתונים על מצב הגיון בעסק שלהם, על בסיס שנתי, ומלווה מעסיקים נבחרים בגיבוש ובהתויה של יעד גיון תוך התיחסות למספרים אלו. שיתוף פעולה זה בין הממשלה למשאים מגדיל את הגיון באופן משמעותי ולאחר מכן זמן.³

החוקיקה בישראל כיוון כוללת חובה לאסוף נתונים ולדוח על מצב הגיון לממשלה. חובת ייצוג הולם, הקיימת בחוק שירות המדינה-מינים, סעיף 15א, מוגבלת למשרדי הממשלה ולגופי המגזר הציבורי בלבד. מעסיקים אלו מחויבים לפעול להשגה של יעד התעסוקה שהוגדרו לקבוצות האזאיות להעדרה מתקנת, לרבות נשים במשרות בכירות, ערבים, יוצאי אתיופיה ואנשיים עם מוגבלות, נתונים הייצוג של קבוצות אלו מפורטים מיד' שנה על ידי נציגות שירות המדינה. לפי שעה, במגזר הפרטי אין מעקב שיטתי אחר מצב הגיון בסקטורים שונים.

² שכירים חרדים אותרו במדד באמצעות אלגוריתם המיחס לפחות דתית לפחות למועד חינוך שונים. מקור הנתונים בקבצים מנהליים בתחום החינוך, בהם ניתן לשער מוסדות חינוך לאחד משלוחת הזרים – מלחת, מלחת-דתית וחרד. לפרטים נוספים ראה: <http://www1.cbs.gov.il/www/publications/tec19.pdf>

³ Hirsh, Elizabeth and Julie Kmec. 2009. "The Impact of Human Resource Structures: Reducing Employers' Discrimination or Raising Employees' Rights Awareness?" *Industrial Relations* 48:512-532.

Kalev, Alexandra and Frank Dobbin. 2006. "Enforcement of Civil Rights Law in Private Workplaces: The Effects of Compliance Reviews and Lawsuits over Time." *Law and Social Inquiry* 31:855-879.

Dobbin Frank and Alexandra Kalev. 2016. "Why Diversity Programs Fail - And What Works Better". *Harvard Business Review* 94(7):52-60.

Holzer, Harry J. and David Neumark. 2000. "Assessing Affirmative Action." *Industrial and Labor Relations Review* 53:240-271.

המדד המוצג כאן הוא צעד ראשון לקרהת גיבוש מדיניות ציבורית ועסקית אפקטיבית להגדלת הגיון תוך שימוש בנתוני כל השכירים בישראל. המدد מדריך עשרים ענפי כלכלת מרכזים על פי ממוצע ציוני הייצוג של הקבוצות השונות ביחס למצב אידאלי שבו הייצוג הענפי היה בהלמה מלאה עם היצוע בפועל העובדה, ועל פי שוויוניות השכר בין הקבוצות הנבחנות לקבוצות ההשוואה הרלוונטיות.

החברת מחולקת לשני פרקים. הפרק הראשון הוא פרק המדד. בפרק זה מדורגים הענפים מבחינת הייצוג ומבחן שוויוניות השכר של הקבוצות במשולב. לאחר הדירוג המשולב מופיעים ציוני הייצוג ושוויוניות השכר לכל אחת מן הקבוצות בכל ענף בטבלה מסכמת. לבסוף מדורגים הענפים מבחינת ייצוג ושוויוניות שכר עבור כל אחת מהמשתמשות הקבוצות בנפרד.

המדד מסיע להairy את השונות הרבה בין הקבוצות. הממצאים העיקריים של המדד מעידים כי הגיון הוא סלקטיבי גם בתחום כל ענף, אך שרמות הייצוג ושוויוניות השכר של חמישה הקבוצות בתחום הענפים שונות ממשמעותית:

1. נשים נמצאות בייצוג גבוה משאר הקבוצות אולם סובלות מפער שכר גדולים הדומים לאלו של ערבים ושל ילדי אתיופיה.
2. ערבים וילדי אתיופיה מייצגים ייצוג יתר בתעסוקה לא-אינטיטית.
3. חרדים מייצגים בשיעורים גבוהים יחסית בחלוקת מצומצמים של שוק העבודה, בעיקר בענפי "צוארון לבן".
4. בני 45 ומעלה סובלים מייצוג נמוך במספר ענפי תעשייה חדשה, אולם שכרם גבוה יותר מאשר של בני 44 ומטה, למעט בשני ענפי "צוארון כחול".

המדד גם מצביע על שונות רבה בין הענפים. הדפוסים בענפי ייצור ובענפי "צוארון כחול" שונים מאוד בענפים עתירי ידע. בענפים שבהם נעשו שימושים מסוימים לשלב קבוצות לא מייצגות מתגלים דפוסים שונים מאשר בענפים שבהם לא נעשו שימושים דומים, אם כי לא כל קבוצות הגיון נהנות מהפירוט של שימושים אלו. בענף התכנות למשל חרדים משולבים יותר מערבים, חרף המאמצים לשלב את שתי הקבוצות.

הפרק השני בחוברת הוא פרק המיפוי. המיפוי מספק נקודת מבט עמוקה ראיונה מסוגה ובהיקפה על הבדלים בייצוג ובשוויוניות השכר בין גברים ונשים ובין מבוגרים וצעירים בתחום הקבוצות המגוונות, ובארגוני בגודלים שונים בתחום הענפים. פרק המיפוי מציג ארבעה ממצאים עיקריים המצביעים על דפוסי בידול תעסוקתי⁴ ואי-שוויון, גם בענפים הממוקמים גבוה במדד. ממצאי המיפוי העיקריים הם:

1. קיימים הבדלים ברמת הייצוג לפי גודל הארגון המעסיק, כאשר קבוצות מגוונות מרווחות לרוב ארגונים בינוניים או קטנים.
2. פער השכר משתנים משמעותית לפי גודל הארגון, ולרוב הפערים גדולים יותר בארגונים קטנים.
3. הייצוג של הקבוצות המגוונות רב יותר בקרב עובדים צעירים (עד גיל 45) מאשר בקרב בני 45 ומעלה.
4. שכר גבוה לבני 45 ומעלה מאפיין גברים יהודים בלבד. פער השכר בין גברים יהודים לנשים, חרדים, ילדי אתיופיה וערבים בקבוצת הגיל הצעיר הם הגבוהים ביותר במשק.

בעתיד המدد יאפשר לבחון אילו שינויים יכולים לארוך זמן והיכן בייצוג בתעסוקה ובשכר של קבוצות מגוונות בישראל.

⁴ בידול תעסוקתי משמעו ריכוז של קבוצות אוכלוסייה בעיסוקים מסוימים ולא אחרים. לוח בידול תעסוקתי מuid על קשי בחשתבות במשלחי-ידי מסוימים. כך לדוגמה כ-40% מהנשים משלבות במשלחי-ID מסויתים ברמת השתכרות נמוכה. בידול תעסוקתי יכול להיות אופקי (נשים הן רוב מקרב המווים ואילו גברים הם רוב מקרב המהנדסים), או אנכי (נשים ממוקמות נמוך יותר בהיררכיה הארגונית מאשר גברים וכן לרוב נשים הן המזוכירות וגברים הם המנהלים).

פרק א'

מדד הגיון - דירוג עשרים ענפי כלכלה לפי הייצוג של קבוצות מגוונות ושוויוניות בשכרן, בשוק העבודה בישראל

בפרק זה מוצג דירוג ענפי הכלכלה מבינת הייצוג של נשים, ערבים, ילדי אתיופיה, חרדים ובני 45 ומעלה ומבינת השוויוניות בשכרם ביחס לקבוצת הרוב. הדירוג מוצג הן במשולב לחישום הקבוצות והן עברו כל קבוצה בנפרד. בנוסף מוצגים ציוני הייצוג ושוויוניות השכר לכל אחת מן הקבוצות בכל ענף בטבלה מסכמת. הטבלאות מלאות בדיון על הממצאים.

לוח 1 מציג את **דירוג הענפים לפי ציון הייצוג המשולב** של נשים, ערבים, ילדי אתיופיה, חרדים ובני 45 ומעלה. ציון הייצוג המשולב לכל ענף הוא ממוצע של שיעור התעסוקה של קבוצות האוכלוסייה בענף בהשוואה לשיעור באוכלוסייה בגילאי עבודה. כל קבוצה מקבלת משקל זהה (20%) בחישוב הציון המשולב. דירוג הייצוג נע בין 0 (היעדר מוחלט של ייצוג) ל-1 (ייצוג שוויוני ביחס לשיעור הקבוצה בגילאי עבודה). ציון גבוה מ-1 מצין ייצוג יתר; לעומתו, שיעור הייצוג של הקבוצה בענף מסוים גבוה משיעורה בגילאי עבודה.

לוח 2 מציג את **דירוג הענפים לפי ציון השוויוניות בשכר המשולב** של נשים, ערבים, ילדי אתיופיה, חרדים ובני 45 ומעלה. הציון מהווה את אחוז שכר הקבוצה משכר קבוצת ההשוואה⁵. ציון השווה ל-1 מעיד על שוויוניות מלאה בשכר. כאשר שכר הקבוצה גבוה משכר קבוצת ההשוואה, מתקבל ציון גבוה מ-1⁶. הלוחות ממוקנים בסדר יורד, מהענף השוויוני ביותר לענף הכי פחות שוויוני. פרטים נוספים על אופן חישוב המדד מוצגים בסוף הפסקה א'.

לוח 2 – דירוג שוויוניות שכר

אחוז שכר נשים, ערבים, ילדי אתיופיה,
חרדים ובני 45 ומעלה, מתוך שכר קבוצת
ההשוואה

ממוצע צינוי שוויוניות שכר**	ענף כלכלי	ר'ג
0.835	שירותי תחזוקה לבניינים ועבודות נינן	1
0.815	שירותי תעסוקה	2
0.782	מכירה קמעונית, פרט לכל רכב מנועים	3

לוח 1 – דירוג ייצוג

שיעור הנשים, ערבים, ילדי אתיופיה,
חרדים ובני 45 ומעלה בענף, ביחס
לשיעורם בגילאי עבודה

ממוצע צינוי "ייצוג"	ענף כלכלי	ר'ג
0.934	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	1
0.902	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	2
0.902	שירותי תעסוקה	3

⁵ קבוצות ההשוואה הן: גברים לעומת נשים; ערבים לעומת יהודים; יהודים שאינם ילדי אתיופיה לעומת ילדי אתיופיה; יהודים לא-חרדים לעומת חרדים; בני 44 ומעלה לעומת בני 45 ומעלה.

⁶ לצורך חישוב הממוצע לכל הקבוצות ציון גבוה מ-1-1 מתוקן ל-1.

⁷ בנספח ד' ניתן לקרוא על תכולת הענפים הנכללים במדד.

0.764	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	4	0.882	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	4
0.745	שירותי תקשורת	5	0.859	שירותי תחזקה לבניינים ובבודות גינון	5
0.742	יצור תרופות	6	0.791	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	6
0.736	הוצאת אאור	7	0.716	הוצאת אאור	7
0.735	מסחר סיטוני וקמעוני בכלி רכב	8	0.679	תעשייה מתכות בסיסיות	8
0.712	יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	9	0.650	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות ונתחן נתונים טכנאים	9
0.711	תעשייה מתכות בסיסיות	10	0.631	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	10
0.697	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	11	0.627	מסחר סיטוני וקמעוני בכלி רכב	11
0.693	יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	12	0.619	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	12
0.689	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	13	0.609	יצור תרופות	13
0.674	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	14	0.585	שירותי תקשורת	14
0.655	יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	15	0.568	פרסום ומחקר שוקים	15
0.652	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים NELIOS אחרים"	16	0.558	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	16
0.644	פרסום ומחקר שוקים	17	0.488	יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	17
0.635	מחקר מדעי ופיתוח	18	0.446	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	18
0.622	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות ונתחן נתונים טכנאים	19	0.430	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים NELIOS אחרים"	19
0.610	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	20	0.416	מחקר מדעי ופיתוח	20

* ציון הייצוג לכל קבוצה מחושב כ אחוז הקבוצה בענף מתוך סך המועסקים בענף לחلك לאחוז הקבוצה
בגילאי עבודה. הייצוג של הקבוצות בענפים השונים נמדד ביחס לייצוג בקרב גילאי עבודה (18 – 65+),
בדלהן: נשים – 51.1%; ערבים – 18.7%; לידי אתופיה – 1.1%; חרדים – 6.7%; בני 45 ומעלה – 42.2%.

** ציון שוויניות השכר לכל קבוצה מחושב כ אחוז שכר הקבוצה מתוך שכר קבוצת השוואה.

לפי הממצאים בלוח 1:

חמשת הענפים המוגנים ביותר בDIRוג הי"צוג הם ענפי "צוארון כחול", שהכנסה בהם היא הנמוכה ביותר.⁸ מביניהם ענפי "הצוארון הלבן", הענפים המדורים גבוהים ביותר בDIRוג הי"צוג הם שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות ושירותים טכניים וכן שירותים פיננסיים (מקומות 9 ו-10 בDIRוג).

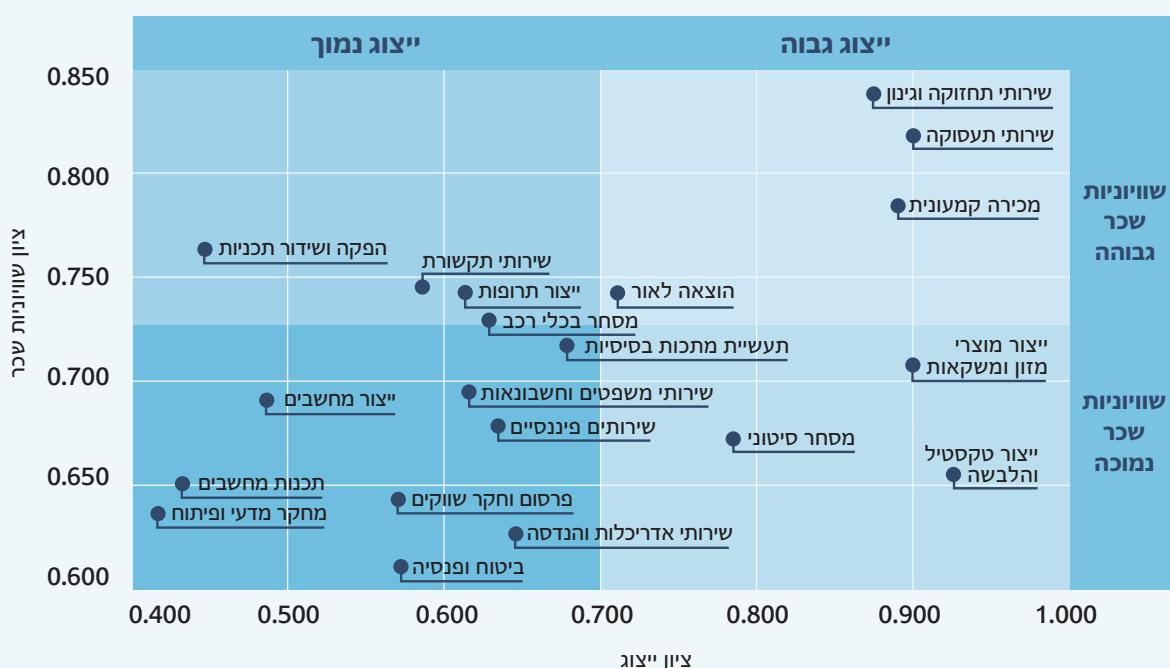
הענפים הנומכים ביותר בDIRוג הייצוג הם ענפי "צוארון לבן", שההכנסה בהם גבוהה מאוד. אחד הענפים הייצוג של חמוץ הקבוצות בענפים עם השכר הגבוה במשק נע בין 41% ל-55% מ"צון בגילאי עבודה. בענפים אלו יציג הקבוצות המוגנות צריך לגדל בDIRוג מפי 2 על מנת שייה שווינן.

הממצאים בלוח 2 מלמדים כי:

הענפים עם ציון שוויוניות השכו הגבואה ביותר הם ענפים שרמת הכנסה בהם היא הנמוכה ביותר. שלושת הענפים הממוקמים בראש הדירוג ובهم השוויוניות בשכר היא הגבואה ביותר הם שירות תחזקה לבניינים ועובדות גינון, שירות תעסוקה ומכירה קמעונית. בענפים אלה הכנסה הממוצעת ברבעו לחודש נעה בין 3,520 ש"ח ל-6,129 ש"ח. בשלושת הענפים שבהם השוויוניות בשכר היא הנמוכה ביותר (מחקר מדעי ופיתוח, שירות אדריכלות והנדסה וביתוח), הכנסה הממוצעת ברבעו לחודש נעה 12,918 ש"ח ל-22,586 ש"ח.

תרשים 1

פיזור הענפים לפי מזב הייאוז והשוניות בשכר



תרשים 1 מציג את מיקום הענפים בהצלבה בין ציון הי'צוג (הציר המאוזן) לציון שוויוניות השכר (הציר המאונך). התרשימים מלמד שמצב מיטבי של י'צוג גבוה עם שוויוניות שכר גבוהה (באזור הימני העליון של התרשימים) מתקיים בעיקר בענף "צוארון כחול", שהליך ענפים ברמת השתכירות נמוכה במיוחד. מנגד, באזורי השמאלי התיכון של התרשימים, המסמל י'צוג נמוך ושוויוניות שכר נמוכה, מופיעים ענפי "צוארון לבן" שכמת ההשתכירות בהם גבוהה עד גבולה מואנד.

⁸ ראו שכר ממוצע לפי ענף בלוח 4 להלן ואת דירוג הענפים לפי השכר הממוצע בנספח ב'.

להלן פירוט הדפוסים והמגמות כפי שעולים מדירוג הענפים. הענפים עם "יצוג גבוה ושוויניות שכר גבוהה הם ברובם בעלי ההכנסה הנמוכה במשק. הענפים הם: ענף שירותי תעסוקה, בו ההכנסה הממוצעת הנמוכה ביותר (3,250 ש"ח ברוטו לחודש), ונכללות בו חברות השמה וחברות להעסקת כוח אדם (אולם לא חברות קבלניות), ענף שירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון (הכנסה ממוצעת ברוטו לחודש - 4,540 ש"ח) וענף מכירה קמעונאית פרט לכלי רכב מנועיים (הכנסה חודשית ממוצעת ברוטו - 6,129 ש"ח).

המדד מראה بصورة מובהקת כי קבוצות מופלות מצלחות להשתלב, ואף להיות במצב של יצוג יתר, בעיקר בענפים שבהם השכר הוא הנמוך ביותר. יצוג יתר זה משקף רק חלקו רמות השכלה נמוכות. מעבר לכך יש בו כדי להעיד על מצוקתם של עובדים מקבוצות מגוונות עקב הדרתם מעבודות בענפים שבהם רמות ההכנסה גבוהות.⁹

בענפים בדירוג נמוך גם ביצוג וגם בשוויוניות שכר רמת ההכנסה היא מהגבוהות במשק. אלו הם ענפי הביטוח והפנסיה (הכנסה ממוצעת ברוטו לחודש - 13,318 ש"ח), תכנות מחשבים (הכנסה ממוצעת ברוטו לחודש - 20,442 ש"ח) ומחקר מדעי ופיתוח (22,586 ש"ח).

למספר מצומצם של ענפים יש דירוג גבוה יותר ביצוג מאשר בשוויוניות השכר. בענפים אלה יש "יצוג גבוה יחסית של עובדים מקבוצות מגוונות, אולם עובדים אלו הנראות מושלבים בעיקר במשלחן יד ברמת השתכורות נמוכה ואינם מצליחים לתקדם במדרג הארגוני. למשל, ענף "יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה מדורג ראשון ביצוג ובמקום 15 בשוויוניות שכר (הכנסה ממוצעת ברוטו לחודש - 8,172 ש"ח), לעומת סיטוני פרט לכלי רכב מדורג שני ביצוג ובמקום 14 בשוויוניות שכר, ענף שירותי אדריכלות והנדסה מדורג תשיעי ביצוג ובמקום 19 בשוויוניות שכר וענף שירותים פיננסיים מדורג עשרי במדד הייצוג ו-13 במדד שוויוניות השכר. לוח 3 יראה כי עיקר הגיון בענפי שירותים אלו מגיע משלוב נשים ועבדים בני 45 ומעלה.

ענפים אחרים הם בעלי **"יצוג נמוך יחסית אך דירוג גבוה בשוויוניות השכר"**. בענפים אלה קבוצות מגוונות מתקשות יותר להשתלב, אך כאשר הן מושלבות שוויוניות השכר בהן גבוהה יתרה. הבדלים גדולים במיוחד במיוחד קיימים בענף שירותי תקשורת, המדורג במקום 14 ביצוג ובמקום חמישי בשוויוניות השכר (הכנסה ממוצעת ברוטו לחודש - 12,580 ש"ח); ובענף הפקה ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה, המדורג 18 ביצוג ובמקום רביעי בשוויוניות השכר (הכנסה ממוצעת ברוטו - 12,496 ש"ח).

ב寥חות 3 ו-4 מוצגים ציוני הייצוג והשוויוניות בשכר בענפים הענפים, עבור כל אחת מחמש הקבוצות בנפרד. ציון הייצוג מחושב כאחוז הקבוצה בענף מתוך סך המועסקים בענף לחلك לאחוזה הקבוצה בכללי עבודה. כאשר מתפרק ציון גבוהה מ-1, משמעו יצוג יתר. ציון נמוך מ-1 משמעו יצוג חסר ביחס לייצוג בכללי עבודה. למשל, בענף "יצור מזון" ציון הייצוג של נשים הוא 0.669, כלומר שיעור הנשים מכל המועסקים בענף זה, ביחס לשיעורן בכללי עבודה (18 - 65+) באוכלוסייה, הוא 67%. ציון שוויוניות השכר מחושב כאחוז שכר הקבוצה מתוך שכר קבוצת ההשווואה. לדוגמה, בענף "יצור מזון" ציון שוויוניות השכר לנשים הוא 0.716, כלומר, שכר הנשים מהוות 71.6% משכר הגברים ופער השכר המגדרי עומד על 28.4% ($1 - 0.716 = 0.284$). לצורך חישוב הממוצע המשולב שהוצג בלוחות 1 ו-2, ציון גבוהה מ-1 תוקן ל-1.

⁹ המיפוי של יצוג הקבוצות במשלחן היד השונים מוצג באתר האינטרנט של נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה, בכתבota: www.economy.gov.il/shivion

לוח 3 ציוני ייצוג לכל קבוצה*

סך הכל משרות שכיר (אלפים)	גילאי 45 ומעלה	ייצוג					ענף כלכלי**
		חרדים	ילידי אתיאופיה	ערבים	נשים		
תעשייה וחרושת							
56.2	0.843	1.194	3.545	1.240	0.669	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	
9	1.106	0.671	1.090	1.535	1.230	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	
13.3	0.770	0.208	2.545	0.160	0.909	"יצור תרופות	
43.3	1.210	0.253	2.090	0.786	0.356	תעשייה מתכות בסיסיות	
62.5	0.959	0.223	0.545	0.080	0.637	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	
מסחר סיטוני וקמעוני							
35.7	0.824	0.358	0.536	1.443	0.420	מסחר סיטוני וקמעוני בкли' רכב	
134.6	0.850	0.761	1.363	0.588	0.759	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועיים	
200.9	0.580	0.970	2.000	0.860	1.135	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועיים	
מידע ותקשורת							
9.9	0.836	1.776	0.454	0.294	1.031	הוצאה לאור	
8.5	0.668	0.343	0.000	0.331	0.892	הפקה, פוסט-פרודקשן והפצה, ושידור טכניות רדיי וטלוויזיה	
27.4	0.355	0.656	0.727	0.272	0.915	שירותי תקשורת	
92.4	0.412	0.746	0.181	0.101	0.714	תכנות מחשבים, "יעז" בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים	
שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח							
51	0.952	0.611	0.363	0.229	1.189	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	
42.5	0.590	0.776	0.272	0.155	1.309	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעלויות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	
שירותים מקצועיים, מדעיים וטכנולוגיים							
40.1	0.575	1.253	0.272	0.251	1.295	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	
32.4	0.950	0.477	0.454	0.577	0.796	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	
37.9	0.706	0.298	0.272	0.139	0.667	מחקר מדעי ופיתוח	
19.6	0.350	0.955	0.272	0.267	1.048	פרסום ומחקר שוקים	
שירותי ניהול ותמיכה							
83.5	0.748	0.791	4.454	0.973	1.146	שירותי תעסוקה	
87.6	0.990	0.432	7.090	1.299	0.876	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	

*הلوح מסודר לפי ענפי כלכלה ראשיים, כפי שימושיים בסיווג ענפי הכלכלה של הלמ"ס (2011).

**חמשת הענפים עם רמת הייצוג הנמוכה ביותר עברו כל קבוצה מוארים בתכלת.

לוח 4 ציוני שוויוניות שכר לכל קבוצה*

שוויוניות שכר							ענף כלכלי**
שכר ממוצע בענף (ש"ח)	גילאי 45 ומעלה	חרדים	ילידי אתיופיה	ערבים	נשים		
תעשייה וחרושת							
9,006	1.557	0.576	0.645	0.625	0.716	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	
8,172	1.296	0.547	0.611	0.569	0.551	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	
18,175	1.407	0.712	0.674	0.560	0.766	"יצור תרופות	
11,130	1.356	0.547	0.614	0.653	0.745	תעשייה מתכות בסיסיות	
18,943	1.210	0.717	0.614	0.557	0.579	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	
מסחר סיטוני וكمמוני							
10,131	1.433	0.695	0.601	0.667	0.716	מסחר סיטוני וكمמוני בccoli רכב	
11,233	1.475	0.556	0.609	0.562	0.645	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	
6,129	1.129	0.717	0.761	0.796	0.639	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	
מידע ותקשורת							
9,111	1.450	0.599	0.706	0.610	0.765	הוצאה לאור	
12,496	1.940	0.671	—	0.618	0.768	הפקה, פוסט-פרודקשן והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	
12,580	2.225	0.657	0.765	0.670	0.634	שירותי תקשורת	
20,442	1.408	0.536	0.478	0.608	0.641	תכנות מחשבים, "יעז" בתחום המחשבים ושירותים נלווים אחרים	
שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח							
20,076	1.823	0.612	0.429	0.716	0.692	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרגנות פנסיה	
13,318	1.564	0.588	0.478	0.453	0.535	bijוט, bijוט משנה וקרנות פנסיה, ופעילות עדן הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	
שירותים מקצועיים, מדעיים וטכנולוגיים							
10,017	1.208	0.631	0.546	0.664	0.647	שירותים משפטיים ושירותי חשבונות	
12,918	1.471	0.565	0.418	0.529	0.598	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	
22,586	1.301	0.579	0.385	0.666	0.548	מחקר מדעי ופיתוח	
8,734	1.511	0.535	0.339	0.717	0.633	פרסום ומחקר שוקים	
שירותי ניהול ותמיכה							
3,520	0.976	0.776	0.743	0.820	0.760	שירותי תעסוקה	
4,540	0.999	0.829	0.783	0.858	0.707	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	

*הلوح מסודר לפי ענפי כלכלה ראשיים, כפי שמשמעותם בסיווג ענפי הכלכלה של הלמ"ס (2011).

**חמשת הענפים עם רמת שוויוניות השכר הנמוכה ביותר עברו כל קבוצה מוארים באופן, פרט לבני 45 ומעלה ששכram שוויוני או גבוה מקבוצת ההשוואה.

لוחות 3 ו-4 ממצאים על כמה דפוסים:

- **גיאון סלקייבי: גם בענפים מגוונים, הגיאון אינו נוגע לכל הקבוצות.** רמות הייצוג ושווניות השכר של הקבוצות שונות זו מזו באופן משמעותי. לדוגמה, בענף הוצאה לאור, לנשים, לחרדים ולבני 45 ומעלה יש ייצוג גובה יחסית, ואילו לעربים ולילדי אתיופיה ייצוג נמוך מאוד. בענף הפקה ושידור לנשים יש ייצוג גובה אף לא לשאר הקבוצות. בענף שירותי תקשורת לכל הקבוצות יש ייצוג גובה יחסית בלבד ערבים ובנוי 45 ומעלה. בענפים כגון מחקר מדעי ופיתוח או שירותי אדריכלות והנדסה, רק לנשים ולבני 45 ומעלה יש ייצוג גובה יחסית, בעוד בענפי התכונות והbijוט לחרדים ולנשים יש ייצוג גובה יחסית, אך ייצוג נמוך לעربים, לילדי אתיופיה ולבני 45 ומעלה.
- **יש שונות גדולה בין הקבוצות ברמת השוויוניות בשכר.** להוציא את קבוצת בני 45 ומעלה, הרמה של שווניות השכר בכל הקבוצות בענפים השונים נעה בין 0.40 ל-0.83; ערבים, ילדי אתיופיה, חרדים ונשים מרווחים בין 40% ל-83% מהשכר של קבוצות ההשוואה שלהם.
- **בקרוב בני 45 ומעלה קיים דפוס של ייצוג נמוך אף שכר גבוה.** בני 45 ומעלה מאופיינים בייצוג נמוך בחלק מן הענפים, אולם בכל הענפים ממוצע שכרם שווה לרמת ההשתכורות בענף או גובה ממנה. דפוס זה נובע, בין השאר, מכך שרמת השכר והדרוג הארגוני עולים לרוב עם הגיל.
- **נשים הן בעלות הייצוג הגבוה ביותר אף פערי השכר שלהן דומים לפערים של מועסקים ערבים וילדי אתיופיה.** נשים שיעורי הייצוג הגבוהים ביותר מבין הקבוצות במדד (להוציא מקרים של ייצוג יתר). עם זאת, ממוצע שווניות השכר שלהן (0.664) דומה לממוצע של שכר הערבים (0.646), לילדי אתיופיה (0.589) וחרדים (0.632).
- **בקרוב ערבים וילדי אתיופיה קיים דפוס בולט של ייצוג יתר בענפים בשכר נמוך.** ייצוג יתר שכזה אינו מהוות תופעה שוויונית. ערבים וילדי אתיופיה מאופיינים בייצוג יתר בענפים בעלי ההכנסה הנמוכה ביותר, כמו שירותי תחזוקה לבניינים ועובדות גינון; שירותי תעסוקה; יצר מוצרי מזון, משקאות וטבק; יצר טקסטיל ומוצרי הלבשה, ועוד.
- **חרדים, בשונה מערבים ומילדי אתיופיה, יש ייצוג גובה יחסית גם בחלק ניכר מענפי "הצוארון הלבן",** כמו הוצאה לאור, שירותים משפטיים ושירותי Chubb, פרסום וחקלאות, תכנות מחשבים ועוד. עם זאת, בענפים שבהם רמת ההשתכורות היא גבוהה במיוחד, פערי השכר בין החרדים לבין קבוצת ההשוואה גבוהים מאוד, ומגיעים לשיעור של כ-50%.

דרוג של ענפי כלכלה לפי ייצוג ושווניות שכר עבור כל קבוצה בנפרד, מהענף השוויוני ביותר לענף הכי פחות שוויוני

בלוחות הבאים מודרגים ענפי הכלכלת השונים על פי ציוני הייצוג ושווניות השכר עבור כל אחת מחמש הקבוצות. הדבר חשוב מכיוון שהגיון בכוח העבודה בענפים הוא סלקייבי ורמות הייצוג ושווניות השכר של קבוצות שונות זו מזו באופן משמעותי, גם באותה ענף. הלוחות הבאים מציגים על דפוסי הדירוג של הענפים ביחס לכל קבוצת אוכלוסייה בנפרד.

ЛОЧ 6

דירוג של ענפי כלכלה לפי שוויוניות שכר נשים לעומת שכר גברים

שוויוניות שכר	ענף כלכלי	זהר
0.768	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	1
0.766	"צורך רפואי"	2
0.765	הוצאתה לאור	3
0.760	שירותי תעסוקה	4
0.745	תעשייה מתכות בסיסיות	5
0.716	"צורך מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק"	6
0.716	מסחר סיינטי וكمעוני בכלים רכבי	7
0.707	שירותי תחזוקה לבניינים ועבודות גינון	8
0.692	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	9
0.647	שירותים רפואיים ושירותי חינוך	10
0.645	מסחר סיינטי, פרט לכללי רכב מנועים	11
0.641	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים"	12
0.639	מכירה קמעונית, פרט לכללי רכב מנועים	13
0.634	שירותי תקשורת	14
0.633	פרסום ומחקר שווקים	15
0.598	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכניים	16

ЛОЧ 5

דירוג של ענפי כלכלה לפי ייצוג נשים

ייצוג	ענף כלכלי	זהר
1.309	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעלויות עדן הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	1
1.295	שירותים משפטיים ושירותי חינוך	2
1.230	"צורך טקסטיל ומוצרי הלבשה"	3
1.189	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	4
1.146	שירותי תעסוקה	5
1.135	מכירה קמעונית, פרט לכללי רכב מנועים	6
1.048	פרסום ומחקר שווקים	7
1.031	הוצאתה לאור	8
0.915	שירותי תקשורת	9
0.909	"צורך רפואי"	10
0.892	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	11
0.876	שירותי תחזוקה לבניינים ועבודות גינון	12
0.796	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכניים	13
0.759	מסחר סיינטי, פרט לכללי רכב מנועים	14
0.714	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים"	15
0.669	"צורך מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק"	16

0.579	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי"	17	0.667	מחקר מדעי ופיתוח	17
0.551	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה"	18	0.637	"יצור מחשבים, מכשור אלكتروني ואופטי"	18
0.548	מחקר מדעי ופיתוח	19	0.420	מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב	19
0.535	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילותות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	20	0.356	תעשייה מתכות בסיסיות	20

לוחות 5 ו-6 מראים כי **נשים יש יצוג נמוך בענפי כלכלה ברמת השתכרות גבוהה מאוד, כמו תכונות מחשבים, יצור מחשבים ומחקר מדעי ופיתוח.** בענפים אלה גם רמת השוויוניות בשכר בין נשים לגברים נמוכה מאוד. הסיבה לפערו השכר היא כנראה תופעת תקרת הזוכיות: נשים מושלבות בענפים אלו בעיקר בשרותות צוירות ובדרג בגיןיהם, כמו שליחי-ID פקידותים ועובדות מכירות ושירותים ופחות כמנהלות. המיפוי בפרק ב' מראה כי פערו השכר אכן נובעים, בין השאר, מהבדלי שכר בין נשים וגברים בקבוצת הגילאים 45 ומעלה. בקבוצת גיל זו גברים מתברגים בשרותות בכירות, אך לא נשים. בנוסף, הלוחות מראים כי רמת **"יצוג גבוהה של נשים לא מבטיחה שוויוניות שכר גבוהה."** למשל, ענף הביטוח שבו שיעור הייצוג של נשים הוא הגבוה ביותר, הוא גם הענף עם רמת השוויוניות המגדירת בשכר הנמוכה ביותר. מצב דומה קיים בענף הטקסטיל.

לוח 8

**דירוג של ענפי כלכלה לפי שוויוניות
שכר ערבים לעומת שכר יהודים**

שיעוריות שכר	ענף כלכלי	דרוג
0.858	שירותי תחזוקה לבניינים ועבודות גינון	1
0.820	שירותי תעסוקה	2
0.796	מכירה קמעונית, פרט לכלி רכב מנועיים	3
0.717	פרסום וחקר שווקים	4
0.716	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	5
0.670	שירותי תקשורת	6

לוח 7

**דירוג של ענפי כלכלה לפי יצוג
ערבים**

יצוג	ענף כלכלי	דרוג
1.535	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה"	1
1.299	מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב	2
1.299	שירותי תחזוקה לבניינים ועבודות גינון	3
1.240	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק"	4
0.973	שירותי תעסוקה	5
0.860	מכירה קמעונית, פרט לכלி רכב מנועיים	6

0.667	מחקר סיטוני וקמעוני בкли' רכב	7	0.786	תעשייה מתכות בסיסיות	7
0.666	מחקר מדעי ופיתוח	8	0.588	מחקר סיטוני, פרט לכל' רכב מנועים	8
0.664	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	9	0.577	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכניים	9
0.653	תעשייה מתכות בסיסיות	10	0.331	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצתה, ושידור תכניות רדי'ו וטלוויזיה	10
0.625	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	11	0.294	הוצאה לאור	11
0.618	הפקה, פוסט-פרודקשן והפצתה, ושידור תכניות רדי'ו וטלוויזיה	12	0.272	שירותי תקשורת	12
0.610	הוצאתה לאור	13	0.267	פרסום וחקיר שוווקים	13
0.608	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים ndlows אחרים	14	0.251	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	14
0.569	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	15	0.229	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	15
0.562	מחקר סיטוני, פרט לכל' רכב מנועים	16	0.160	"יצור תרופות	16
0.560	"יצור תרופות	17	0.155	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעלויות עדן הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	17
0.557	"יצור מחשבים, מכשור אלקטронן ואופטי	18	0.139	מחקר מדעי ופיתוח	18
0.529	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	19	0.101	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותיםndlows אחרים	19
0.453	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילות עדן הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	20	0.080	"יצור מחשבים, מכשור אלקטронן ואופטי	20

דרוג הייצוג מציבע על בידול תעסוקתי חריף של ערבים. ככלומר לעربים יש "יצוג גובה ביותר" ואף "יצוג יתר בענפי 'הצוארון הכהול'" ו"יצוג נמוך ביותר בענפי 'צוארון לבן'" ברמת השתירות גובהה. ההכנסה המומוצעת ברוטו לחודש חמישת הענפים שבהם "יצוג העربים הוא הגובה ביותר" נעה בין 3,520 ש"ח ל-10,131 ש"ח. ההכנסה המומוצעת ברוטו לחודש חמישת הענפים עם "יצוג העربים הנמוך ביותר" נעה בין 13,318 ש"ח ל-22,586 ש"ח.

למרות מאמצי המדינה וארגוני החברה האזרחיות לשילוב ערבים בענפי הה"ט-טק, "יצוג העربים בענפים אלו הוא מהנמוכים ביותר במדד. לא ניתן ליחס את "יצוג החסר לרמות השכללה בלבד. "יצוג ערבים בענפי תכנון ו"יצור מחשבים עומד על 2% מכלל המעסקים בענפים אלו. לעומת זאת אחוז העربים בעלי משליח יד בתחום הה"ט-טק נוע בין 2% ל-5%. ככלומר, היצוג הערבים בעלי משליח יד רלוונטי גדול מייצוגם בענפי תכנון ו"יצור המחשבים.

מבחן השכר, בענפי תכנון ו"יצור מחשבים ערבים משתקרים 55%-60% משכרם של יהודים. בענף מחקר ופיתוח, שהוא הענף בעל ממוצע השכר החודשי הגבוה ביותר, "יצוג העarbim גובהו כמעט שבענפי המחשבים. כמו כן, שוויוניות השכר גבוהה יותר, שכן השכירים העarbim מרוויחים כ-66% משכר היהודים.

לוח 10

**דירוג של ענפי כלכלה לפי שוויוניות שכר
ילידי אתיפיה לעומת שכרשאר היהודים**

שוויוניות שכר	ענף כלכלי	ترتيب
0.783	שירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון	1
0.765	שירותי תקשורת	2
0.761	מכירה קמעוננית, פרט לכלי רכב מנועיים	3
0.743	שירותי תעסוקה	4
0.706	הוצאתה לאור	5
0.674	"יצור" תרופות	6
0.645	"יצור" מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	7
0.614	תעשייה מתכונת בסיסיות	8
0.614	"יצור" מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	9
0.611	"יצור" טקסטיל ומוצרי הלבשה	10
0.609	מසחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועיים	11
0.601	מסחר סיטוני וקמעונאי בклיז רכב	12
0.546	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	13
0.478	בפיתוח, ביצוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילותות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביבוח	14
0.478	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים"	15
0.429	שירותים פיננסיים, פרט לביצוח ולקרנות פנסיה	16
0.418	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות טכניות וניתוח נתונים טכניים	17

לוח 9

**דירוג של ענפי כלכלה לפי ייצוג ילידי
אתיפיה**

ייצוג	ענף כלכלי	ترتيب
7.090	שירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון	1
4.454	שירותי תעסוקה	2
3.545	"יצור" מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	3
2.545	"יצור" תרופות	4
2.090	תעשייה מתכונת בסיסית	5
2.000	מכירה קמעוננית, פרט לכלי רכב מנועיים	6
1.363	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועיים	7
1.090	"יצור" טקסטיל ומוצרי הלבשה	8
0.727	שירותי תקשורת	9
0.545	"יצור" מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	10
0.536	מסחר סיטוני וקמעונאי בклיז רכב	11
0.454	הוצאתה לאור	12
0.454	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	13
0.363	שירותים פיננסיים, פרט לביצוח ולקרנות פנסיה	14
0.272	פרסום וחקיר שוקים	15
0.272	מחקר מדעי ופיתוח	16
0.272	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	17

0.385	מחקר מדעי ופיתוח	18	0.272	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילויות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	18
0.339	פרסום ומחקר שוקים	19	0.181	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלווים אחרים	19
—	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	20	0.000	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה (מהענף האחרון לידי אתיופיה נעדרים לחלוון).	20

הbidol התעסוקתי של שכירים לידי אתיופיה קיצוני מזה של השכירים הערבים. לידי אתיופיה משלבים בעיקר בענפי "צוארון כחול" ברמת ההשתכורת הנמוכה ביותר, וייצוגה היותר שלם גובה יותר מייצוג היתר של הערבים. שיורם בחלק ניכר מהענפים הללו הוא פ' 2 עד פ' 7 משיעורם בכללי עבודה. בתחום דירוג הייצוג של לידי אתיופיה ניתן למצוא ענפים ברמת ההשתכורת גבוהה וב的日子里 יקרה או בולטות ציבורית כמו שירותי פיננסיים, פרסום ומחקר שוקים, מחקר מדעי ופיתוח, שירותי משפטים ושירותי חשבונאות, תכנות מחשבים, הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה (מהענף האחרון לידי אתיופיה נעדרים לחלוון).

בדירוג שוויונית השכר ניתן לראות כי לידי אתיופיה חווים פערים גבוהים מהפערים שנמצאים בקרב ערבים. למשל, לידי אתיופיה מרוויחים רק 39% משכר שאר היהודים בענף מחקר מדעי ופיתוח. בענף תכנות מחשבים יציג לידי אתיופיה הוא במקום 19 בדירוג, והם מרוויחים 48% משכר שאר היהודים בענף. בענף שירותי תקשורת (ענף ברמת הכנסה בינונית) הוא יוצא דופן משומן לידי אתיופיה משלבים בו בצוות טובה יותר הן בדירוג הייצוג (0.727) והן בדירוג שוויונית השכר (0.765).

לוח 12

**דירוג של ענפי כלכלה לפי שוויוניות שכר
חרדים לעומת שכרשאר היהודים**

שוויונות שכר	ענף כלכלי	דירוג
0.829	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	1
0.776	שירותי תעסוקה	2
0.717	מכירה קמעונית, פרט לכללי רכב מנועיים	3
0.717	יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	4
0.712	יצור תרופות	5
0.695	מסחר סיטוני וקמעוני בכלי רכב	6
0.671	הפקה, פוסט-פרודקשן והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	7
0.657	שירותי תקשורת	8
0.631	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	9
0.612	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	10
0.599	הוצאתה לאור	11
0.588	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילויות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	12
0.579	מחקר מדעי ופיתוח	13
0.576	יצור מוצר מזון, משקאות ומוצרי טבק	14
0.565	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	15

לוח 11

דירוג של ענפי כלכלה לפי ייצוג חרדים

ייצוג	ענף כלכלי	דירוג
1.776	הוצאתה לאור	1
1.253	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	2
1.194	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	3
0.970	מכירה קמעונית, פרט לכללי רכב מנועיים	4
0.955	פרסום וחקר שווקים	5
0.791	שירותי תעסוקה	6
0.776	ביטוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעלויות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	7
0.761	מסחר סיטוני, פרט לכללי רכב מנועיים	8
0.746	תכנות מחשבים, "יעץ בתחום המחשבים ושירותים נלווים אחרים	9
0.671	יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	10
0.656	שירותי תקשורת	11
0.611	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	12
0.477	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכניים	13
0.432	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	14
0.358	מסחר סיטוני וקמעוני בכלי רכב	15

0.556	מסחר סיטוני, פרט לכל רכב מנועים	16	0.343	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	16
0.547	"צורך טקסטיל ומוצרי הלבשה	17	0.298	מחקר מדעי ופיתוח	17
0.547	תעשייה מתכוון בסיסיות	18	0.253	תעשייה מתכוון בסיסיות	18
0.536	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נוספים אחרים	19	0.223	"צורך מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	19
0.535	פרסום ומחקר שוקים	20	0.208	"צורך תרופות	20

מבחן היצוג מצבה של קבוצת החרדים טוב יותר מקבוצות העربים וילדי אתיופיה. שכירם חרדים זוכים ל"ייצוג גבוה ולעתים אף לייצוג יתר בענפי כלכלה ברמת השתירות ביןונית-גבואה, כמו הוצאה לאור ושירותים משפטיים ושירותי חשבונאות. אולם, הם נמצאים ב"ייצוג חסר בענפים ברמת השתירות גבואה מאוד, כמו מחקר מדעי ופיתוח, "צורך מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וצורך תרופות, אך כך גם באחד מהענפים ברמת השתירות הנמוכה ביותר – שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינן.

נראה כי **מאמצים לשילוב החרדים בענפי הה"ט-תק נושאים פרי** יותר מהמאמצים לשילוב העربים. ענף תכנות מחשבים ממוקם במקום 9 בדירוג היצוג של החרדים (והם מהווים 5% מהשכירים בענף), אם כי ענף "צורך המחשבים ממוקם במקום 19 מתוך 20. שיורו החרדים מבין העוסקים בקשת משלחי יד הקשורים לה"ט-תק נع בין 2% ל-4%.

גם במדד שוויוניות השכר מצב החרדים מעט טוב יותר מערבים וילדי אתיופיה. אולם שני הענפים השוויוניים ביותר גם אצל חרדים הם שירותי תחזקה ושירותי תעסוקה (בhaiותם ענפים ברמת השתירות הנמוכה), אולם **הפערים בין חרדים ליתר היהודים בענפי כלכלה ברמת השתירות גבואה קטנים יותר מבקבוצות האחרות, אם כי הם עדין משמעותיים מאוד.**

לוח 14

דירוג של ענפי כלכלה לפי שוויוניות שכר בני 45 ומעלה לעומת שכר בני 44 ומטה

שוויוניות שכר	ענף כלכלי	דרוג
2.225	שירותי תקשורת	1
1.940	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ଓשידור تقניות רדיו וטלוויזיה	2
1.823	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	3
1.564	bijtuch, bijtuch mshana v krronot pensia, opuleiot udzr hnolot lishtorutim finansiyim v lebituch	4
1.557	"יצור מוצר מזון, משקאות ומוצר טבק	5
1.511	פרסום וחקר שוקים	6
1.475	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	7
1.471	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים	8
1.450	הוצאת לאור	9
1.433	מסחר סיטוני וקמעוני בccoli רכב	10
1.408	تقנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלווים אחרים	11
1.407	"יצור תרופות	12
1.356	תעשייה מתכות בסיסיות	13
1.301	מחקר מדעי ופיתוח	14
1.296	"יצור טקסטיל ומוצר הלבשה	15
1.210	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	16
1.208	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	17
1.129	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	18
0.999	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	19
0.976	שירותי תעסוקה	20

לוח 13

**דירוג של ענפי כלכלה לפי ייצוג בני
45 ומעלה**

ייצוג	ענף כלכלי	דרוג
1.210	תעשייה מתכות בסיסיות	1
1.106	"יצור טקסטיל ומוצר הלבשה	2
0.990	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	3
0.959	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	4
0.952	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	5
0.950	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכניים	6
0.850	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	7
0.843	"יצור מוצר מזון, משקאות ומוצר טבק	8
0.836	הוצאת לאור	9
0.824	מסחר סיטוני וקמעוני בccoli רכב	10
0.770	"יצור תרופות	11
0.748	שירותי תעסוקה	12
0.706	מחקר מדעי ופיתוח	13
0.668	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ଓشידור تقניות רדיו וטלוויזיה	14
0.590	bijtuch, bijtuch mshana v krronot pensia, opuleiot udzr hnolot lishtorutim finansiyim v lebituch	15
0.580	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	16
0.575	שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	17
0.412	تقנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלווים אחרים	18
0.355	שירותי תקשורת	19
0.350	פרסום וחקר שוקים	20

שכירים בני 45 ומעלה סובלים מייצוג חסר בכמה מהענפים בעלי יוקרה ובולטות ציבורית, כמו פרסום ומחקר שוקים, תכנות מחשבים, שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות. עם זאת, הם זוכים לייצוג גבוה בענפים שבהם רמת השכר גבוהה יחסית כגון ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי, וכן בענפי השירותים הפיננסיים ושירותי אדריכלות והנדסה.

דרוג השוויוניות בשכר מראה כי בני 45 ומעלה משתמשים שכר גבוה יותר ביחס לקבוצת ההשוואה שלהם (בני 44 ומטה), בכל הענפים פרט לשני הענפים ברמת ההשתכורת הנמוכה ביותר, שבהם השכר כמעט שוווני. חס שכר זה משקף את העבודה כי השכר והדרגה הארגונית נוטים לעלות עם הגיל.

ניתן לומר, אם כך, שאפלילית העובדים מבוגרים בשוק העבודה באה לידי ביטוי בעיקר בהיבט של "ייצוג ולא במידת השוויוניות בשכר. נציין כי אין לנו נתונים על הוווק של העובדים. יתרון שאם היו בידינו נתונים ותק של שכירים, ניתן היה להציג על פורום בשכר בין עובדים מבוגרים לבין עובדים צעירים שניים רבים באותו מקום העבודה לבין-Calala שנפלו משוק העבודה בשנים 40–לחייהם והשתלבו מחדש בתעסוקה ברמת השתכורת נמוכה יותר.

המיופיע המופיע בפרק ב' מראה כי הייצוג הנמוך של בני 45 ומעלה מופיע בעיקר בני קבוצות מגוונות ונשים. לעומת זאת, השכר הגבוה בקרב בני 45 ומעלה מופיע בעיקר גברים יהודים שאינם חרדים ואינם לידיהם.

פרק ב'

מיפוי הייצוג והשכר של קבוצות מופלota בענפי הכללה – ממצאים נבחרים

מדד הגיון מדרג את הענפים השונים על פי ציוני הייצוג ושוויוניות השכר של חמש קבוצות אוכלוסייה. המיפוי שלහלן בוחן הבדלים בייצוג ובשוויוניות השכר של גברים ונשים בקבוצות השונות בתוך כל ענף, על פי גודל הארגון וגיל השכירים¹⁰. התיחסות לגברים ולנשים בכל אחת מן הקבוצות ממחישה כי ישנו דפוסי הדרה ופער שכר שונים גם בתחום קבוצות מופלוות וריבוי סטטוסים (לדוגמה: נשים + חרדיות) מהוות לעיתים יתרון ולעתים חיסרון. המיפוי מראה כי נשים ערביות, נשים חרדיות ונשים בנינות 45 ומעלה חוות דפוסי ייצוג ושכר שונים באופן משמעותי מגברים בקבוצות אלו.

בחוברת זו אנו מציגות ארבעה דפוסים רוחחים העולים מהתוצאות. הדוגמאות מובאות על מנת להמחיש את הדפוסים, אך אין כוללות את כל הענפים או קבוצות האוכלוסייה. הנתונים המלאים מן המיפוי, כמו גם סקירות נתוני ההשכלה ומשלחי היד של הקבוצות הנבחנות, יוצגו בחודשים הקרובים באתר האינטרנט של נציבות שוויון ההזדמנויות בעבודה¹¹.

1. **בידול תעסוקתי לפי גודל הארגון:** **ייצוג של קבוצות מגוונות מרוכז לרוב בארגונים בינוניים או קטנים.**

גודלו של הארגון המעסק – ולא רק סוג הענף – משפיע על ההזדמנויות לקידום ולשכר גבוה. לכן, חשוב לבחון האם קיימים הבדלים בייצוג של קבוצות מגוונות בתחום הענף בין ארגונים בגודלים שונים. ארגונים גדולים יותר לרוב מציעים לmployים שליהם אפשרות קידום ושכר רב יותר. ממצאי המיפוי מעידים כי אכן קיימים הבדלים משמעותיים בייצוג בין ארגונים בגודלים שונים. גם בענפים עם ייצוג גבוה ההשתלבות היא לרוב רק בארגונים בינוניים וקטוניים. כמו כן, בחלק מהענפים, ארגונים בגודלים שונים מתמקדים בהעסקה מגוונת של חלק מהקבוצות בלבד.

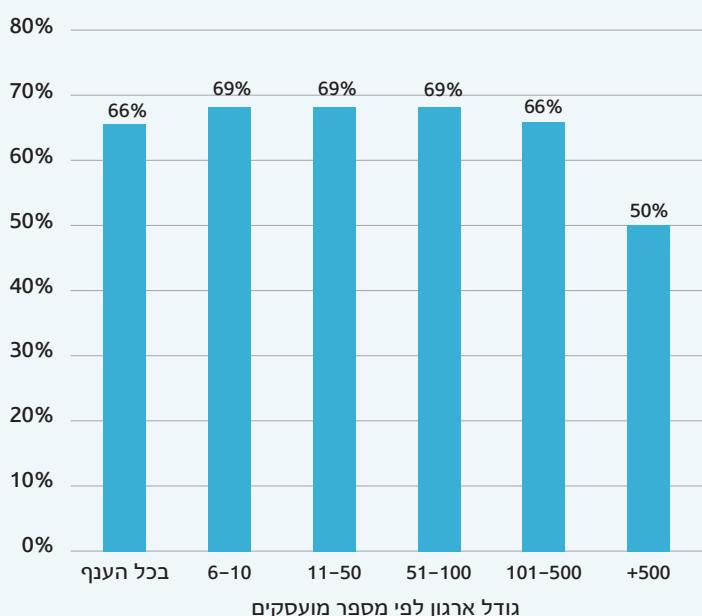
¹⁰ תאים שבהם פחות מ-40 תכפיות לא נכללו בעיבוד הנתונים.

¹¹ בכתבות: WWW.ECONOMY.GOV.IL/SHIVION

ענפי "צוארון לבן"

תרשים 1א

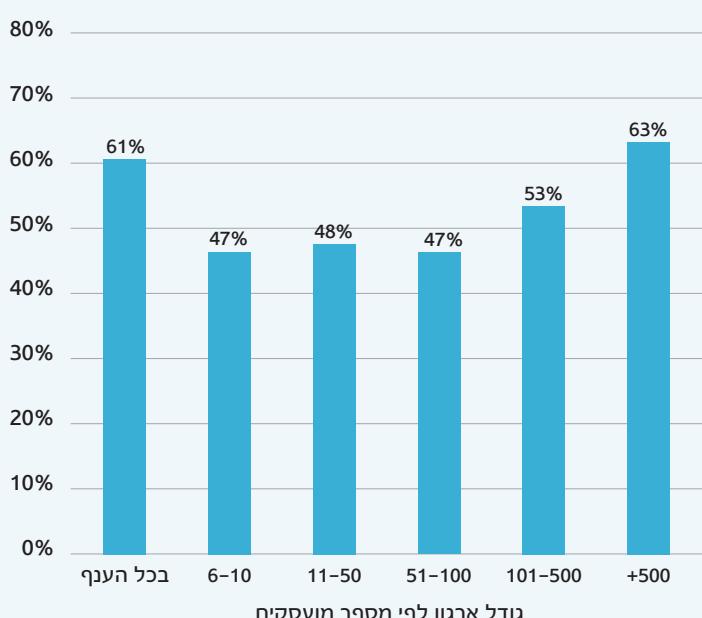
שיעור הנשים השכירות לפי גודל ארגון בענף שירותים משפטיים
ושירותי חשבונאות, 2014



הדף השכיח ברוב ענפי "צוארון לבן" הוא שייצוג הנשים נמוך יותר בארגונים הגדולים. תרשימים 1א מדגים זאת בענפי משפטיים וחשבונאות. כך גם בענפי אדריכלות והנדסה, הפקה, הוצאה לאור ומחקר ופיתוח.

תרשים 1ב

שיעור הנשים השכירות לפי גודל ארגון בענף שירותים פיננסיים,
פרט לביטוח ולקרנות פנסיה, 2014

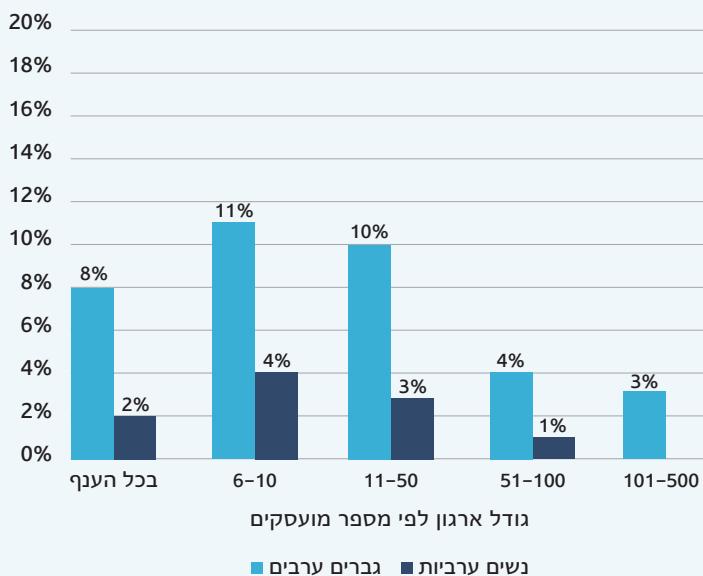


בענפי הפיננסים, התכונות והפרטים ששיעור הנשים גבוה יותר בארגונים גדולים בהשוואה לקטנים. תרשימים 1ב מדגים זאת בענף הפיננסים. שיעור הנשים בענף הוא פחות מחצי בארגונים קטנים מאוד עד בינוניים ומגיע לשיא של כשליש שלושים מהموظקים בארגונים גדולים מאוד.

תרשים 1ג

שיעור השכירים הערבים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותים אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים, 2014

תרשימים 1ג-1ה מציגים את דפוסי ההעסקה עבור גברים ונשים ערבים בענפים נבחרים. גם יציג ערבים נמוך בארגונים גדולים. ענף אדריכלות והנדסה מהוות דוגמה בולטת לייצוג הנמוך של שכירים ערבים בארגונים גדולים.

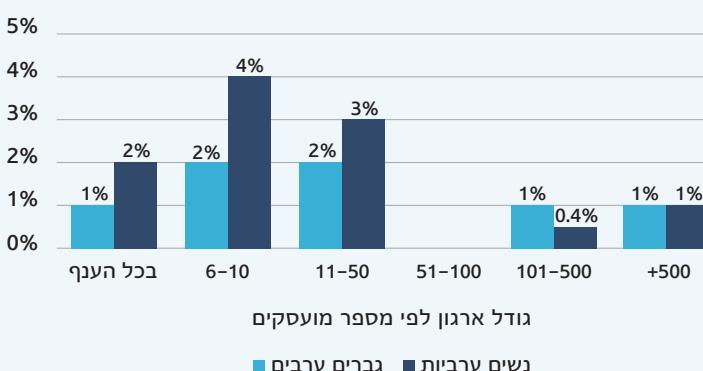


הענף נמצא במקום הגבוה ביותר בדירוג של "ייצוג ערבים" מכלל ענפי "הצוארון הלבן", אולם "ייצוגם מרווח בעיקר בארגונים קטנים ובוניינים, ויצוגם נמוך עד כדי הידרות בארגונים גדולים. דפוס זה משותף גם לענפים הקשורים לשירותי ביטוח (תרשים 1ד) משפטים וحسابנות (תרשים 1ה) ופרסום וחקר שווקים (לא תרשים).

תרשים 1ד

שיעור השכירים הערבים לפי מין וגודל ארגון בענף ביטוח, ביטוח מסנה וקרנות פנסיה, ופעילות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח, 2014

"ייצוג השכירים הערבים בענף הביטוח מרווח במיוחד בסוכנויות ביטוח ובארגוני קטנים ובינויים המעניינים שירותים ביטוח ושירותים פיננסיים שונים, אך נעדיר כמעט לחלוף מחברות הביטוח ומקרנות הפנסיה הגדולות. רוב השכירים בענף הביטוח הם נשים והדבר מתבטא גם בייצוג גבוה יותר של נשים ערביות ביחס

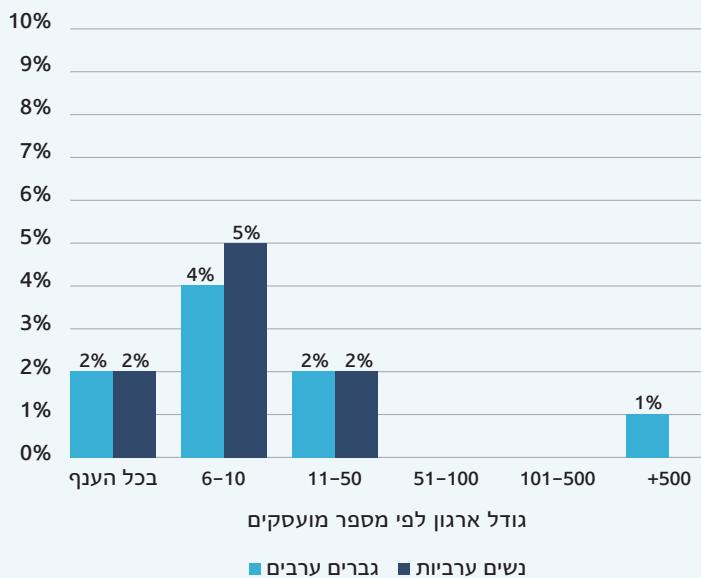


לגברים ערבים בענף. בארגונים הגדולים והגדולים מאוד "ייצוג השכירים הערבים", ובעיקר השכירות הערבית, קטן. נציין כי בענף הביטוח כולל "ייצוג ערבים נמוך" משיעורם בקרב מקבלי התארים והתעודות בתחום הביטוח, שעמד על כ-10% בתשע"ה.

תרשים 1ה

שיעור השכירים הערבים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, 2014

"יצוג נמוך בארגונים גדולים מופיע גם את ענף השירותים המשפטיים וחשבונאות. שכירים ערבים מעסיקים בעיקר במשרדי עורכי דין ורואי דין קטנים ווישתיים, ויש להניח שהם נתונים לשירותים בעיקר בתחום החברה הערבית. המשרדים הבינוניים והגדולים, שבהם השכר גבוה יותר ואפשרויות הקידום מרובות יותר, כמעט שאים מעסיקים שכירים ערבים. יתרה מכך, למרות שנשים מהוות שני שלישים

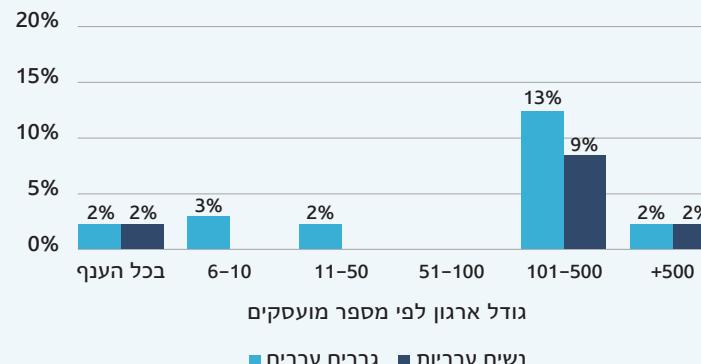


מכלל השכירים בענף השירותים המשפטיים וחשבונאות, בקרב העربים גברים מיוצגים כמעט כמו נשים. גם בענף זה, שיעור העarbים מקרוב מס'ימי תארים רלוונטיים (במשפטיים - 7% ובחשבונאות - 11% בשנת תשע"ה) גבוה בהרבה מאשר נשים בתעסוקה בכלל הענף (4%).

תרשים 1ו

שיעור השכירים הערבים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה, 2014

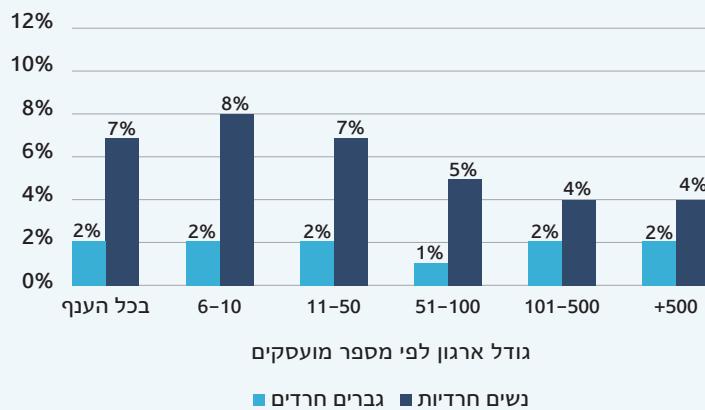
ענף הפיננסים הוא יוצאת דופן מבחינת "יצוג ערבים" בארגונים בגודלים שונים. שכירים ערבים מיוצגים בענף זה בעיקר בארגונים שמעסיקים בין 100 ל-500 עובדים. "יצוג גבוה זה נובע ככל הנראה מהעסקה נישיתית של ערבים בסניפי בנקים המשרות את האוכלוסייה הערבית.



ארגוני בינוניים וקטנים (חברות "יעוץ עסק") כמעט לא מעסיקים ערבים וככל לא מעסיקים נשים ערביות. הדפוס דומה בקרב חרדים (לא תרשים).

תרשים 1ז

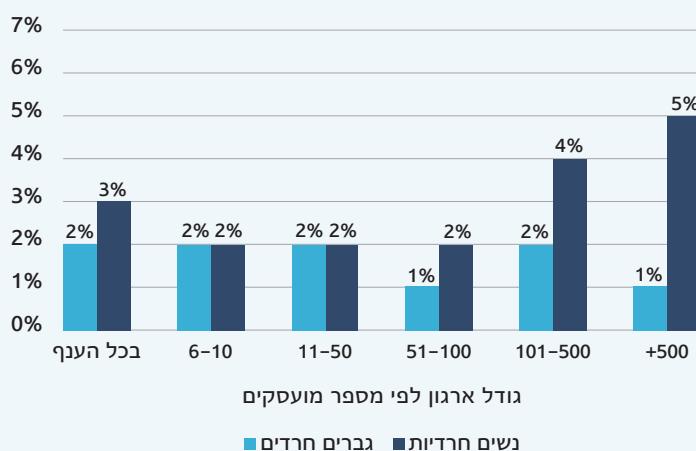
שיעור השכירים החרדים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, 2014



תרשימים 1ז ו-1ח מציגים את דפוסי ההעסקה עבור חרדים. בוגר לחרדים ניתן לזהות הדירה גבוהה בארגונים גדולים בשני ענפים בלבד: משפטיים וחשבונאות (תרשים 1ז), והוצאה לאור (לא תרשימים). נשים חרדיות משלבות יותר מגברים חרדים בענף משפטיים וחשבונאות, אולם יציגו יורד עם העלייה בגודל הארגון. דוגמאות נוספות לדפוס שבו נשים חרדיות משלבות יותר מגברים חרדים ניתן למצוא בענפי האדריכלות והנדסה, התכנות (תרשים 1ח) והפרסום והשוק (לא תרשימים).

תרשים 1ח

שיעור השכירים החרדים לפי מין וגודל ארגון בענף תכנות מחשבים, יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים, 2014



בענף תכנות מחשבים קיימים דפוס שונה מענפי "צוארון לבן" רבים. בקרב חרדים שיעור הגברים יורד מעט עם העלייה בגודל הארגון, ושיעור הנשים גדל באופן משמעותי בארגונים גדולים בהשוואה לארגוניים בינוניים וקטנים. גידול זה גבוה מהגידול בשיעור הנשים מהאוכלוסייה הכללית בארגונים גדולים. ניתן שמקורה של דפוס זה במדיניות גיון מכונית בקרב עסקיק היי-טק גדולים לגיש עובדות חרדיות.

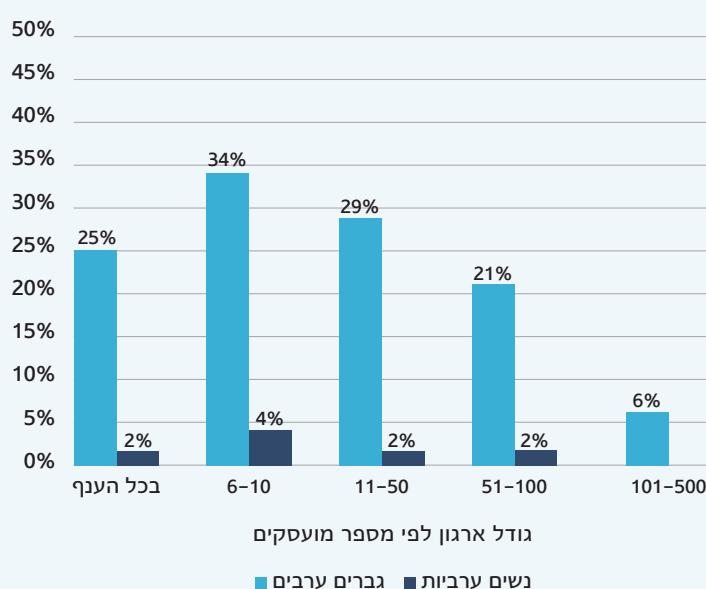
ענפי "צוארון כחול"

ענפי "צוארון כחול" מופיעים ביצוג גבוה יותר של שכירים ערבים וילדי אתיופיה, וביצוג נמוך יותר של נשים וחרדים. כפי שציינו בפרק א', יצוג יתר בענפים ברמת הכנסת נמוכה וסתטוס תעסוקתי נמוך הוא סמן להדרה ולא לשווון. המיפוי מראה שגם בענפי "צוארון כחול" היצוג הגבוה מרוכז בעיקר בארגונים הקטנים יותר.

"יצוג החרדים וביחד הערבים נמוך יותר בארגונים גדולים מבארוגנים קטנים ברוב ענפי "צוארון הכחול" שבחנונו. לעומת זאת, שיעור ילדי אתיופיה גבוה יותר בארגונים גדולים מאשר בארגונים קטנים, ברוב המקרים של ענפי "צוארון הכחול".

תרשים 1ט

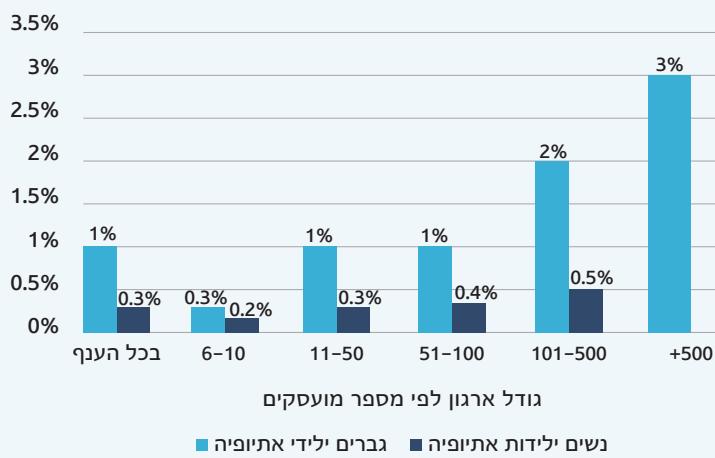
שיעור השכירים הערבים לפי מגדר וגודל ארגון בענף מסחר סיטוני
וקמעוני בccoli רכב, 2014



בענף מסחר בccoli רכב שכירים ערבים (גברים ונשים) מרכיבים בעיקר בארגונים בינוניים עד קטנים מאוד (מוסכים בעיקר נשים ערביות כלל אין מעסוקות בארגונים גדולים, אף שבארגוני אלו אחוז הנשים גבוהה מבארוגנים קטנים (25%) לעומת זאת (20%).

תרשים 1

שיעור השכירים לידי אתיפותה לפי מין וגודל ארגון בענף מסחר סיטוני, 2014



שיעור ילידי אתיפותה גבוה יותר בארגונים גדולים מאשר בארגונים קטנים ברוב המכריע של ענפי "צוארון חחול". תרשימים 1 ו' מדגים זאת בענף מסחר סיטוני. הייצוג של ילידי אתיפותה בארגונים גדולים וביחד בארגונים גדולים מאוד (רשתות שיווק גדולות) מגיע לפיה שלושה עד פי ישנה מייצוגם בארגונים קטנים מאוד עד בינוניים, וכן משיעור הייצוג שלהם בגילאי עבודה (18 – 65+), העומד על 1.1%.

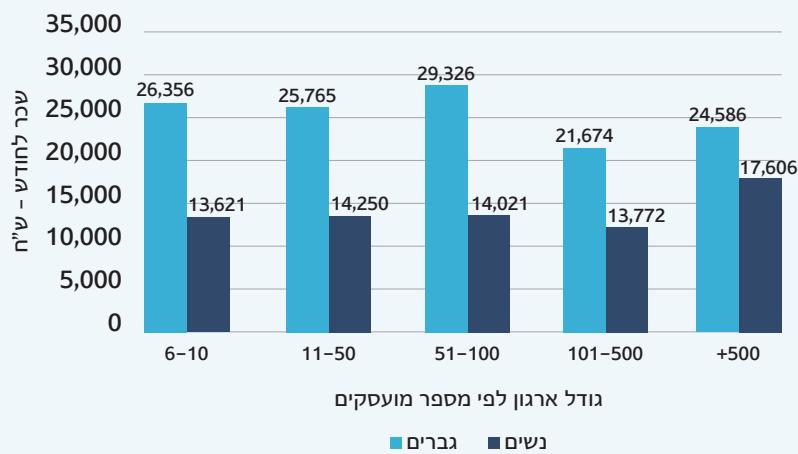
2. שכר לפי גודל ארגון: פערו השכרי משתנים משמעותית בין ארגונים בגדלים שונים.

ענפי "צוארון לבן"

הדף השכיח בענפי "צוארון הלבן" שנבחנו הוא שפערו השכרי בין גברים לנשים, ולעיתים גם בקבוצות אחרות קטנות משמעותית בארגונים גדולים (100 עובדים ומעלה) מפערו השכרי בארגונים בינוניים ומטה. כך בענפים של שירותים פיננסיים (תרשימים 2א), תכנות מחשבים (תרשימים 2ב, 2ג ו-2ד), משפטים וحسابונאות (תרשימים 2ה), ביטוח ופנסיה ואדריכלות והנדסה (לא תרשימים).

תרשים 2א

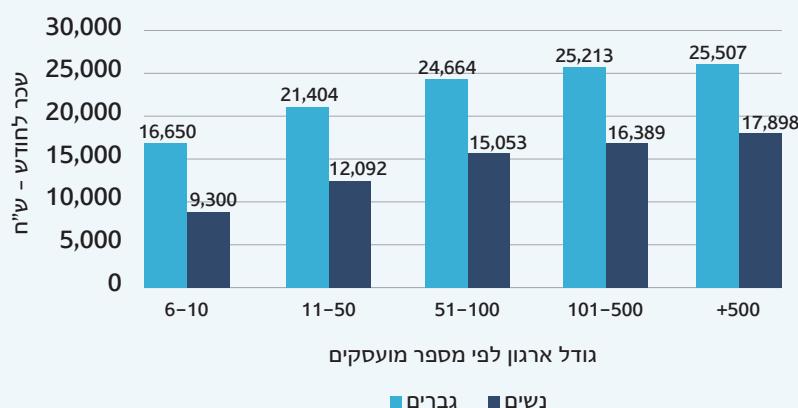
שכר חודשי ממוצע של נשים וגברים שכירים לפי גודל ארגון בענף שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקرنנות פנסיה, שקלים חדשים, 2014



בענף שירותים פיננסיים הפורים המגדריים בשכרם ברמה של כ- 50% בארגונים קטנים וקטנים מאוד, לעומת 35%-30% בארגונים גדולים וגדולים מאוד. יוצא דופן הם ארגונים המפעלים 10-6 או 100-50 עובדים (חברות ייעוץ בתחום הפיננסים), שבהם נרשמו הפורים הגדולים בענף. דפוס זהה קיים גם בענף אדריכלות והנדסה (ללא תרשימים), אם כי הקיטון בפער מתון יותר מבענף שירותים פיננסיים (מ- 42% ל- 34%).

תרשים 2ב

שכר חודשי ממוצע של נשים וגברים שכירים לפי גודל ארגון בענף תוכנות מחשבים, ייעוץ בתחום המחשבים ושירותים נוספים אחרים, שקלים חדשים, 2014

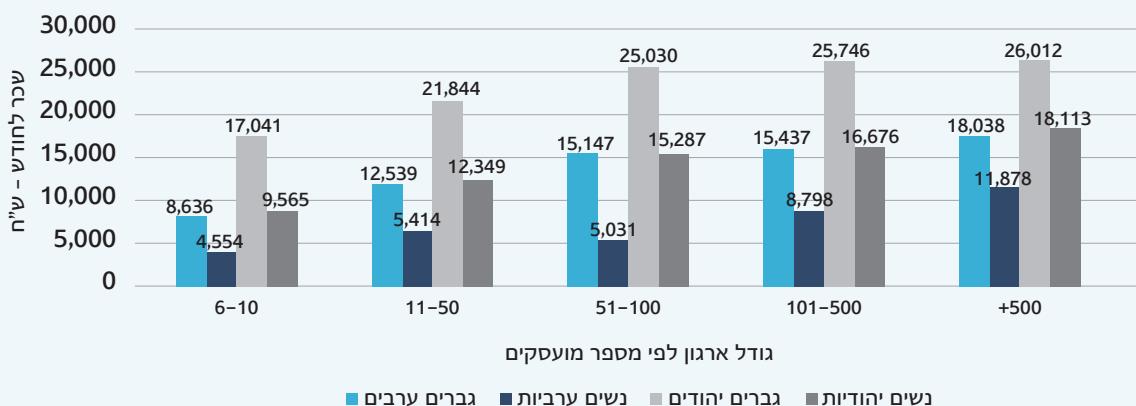


בענף תוכנות מחשבים קיים שוני מובהק בפערו השכרי המגדריים - 44% בארגונים קטנים מאוד לעומת 30% בארגונים גדולים מאוד (בתוך תוכנה גדולים וחברות היי-טק).

תרשים 2ג

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מין וגודל ארגון בענף תכנות מחשבים, ייעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים, שקלים חדשים, 2014

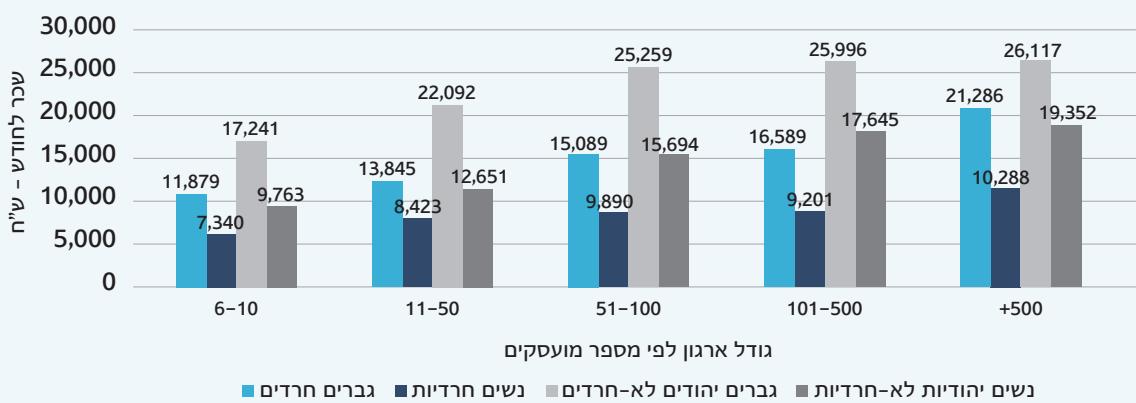
בענף תכנות מחשבים פערי השכר בין שכירים ערבים ליהודים נמוכים יותר בארגונים גדולים. תרשים 2ג מראה כי שכרם של גברים ערבים משתווה לשכר של נשים יהודיות, בעוד שכרן של נשים ערביות הוא הנמוך ביותר.



תרשים 2ד

שכר חודשי ממוצע של שכירים יהודים חרדים ולא-חרדים לפי מין וגודל ארגון בענף תכנות מחשבים, ייעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים, שקלים חדשים, 2014

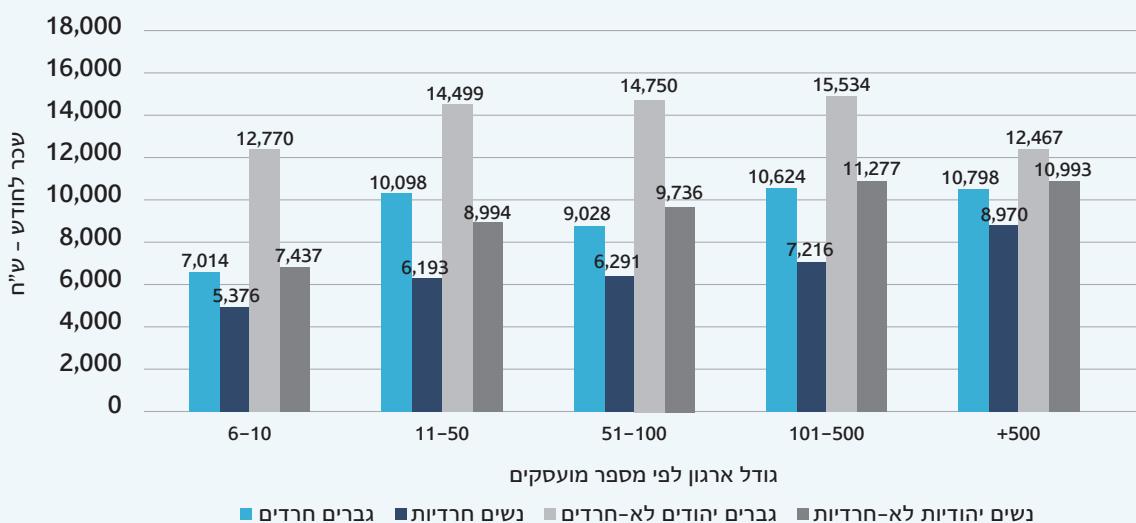
בנוגע לחרדים בענף התכנות, נגלים שני דפוסים שונים של פערי שכר. תרשים 2ד מלמד כי פערי השכר בין גברים חרדים לשאר הגברים היהודיים קטנים עם העלייה בגודל הארגון, וכן גם הפערים המגדירים בקרב יהודים לא-חרדים. לעומת זאת, פער השכר בין נשים חרדיות לשאר הנשים היהדות גבוהים יותר בארגונים גדולים. כמו כן, השוואת תרשים 2ג מגלה כי פער השכר בין גברים חרדים לגברים יהודים לא-חרדים כמעט תמיד נמוכים מהפערים בין גברים ערביים ליהודים.



תרשים 2ה

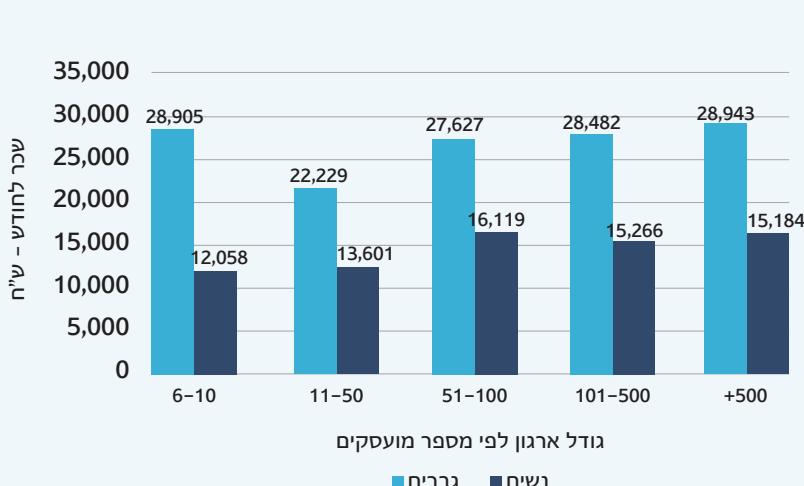
שכר ממוצע של שכירים יהודים חרדים ולא-חרדים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, שקלים חדשים, 2014

בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, בארגונים גדולים מאוד השכר המ הנמוכים ביותר בין יהודים חרדים לא-חרדים, נשים וגברים: הפור בקרוב גברים עומד על 13% ובקרוב נשים – על 18% (לעומת רמת פערים של בין 30% ל-40% בשאר גDAL הארגונים). כפי שעה מתרשים 2ה, פער השכר בין נשים חרדיות יהודיות לא-חרדיות מתרחבים עם העלייה בגודל הארגון, להוציא ארגונים גדולים מאוד. פער השכר בין גברים מצטמצמים באופן משמעותי.



תרשים 2ו

שכר חודשי ממוצע של נשים וגברים שכירים לפי גודל ארגון בענף מחקר מדעי ופיתוח, שקלים חדשים, 2014

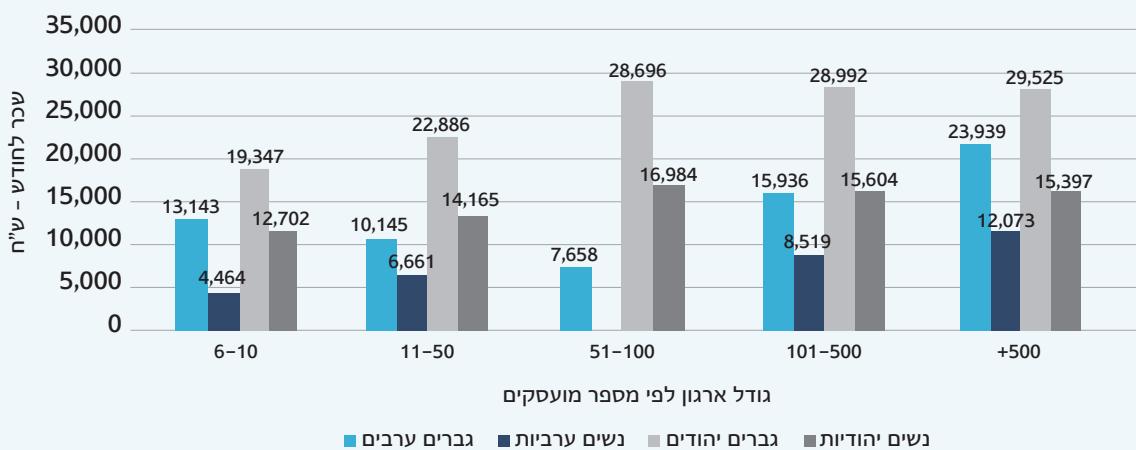


תרשים 2ו ו-2ז מתיחסים לענף מחקר מדעי ופיתוח, שבו רמת ההשתכורת היא גבוהה במיוחד ממי שעסרים הענפים. בענף זה רמת ההשתכורת של הגברים נותרת ייצה כמעט בכל גDAL הארגונים, ואילו שכר הנשים גדל באופן מתון בארגונים גדולים יותר, אולם הפערים נותרים גדולים מאוד (בין 41% ל-52%).

תרשים 22

שכר ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מין וגודל ארגון בענף מחקר מדעי ופיתוח, שקלים חדשים, 2014

הדף ששל פער השכיר בין ערבים ליהודים בענף מחקר מדעי הוא שונה. תרשים 22 מגלה כי בארגונים בינוניים פער השכיר בין גברים יהודים וערבים הם הגבוהים ביותר. אמנם "צוג העربים בענף זה הוא בין הנמוכים ביותר (מקום 18 בדירוג), אולם בארגונים גדולים מאוד פער השכיר קטנים יחסית (19% בין גברים יהודים לערבים ו-22% בין נשים יהודיות לערביות). בקרב ערבים, גם בארגונים קטנים מאוד ישנו פער שכר גדול בין גברים לנשים, וגם בין נשים יהודיות לערביות.

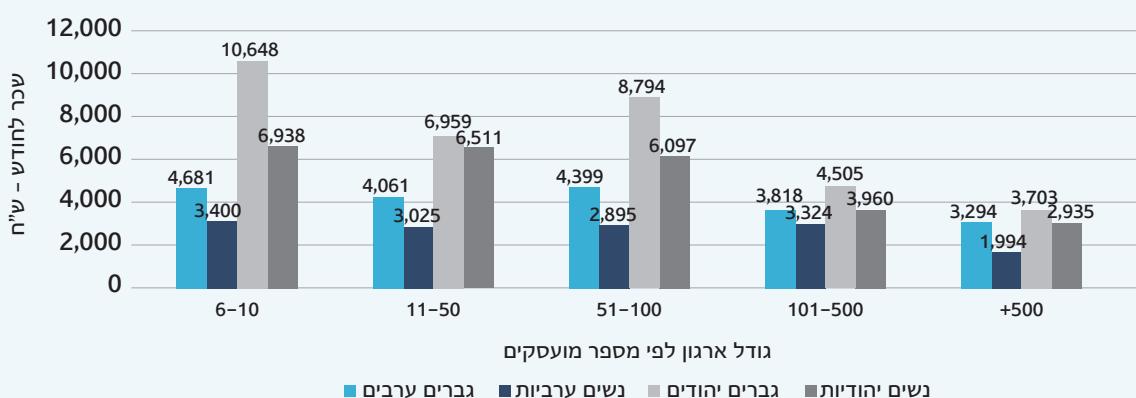


ענפי "צוארון כחול"

תרשים 2ח

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותי תעסוקה, שקלים חדשים, 2014

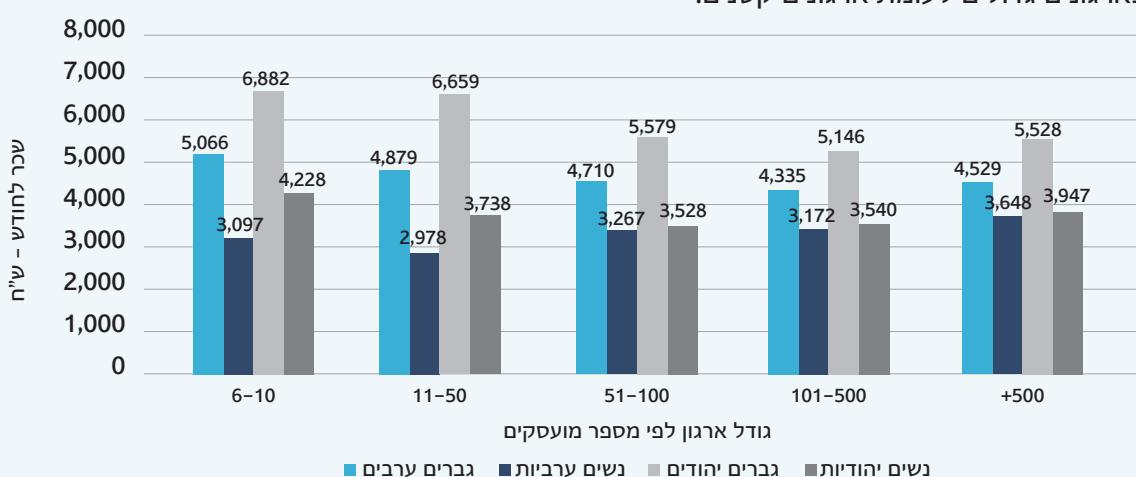
בכמה ענפי "צוארון כחול", כגון שירותי תעסוקה (תרשים 2ח) ושירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון (טט), פער השכר נמוכים יותר בארגונים גדולים מאוד, לא בשל עלייה בשכר הערבים אלא עקב ירידת בשכר היהודים. תרשים 2ח מראה כי בענף שירותי תעסוקה פער השכר קטן עם העלייה בגודל הארגון. ניתן לראות כי פער השכר המגדריים אינם זהים בקרוב ערבים ויהודים. בקרוב יהודים, הפער המגדרי הגדל ביותר הוא בארגונים בינוניים וקטנים מאוד, ובקרוב ערבים הפער המגדרי גדול דיווק בארגונים גדולים מאוד, שבהם שכר הנשים הערביות נמוך במיוחד.



תרשים 2ט

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מין וגודל ארגון בענף שירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון, שקלים חדשים, 2014

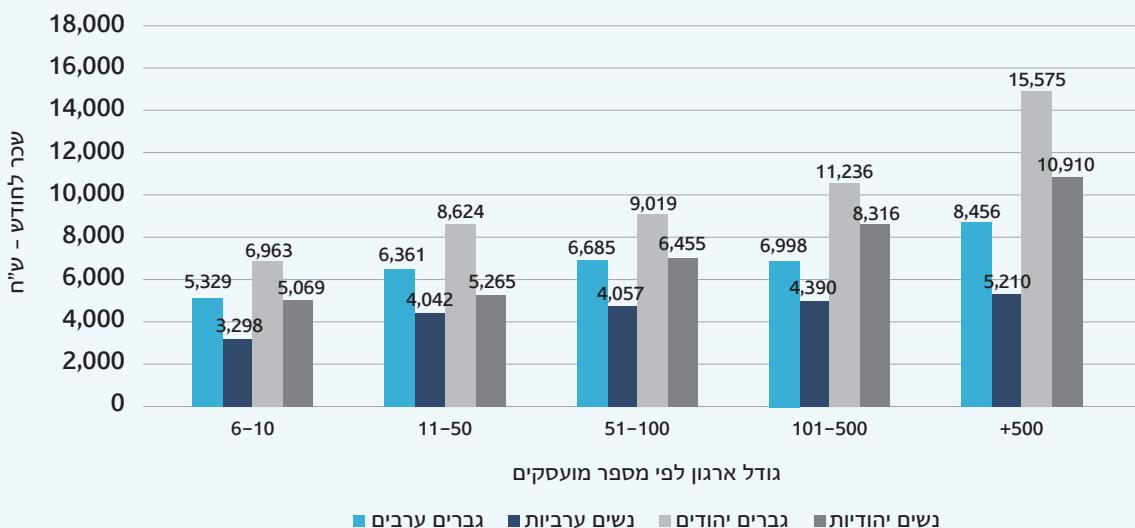
בענף שירותי תחזקה, פער השכר בין ערבים ליהודים מצטמצמים עם העלייה בגודל הארגון. בקרוב גברים, דפוס זה נובע מירידה קלה בשכרם של היהודים, ובקרוב נשים ערביות ישנו גידול קל בשכרם בארגונים גדולים לעומת ארגונים קטנים.



תרשים 2'

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מין וגודל ארגון בענף ייצור מזון, משקאות ומוצרי טבק, שקלים חדשים, 2014

בענף ייצור מזון קיימים דפוס הפוך. תרשימים 2' מדגימים כי פער השכר בין ערבים ליהודים, הן בקרב גברים והן בקרב נשים, גדלים משמעותית עם העלייה בגודל הארגון.



3. בידול תעסוקתי לפי קבוצות גיל: קבוצת בני 29 ומטה היא המגוננת ביותר בענפי השוק הפרטי. קבוצת בני 45 ומעלה היא ההומוגנית ביותר.

מייפוי הייצוג של הקבוצות המגוננות לפי גיל מגלה כי קבוצת הגיל המגוננת ביותר היא בני 29 ומטה. בקרב בני 45 ומעלה שיעורי הגיון נמוכים מאוד, להוציא נשים בענף "צוארון כחול". דפוס זה מושפע מכמה תהליכי: ראשית, בנקודת הכניסה לשוק העבודה במשרות צוטרות יותר יש פחות אפליה. שנית, עם השנים מתרחש גידול בהיעדר העובדים מקבוצות מגונות בקרב הגילאים הצעירים.

ענפי "צוארון לבן"

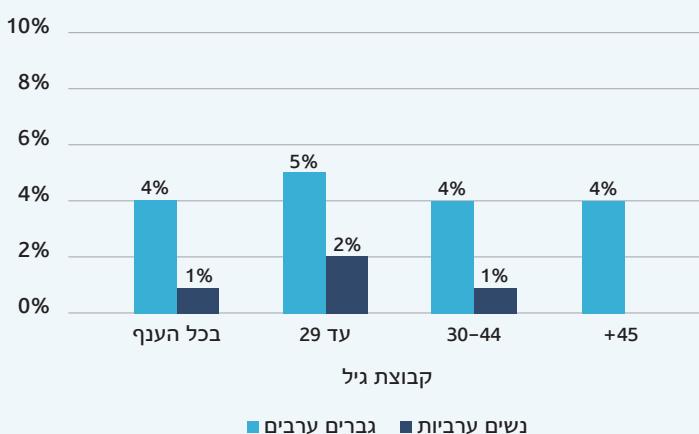
בכל ענפי "צוארון הלבן" שיעור הנשים, החרדים, ילדי אתיפותה והערבים הגבוהה ביותר הוא בקרב מועסקים בגילאי 29 ומטה. ברוב הענפים הללו, הירידה הגדולה ביצוג חרדים ולעיתים גם ערבים מתרחשת בין קבוצת הגילאים הצעירה (29 ומטה) לקבוצת הגילאים 30-44. שני תהליכי עיקריים אשר תורמים לדפוס זה הם עליה ברמת ההשכלה בקרב צעירים ערבים, יוצאי אתיפותה וחרדים יותר מבדור המבוגר, וכן ירידה בשיעור של תעסוקת נשים בגילאי הורות.

ברוב הענפים נשים חרדיות מיצגות יותר מאשר גברים חרדים בקבוצת הגיל הצעירה, אך לא בקרב מועסקים בגילאים 30 ומעלה. דפוס זהה קיים אצל ערבים, אולם הוא מתון יותר ובאידי ביטוי בפחות ענפים. בחלקם דפוס זה משקף שינוי דורתי ואת העבודה שנשים משכילות יותר מאשר גברים בקבוצת הגיל הצעירה, גם בקרב חרדים וערבים. אולם ההבדלים המגדריים ברמת ההשכלה קיימים כבר שנים רבות וכן הם אינם יכולים להסביר את שיעורי הייצוג הנמוכים בגילאים 30-44. בשנים הבאות המدد יכול לבחון אם רמת הגיון הקימית בקבוצת הגילאים 29 ומטה בענפי "צוארון לבן" נשמרת כאשר קבוצת מועסקים זו מתבגרת והופכת לקבוצת 30-44.

בחלק קטן מהענפים שיעור הנשים השכירות בגילאי 45 ומעלה גבוה במקצת משיעור השכירות בגילאי 30-44 (כך בענפי הביטוח, מחקר ופיתוח, משפטים וchosבונאות ופרסום). יתרון זה משקף מצב שבו נשים שלא נפלטו לשוק העבודה בגלל האימהות, החזקו במשרותיהן זמן ארוך יותר מאשר גברים. יתרון זה מוביל באפליה של נשים בגיל הורות, המתknשות להשתלב במקומות העבודה. התרשימים הבאים מדגימים את הדפוסים המתוארים לעיל.

תרשים 3א

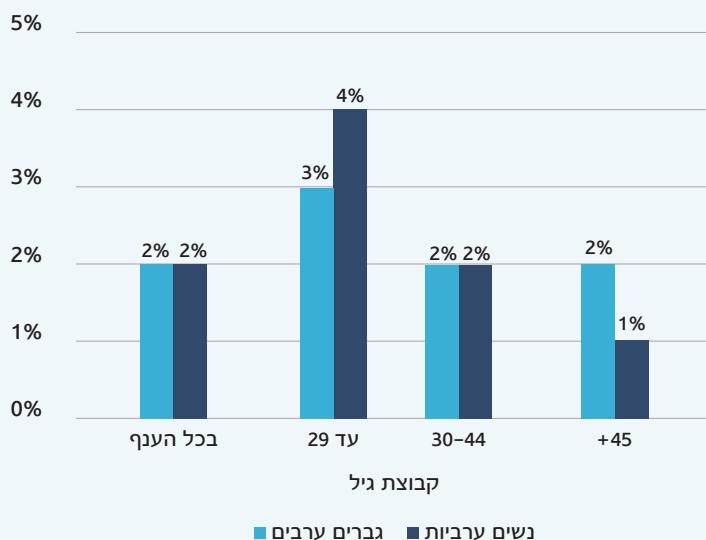
שיעור השכירותים הערבים לפי מגיל בענף הוצאה לאור, 2014



בענף הוצאה לאור שיעור הערבים יורד עם העליה בגיל. תרשימים 3א מראות שבקרב נשים ערביות, בנות 45 ומעלה כלל אין משלבות בענף. נציג עוד כי שיעור הערבים נמוך משמעותית משיעורם בגילאי עבודה (18.7%).

תרשים 3ב

שיעור השכירים הערבים לפי מין וגיל בענף שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה, 2014

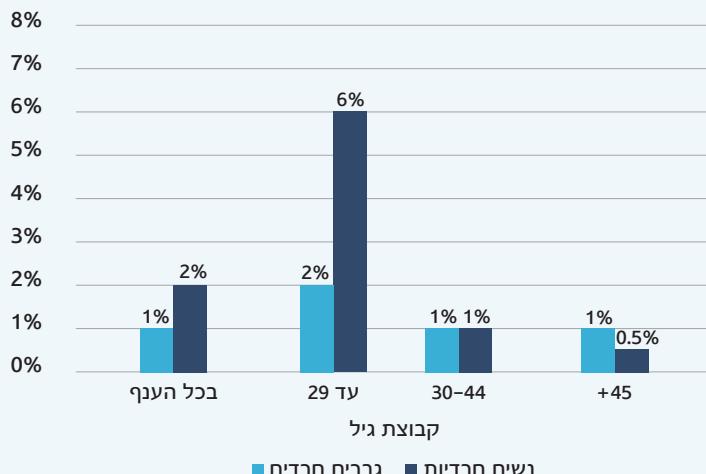


תרשיםים 3ב-3ג מדגימים דפוס של ייצוג גבוי של נשים בקבוצת הגיל הצעירה אך ירידה חדה יותר בייצוגן בקבוצות הגיל המבוגרות. תרשימים 3ב מראה כי בענף שירותים פיננסיים בקבוצת הגיל 29 ומטה שיעור הנשים עולה על שיעור הגברים, אולם הוא קטן בחצי בכל אחת מקבוצות הגיל העוקבות.

תרשים 3ג

שיעור השכירים החרדים לפי מין וגיל בענף שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתוניים טכניים, 2014

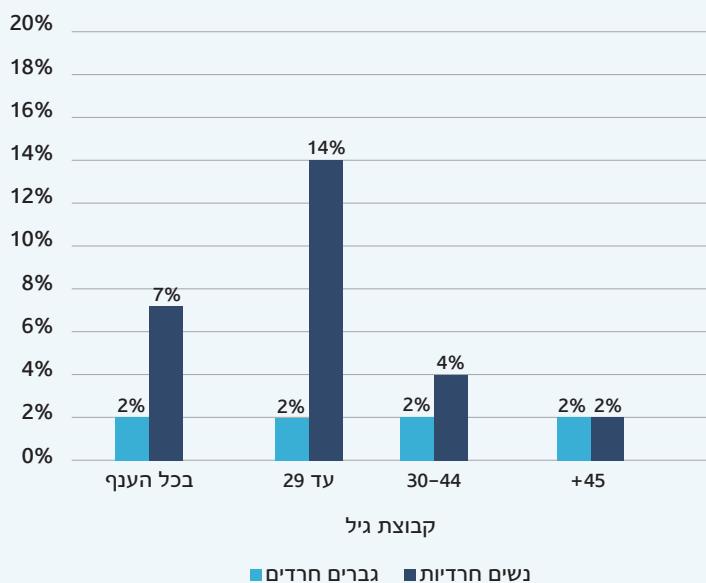
בענף אדריכלות והנדסה, נשים חרדיות משלבות בעיקר בגילאי 29 ומטה. בקבוצת גיל זו שיעורן גבוה משמעותית משיעור קבוצת החרדים בגילאי עבודה (כ-7%). דפוס זה קשור, ככל הנראה, לעובדה שיותר יותר נשים חרדיות צעירות פונtot בשנים האחרונות למסלול לימוד של מקצועות טכנולוגיים שונים. דפוס זה קיים גם בענפי התכנות, פרטום, פיננסים, ביטוח, הוצאה לאור, תקשורת, משפטים וحسابאות.



יתכן כי השתלבות הנשים החרדיות בענפים אלו מעידה על הcadיות של יזום והטמעת תוכניות נוספות לקידום השכלה בקרב קבוצות מגוונות אחרות.

תרשים 3ד

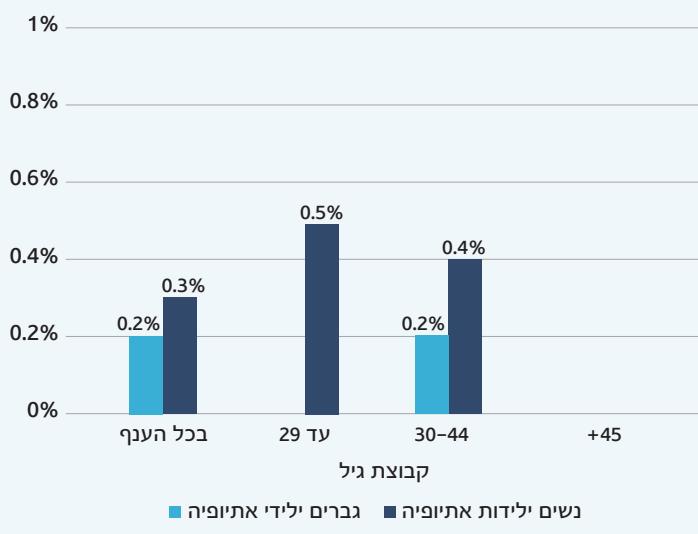
שיעור השכירים החדרדים לפי מגיל בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, 2014



בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות (תרשים 3ד) הוא דוגמה נוספת לדפוס רוחח זה, לפיו ייצוג הנשים החדרדיות גבוה מאוד בגילאים 29 ומטה והוא באופן דרמטי החל מגיל 30.

תרשים 3ה

שיעור השכירים לידי אתיפות לפי מגיל בענף שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה, 2014



דוגמה נוספת לדוגמה נוספת להשפעת ההשכלה על פוטנציאלית השימוש בתעסוקה איקונית של הדור הנוכחי מובאתה בתתרשים 3ה. שיעור הנשים יlidot אתיפות בענף זה מגיע למחצית בקשרם ממשיעורם של לידי אתיפות בגילאי העבודה, שבו כשבקרב בנות 29 ומטה הוא עומד על 0.5%, יורד ל-0.4% בקבוצת הגיל העוקבת, ואילו לידי אתיפות בני 45 ומעליהם כלל אינם מעסיקים בענף.

ענפי "צוארון כחול"

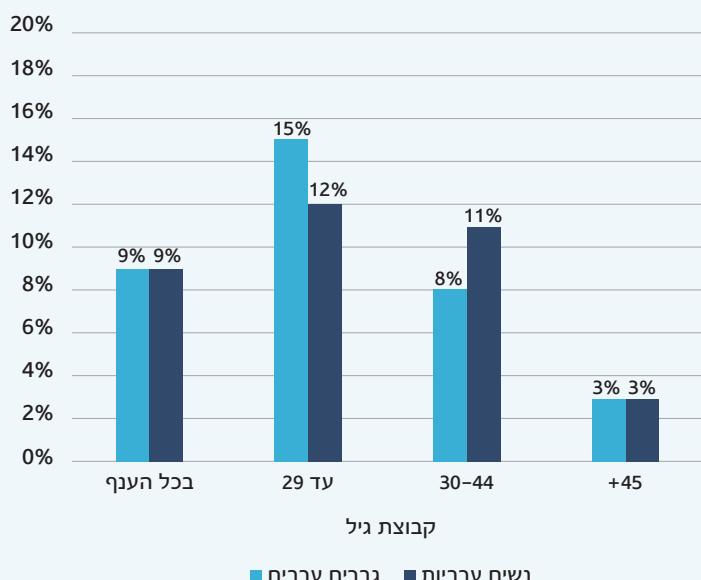
בענפי "צוארון כחול" דפוסי הייצוג של קבוצות מגוונות בקבוצות הגיל שונות בכמה מובנים. לגבי "צוג נשים", בעוד בכל ענפי "צוארון הלבן" שיעור הנשים הגבוה ביותר הוא בקבוצות הגיל הצעירה, בענפי "צוארון הכחול" יש דפוסים רבים, ולא ניתן להצביע על אחדות. רק בשני ענפים יש רידיה בשיעור הנשים עם הגיל (יצור מזון ומסחר סיטוני וקמעוני ברכב), ובשני ענפים יש גידול (שירותי תעסוקה ותחזוקת בתים וגינון).

כמו בענפי "צוארון לבן", גם בכל ענפי "צוארון הכחול" "צוג העربים" ולידי אתיאופיה הוא הנמוך ביותר בקרב בני 45 ומעלה, והגובה ביותר בקבוצות הגילאים 29 ומטה. דפוס היציג של חרדים בקבוצות הגיל דומה, אולם שילובם בענפים אלו נמדד במספרים נמוכים מאוד. בעוד ברוב ענפי "צוארון הלבן" הרידה בייצוג חלה כבר בגילאים 30-44, בענפי "צוארון הכחול" לרוב הרידה בייצוג עם העלייה בקבוצות הגיל היא הדרגתית ולעיתים נصفית רק בגילאי 45 ומעלה.

באופן כללי, מבנה כוח האדם בענפי "צוארון כחול" שונה מענפי "צוארון לבן": בקבוצות הגילאים 45 ומעלה ניכרת רידיה בשיעור השכירים, בשל טיפול העובדות בענפים אלו (עבודות פיזיות ושוחקות). העובדים השורדים בענפי "צוארון כחול" אחרי גיל 45 לרוב מאישים תפוקידי ניהול או פיקidot, או שלאו הם עובדים שנקלטו בענף מחוסר ברירה, לאחר שנפלו מעיסוקים ומענפים אחרים. התרשימים הבאים מדגימים את דפוסי ההעסקה המגוונת לפי גיל, האופיניות לענפי "צוארון הכחול".

תרשים 13

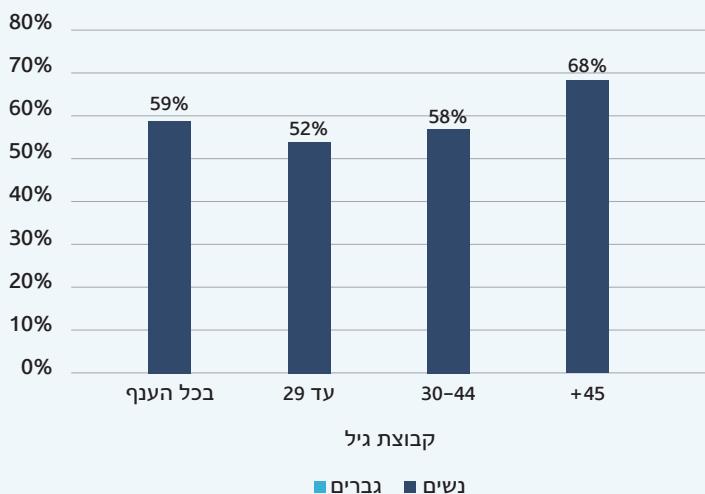
שיעור השכירים הערבים לפי מגיל וגיל בענף שירות תעסוקה, 2014



ענף שירות תעסוקה הוא דוגמה לדפוס זה של רידיה ניכרת בשיעור, הן הגברים והן הנשים, עם העלייה בגיל.

תרשים 3

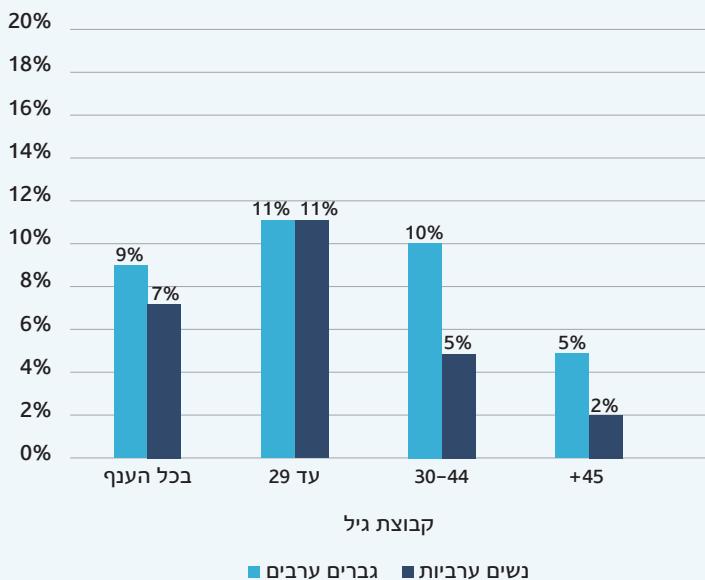
שיעור הנשים השכירות לפי גיל בענף שירות תעסוקה, 2014



בענף שירות תעסוקה, העוסק באספקת כוח אדם וניהול משאבי אנוש עבור מעסיקים אחרים, דפוס הייצוג של נשים הפור משל ערבים. נשים מבוגרות נמצאות בייצוג יתר ושיעורן בענף מגיע ליותר מאשר שלישים. כפי שצווין, רמת השתכירות בענף זה היא הנמוכה ביותר מבין כל הענפים.

תרשים 3ח

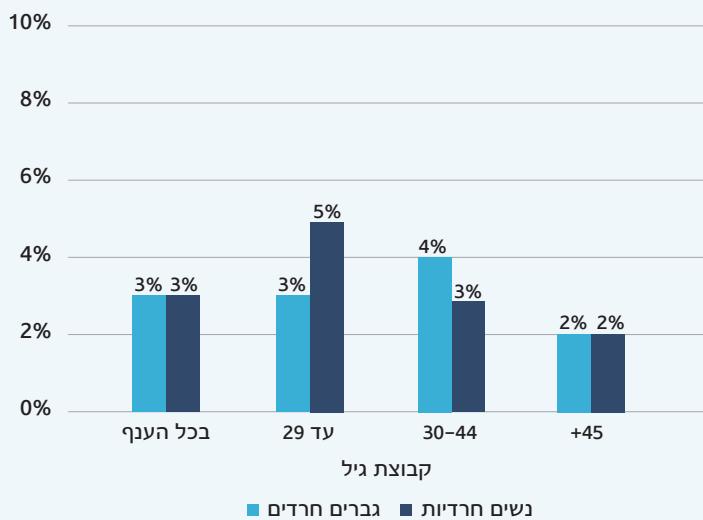
שיעור השכירים הערבים לפי מין וגיל בענף מכירה קמעונאית,
פרט לכל רכיב מנועים, 2014



בענף מכירה קמעונאית ייצוג הנשים הערביות בנות 29 ומעלה נמוך אמן ממשיעורן בגילאי העבודה (18.7%), אך גבוה יחסית לייצוגן בחלוקת ניכר מהענפים. אחוז זה יורד באופן חד עם העלייה בקבוצות הגיל.

תרשים 3ט

שיעור השכירים החרדים לפי מין וגיל בענף מכירה קמעונית, פרט לכל רכב מנועים, 2014



בענף מכירה קמעונית, דפוס הייצוג של נשים חרדיות זהה לזה של נשים ערביות. בקבוצת הגילאים 29 ומטה שיעור הגבווה ביותר, ומתקרב לשיעור הייצוג של חרדים בגילאי עובדה (6.7%), עם העלייה בגיל שיעור הייצוג שלهن הולך וירד.

4. שכר לפי גיל: פערו השכרי בין הקבוצות המגוונות לקבוצת הרוב בקרב בני 45 ומעלה הם הגבוהים במעטן הפרט.

עליה בשכר עם העלייה בגיל היא לרוב ביוטי להחזיר על השכלה, דרגה ארגונית או ותק ארגוני. ברוב הענפים שנבחנו במיפוי זה, שכר הגברים היהודיים שאינם ילידי אתיופיה או חרדים אכן גבוה משמעותית בגילאי 45 ומעלה מאשרם בגילאים נמוכים יותר. ואולם בקרב נשים, ערבים וילידי אתיופיה דפוס זה אינו נצפה. לרוב שכר הנשים הערביות, החרדיות והנשיות ילידות אתיופיה בקבוצת הגיל 45 ומעלה זהה או דומה מאוד לשכר של נשים מכלל האוכלוסייה בגילאי 30–44 בענף. בקרב גברים ערבים, ילידי אתיופיה וחדרדים, שכרם של בני 45 ומעלה לעיתים גבוה כמעט מהגילאים הצעירים יותר, אולם גידול זה מתוון יותר באופן משמעותי מהגידול שחוווה קבוצת הרוב (גברים יהודים שאינם חרדים או ילידי אתיופיה).

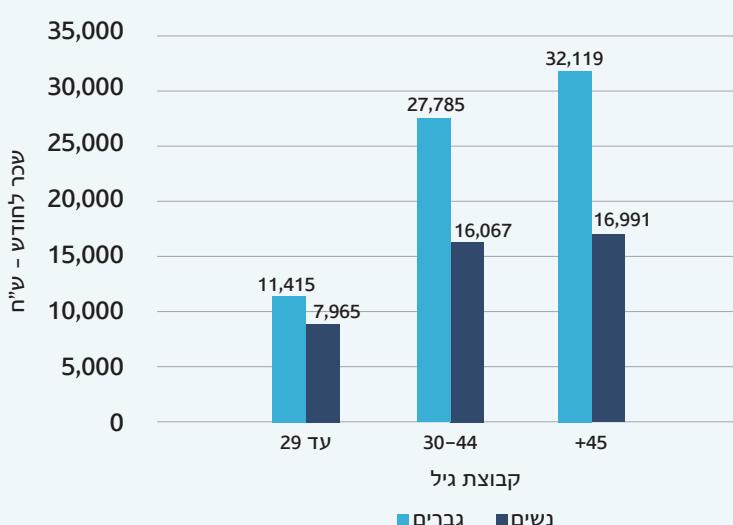
ברוב הענפים פערו השכרי בין קבוצת הרוב לנשים, ערבים, ילידי אתיופיה וחדרדים הם הגבוהים ביותר בגילאים 45 ומעלה. פערו השכרי המגדדים עולים באופן משמעותי כבר בגילאי 30–44, והם גדלים עוד יותר בקרב בני 45 ומעלה; שכר הגברים ממשיך לעלות, אך לא כן שכר הנשים. סביר להניח כי פערים אלו אינם משקפים פערו השכלה בלבד, אלא גם קשיורים לתהיליכם של גידול ילדים, שימושים על נייד והMSCיות ההשתתפות בכך העבודה ועל רמת ההשתכירות של נשים יותר מהם משפיעים על גברים. דפוס זה אופייני לרוב הענפים שנבחנו. בנוגע לילידי אתיופיה הגידול בפערם לעתים חריף יותר מאשר שבסמאנטיל לעלייה בשכר יתר השכירים היהודיים, שכרם של ילידי אתיופיה יורדת בקבוצת הגילאים המבוגרת.

לדפוס בו הפערים גדולים יותר בקבוצת הגיל המבוגרת מאשר בגילאים הצעירים שתו פרשנויות אפשריות: האחת היא שהפערים גדלים עם הגיל לטובת הגברים היהודיים. השניה היא שקבוצות צעירות יותר, שנכנסו לשוק העבודה בשנים האחרונות, נהנות משווין גדול יותר בשכר מאשר קבוצות מבוגרות, בין השאר בזכות רמות השכלה גבוהות יותר. כלומר, "יתכן שדף זה מצביע על צמצום עתידי של השכר בין קבוצות שונות. لكن חשוב לעקוב לאורך זמן אחר נתוני השכר של קבוצות המשולבות בשוק העבודה. התרשימים הבאים ממחישים את הממצאים בנושא גיל ושכר.

عنפי "צוארון לבן"

תרשים 4א

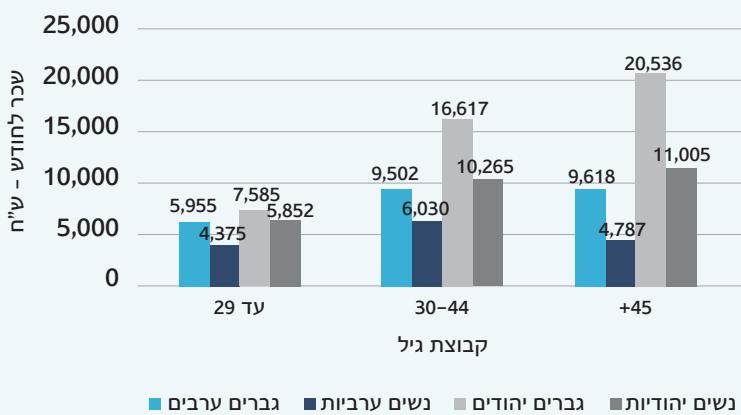
**שכר חודשי ממוצע של נשים וגברים שכירים לפי גיל בענף מחקר מדעי
ופיתוח, שקלים חדשים, 2014**



בענף מחקר מדעי הפער המגדרי בגילאי 29 ומטה עומד על 30%, והוא קופץ לרמה של 42% בקבוצת הגילאים המבוגרת ביותר, הפער מתרחיב עוד ומגיע ל-47%.

תרשים 4ב

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מגיל בענף שירותים אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים, שקלים חדשים, 2014



בענף שירותים אדריכלות שכרן של הנשים הערביות בגילאי 45 ומעלה נמוך ביחס לשכר הנשים הערביות בגילאי 44-30. דפוס זה מאפיין קבוצות אשר העליה ברכישת השכלה בקרבן מתרחשת רק בעשורים האחרונים ולכן כוח האדם בגילאי 45 ומעלה הוא לרוב חסר השכלה.

תרשים 4ג

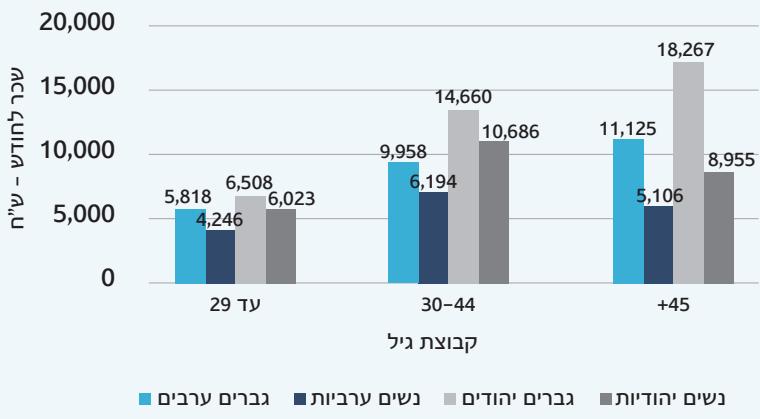
שכר חודשי ממוצע של שכירים ילדי אתיופיה ויהודים אחרים (גברים בלבד) לפי גיל בענף שירותים אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים, שקלים חדשים, 2014



פער השכר בין יהודים ילדי אתיופיה לשאר היהודים בגילאי 44-30 עומד על 47% ומגיע לרמה של 78% בגילאי 45 ומעלה. פער זה משקף בחלוקת פערי השכלה שבעטויים מעט השכירים ילדי אתיופיה המבוגרים המועסקים בענף אדריכלות והנדסה מרכזים בעבודות ברמות ההשתכרות הנמוכות ביותר.

תרשים 4ד

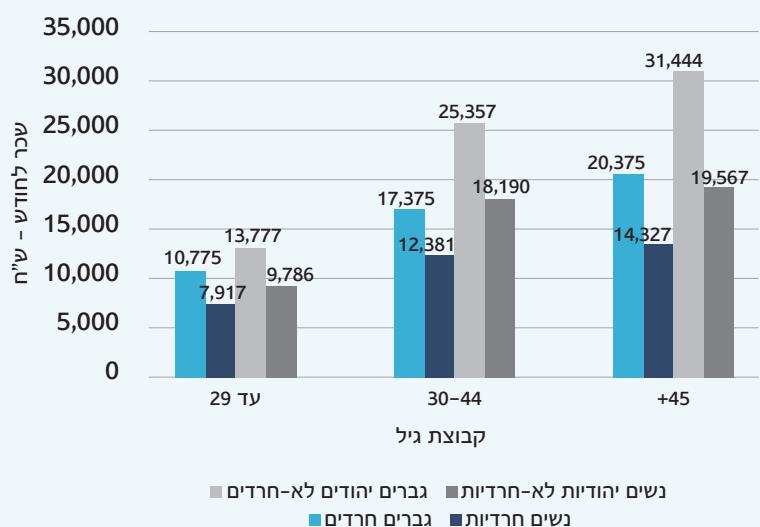
שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפימין וגיל בענף שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות, שקלים חדשים, 2014



בענף שירותים משפטיים וحسابונאות שכר הנשים בגילאי 45 ומעלה נמוך משלן בגילאים 30-34, ועוד שכר הגברים עולה עם העליה בגיל. דפוס זה יכול להיות מסביר על ידי תמהיל שונה של עיסוקים בקרב נשים מבוגרות בהשוואה לנשים בקבוצות הגילאים הצעירות. דפוס זהה קיים אצל שכירים ערבים וחרדים.

תרשים 4ה

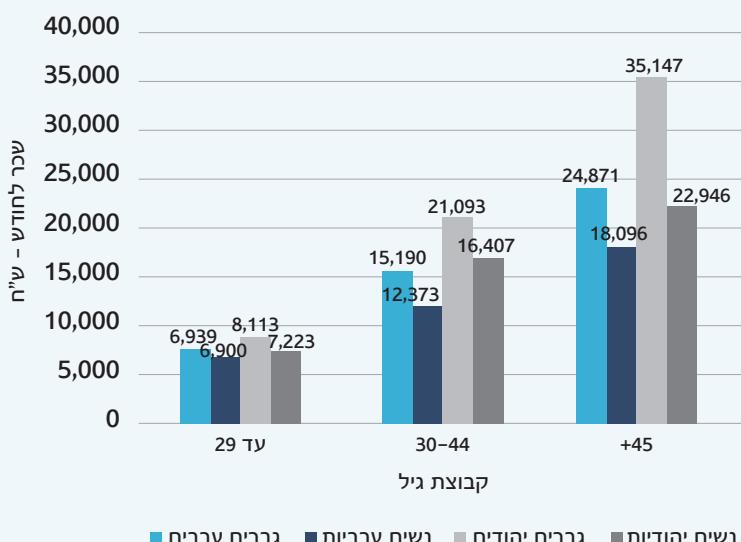
שכר חודשי ממוצע של שכירים יהודים חרדים ולא-חרדים לפימין וגיל בענף תכנות מחשבים, יעוץ בתחום המחשבים ו שירותים נוספים אחרים, שקלים חדשים, 2014



בענף תכנות מחשבים, שכר של נשים יהודיות לא-חרדיות עולה באופן המתון יותר בין קבוצות הגיל, בהשוואה לנשים חרדיות ולגברים יהודים. ניתן כי דפוס זה נובע משליבן המכוון של נשים חרדיות במקצועות ליבה חלק ממאמצי גיון של חברות היי-טק, בעוד נשים באופן כללי מאיישות תפקידים אדמיניסטרטיביים.

תרשים 14

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מגיל בענף שירותים פיננסיים, פרט לביטוח וקרןות פנסיה, שקלים חדשים, 2014



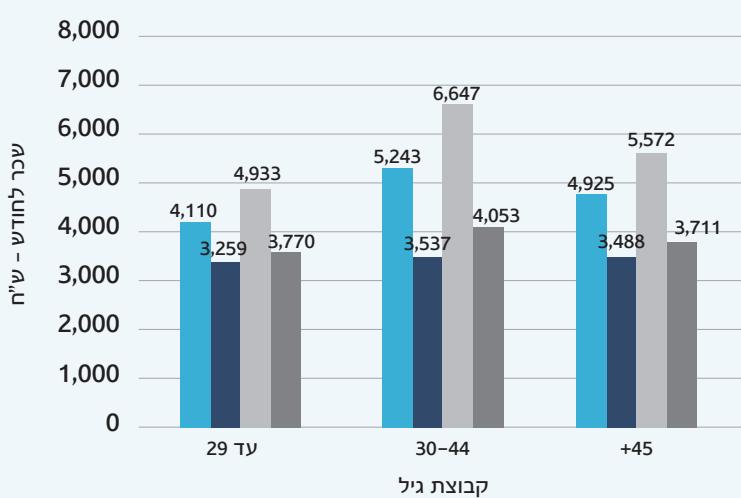
בענף שירותים פיננסיים יוצא דופן במעט, ובו שכרן של כל הקבוצות עולה באופן משמעוני בין קבוצות הגיל, אם כי גם בו שכר היהודים, בעיקר הגברים, עולה יותר.

ענפי "צוארון כחול"

הדפוסים שנסקרו לעיל חזרם על עצמן בענפי "צוארון כחול" שונים, כמו מסחר סייטוני, מכירה קמעוננית ושירותי תעסוקה.

תרשים 14

שכר חודשי ממוצע של שכירים ערבים ויהודים לפי מגיל בענף שירות תחזוקה לבניינים ועובדות גינון, שקלים חדשים, 2014



בענף שירות תחזוקה הוא יוצא דופן, ובו פער השכר בין ערבים ליהודים דוקא קטנים עם הגיל. יש להניח שהסתיבה לכך נעוצה באופי הענף, שאינו מאפשר גידול בשכר על רקע התקדמות ארגונית, אלא מרבית העבודות השתכורות בהן נגזרת ממספר שעות העבודה המבוצעות בחודש.

נספח א':

מתודולוגיה

מקור הנתונים

קובץ מנהלי – קובץ מס הכנסה משרות שכיר: הופק בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה על בסיס דיווח המעסיקים למס הכנסה באמצעות טופס 126 לשנת 2014. הקובץ כולל את כל **משרת השכיר** בمشק עליון יש דיווח של המעסיק למס הכנסה.

טופס 126: דוח המוגש על ידי המעסיק לרשות המסים ובו פרטים על המשכורת השנתית ששילם

המעסיק לכל אחד ממועסקיו וניכוי המס שבוצע ממשкорת זו.

בקובץ זה מופיעה ההכנסה של כל משרת השכיר המדוחחות במס הכנסה בשנה נתונה.

הגדרות קבוצות הגיון במדד והגדרות נוספות

שכר ברוטו: תגמול בכיסף או בעין המשולם על ידי המעסיק לשכיר בעבר עבודתו בתקופת הדיווח, ובכלל זה בעבר זמן שלא עבד, כגון חופשה שנתית והיעדריות וחופשות אחרות בתשלום.

שכר כולל

תגמול בכיסף: תלולמים כגון שכר יסוד, תוספות יוקר, תוספות ותק, מקומות, תשלוםם בעבר שעות נוספות, פרמיות, תגמולים, קצבות, מענקים ותוספות למיניהם (שוטפים או חד-פעמיים) כמו כונניות, תורנויות, "חודש 13", קצבות נסעה, גמול השכלה, גמול השתלמות, תלולמים בעבר החזקת רכב, דמי הבראה.

תגמול בעין: תלולמים כגון זכויות הטבה לרכב, טלפון סלולי, שי לחגים, לימודים, השתלמות ונסיעות לחו"ל.

שכר אינו כולל

הפרשנות סוציאליות המשולמות על ידי המעסיק כגון הפרשות לקרנות פנסיה, לקופות גמל, לקרנות השתלמות, לביטוח לאומי ולביטוח בריאות. השכר גם אינו כולל תלולמים של פיצוי פיטורים.

משרת שכיר: שירותי של עובדים (קבועים וארעיים) שעבדו באותו חדש לפחות יום אחד (או נעדרו זמנית בתשלום עקב מלחה, חופשה, מילואים ועוד), המופיעות ב吉利ונות התשלומים של מפעלים או מוסדות. הנתונים מתיחסים למשרת שבבעורן שלם שכר ללא התייחסות להיקף המשרה של העובד.

שכר חדש ממוצע למשרת שכיר: השכר ברוטו לחודש מחולק במספר שירותי שכיר באותו חודש. מהגדלת שירותי שכיר נובע כי השכר החדש ממוצע למשרת שכיר נמור מעט מן השכר החדש המומוצע לשכיר.

בכל מקום בפרסום זה הכוונה ב"שכירים" ל"שירותים" ו"שכר" ל"שכר חדש ברוטו למשרת שכיר".

ילדי אתיופיה: כל מי שמקום הולדתו אתיופיה, לרבות ילידי חבש ואריתריאה, ודתו יהודית.

חרדים: שכירים חרדים אוטרו במדד באמצעות אלגוריתם המיחס לאדם רמת דתiot לפי זיקתו למוסדות חינוך שונים. מקור הנתונים בקבצים מנהליים בתחום החינוך, שבהם ניתן לשער מוסדות חינוך לאחד משלוחת הזרמים - ממלכתי, ממלכתי-דתי וחרדי. לפרטים נוספים ראו:

<http://www1.cbs.gov.il/www/publications/tec19.pdf>

מדד הג'וּן

המדד מורכב משני דירוגים – ייצוג ושוויוניות בשכר, ובכל אחד מהם נבדק מבחן של חמש הקבוצות. כל קבוצה מקבלת משקל זהה (20%) והענפים מדורגים לפי ממוצע הציונים שקיבלו. הציון שמקבל כל ענף נע בין 0 ל-1 הן בייצוג והן בשכר, באופן הבא:

דירוג הייצוג: הייצוג של כל קבוצה בכל אחד מהענפים נמדד ביחס לייצוגה באוכלוסייה בגילאי העבודה (18 – 65+). ככלומר, הציון מראה את ייצוג הקבוצה בענף ביחס לייצוגה בגילאי העבודה:

אחוז הייצוג של הקבוצה בענף מתוך סך האוכלוסייה בענף

אחוז הייצוג של הקבוצה בגילאי העבודה

כאשר המונה גדול מהמenna הציון שמתוקן ל-1 (ציון מושלם).

מדד הייצוג בניי כך שאינו משקלל את שיעורי השתתפות של קבוצות שונות בשוק העבודה, משום שאלות תל"ם בתחוםים חברתיים ותרבותיים נוספים המשפיעים על היעדר השתתפות, בין אם מבחירה או שלא מבחירה (כמו לדוגמה במקרים של מחפשי עבודה שהתייאשו כי לא עמדו לרשותם ההון האנושי, ההון החברתי והתשתיות הנדרשים לצורך מציאת עבודה). למעשה, המدد בוחן את מצב הייצוג של הקבוצות בכל ענף, ביחס למצב אידיאלי שבו הייצוג הענפי היה בהלימה מלאה להיעצם בגילאי העבודה.

שיעור הייצוג באוכלוסייה של כל אחת מהקבוצות במדד, בגילאי העבודה (18 – 65+), הוא כדלקמן:

נשים –	51.1%
ערבים –	18.7%
ילידי אתיופיה –	1.1%
חרדים –	6.7%
בני 45 ומעלה –	42.2%

דירוג השוויוניות בשכר: מצב פער השכר של כל קבוצה נמדד ביחס לקבוצת ההשוואה הרלוונטית לה. הציון במדד הוא אחוז השכר של כל קבוצה מתוך שכר קבוצת ההשוואה. ציון גובה מ-1 מתוקן ל-1 (ציון מושלם), בחישוב ממוצע הציונים לחמש הקבוצות במדד המשולב.

קבוצות ההשוואה לשכר שנקבעו במדד הג'וּן:

נשים – גברים
ערבים – יהודים
ילידי אתיופיה – יהודים שאינם ילידי אתיופיה
חרדים – יהודים לא-חרדים
בני 45 ומעלה – בני 18-44

נספח ב':

לוח 15 – דירוג ענפים לפי שכר ממוצע

הכנסה ממוצעה ברוטו לחודש בש"ח	ענף
3,520	שירותי תעסוקה
4,540	שירותי תחזקה לבניינים ועובדות גינון
6,129	מכירה קמעוננית, פרט לכלי רכב מנועים
8,172	יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה
8,734	פרסום וחקר שווקים
9,006	יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
9,111	הוצאתה לאור
10,017	שירותים משפטיים ושירותי חשבונות
10,131	מסחר סיטוני וקמעונני בכל רכב
11,130	תעשייה מתכotta בסיסיות
11,233	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים
12,496	הפקה, פост-פרודקשן והפצה, ושידור תכניות רדי וטלוויזיה
12,580	שירותי תקשורת
12,918	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכניות וניתוח נתונים טכניים
13,318	פיתוח, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילותות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח
18,175	יצור תרופות
18,943	יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי
20,076	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה
20,442	תכנות מחשבים, "יעץ בתחום המחשבים ושרותים נלווים אחרים
22,586	מחקר מדעי ופיתוח

נספח ג':

דרוג ענפי כלכלה ראשיים לפי ייצוג ושוויוניות שכר

לוח 17

אחוז שכר נשים, חרדים, ערבים, לידי
אתיופיה ובני 45 ומעלה, מtower שכר
קבוצת ההשווואה¹²

ממוצע ציוני שוויוניות שכר	ענף כלכלי	דרוג
0.800	שירותי ניהול ותמיכה	1
0.815	שירותי תעסוקה	
0.835	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	
0.764	חקלאות, יערו וDIG	2
0.738	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדיות	3
0.722	שירותי אירוח ואוכל	4
0.695	מסחר סיטוני וקמעוני	5
0.735	מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב	
0.674	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	
0.782	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	
0.686	בנייה	6
0.666	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח	7
0.689	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	
0.610	bijoux, ביטוח משנה וקרנות פנסיה, ופעילות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח	

לוח 16

שיעור הנשים, ערבים, לידי אתיופיה,
חרדים ובני 45 ומעלה בענף, ביחס
 לשיעורם בגילאי עבודה

ממוצע צינוי ייצוג	ענף כלכלי	דרוג
0.880	שירותי ניהול ותמיכה	1
0.902	שירותי תעסוקה	
0.859	שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	
0.857	מסחר סיטוני וקמעוני	2
0.627	מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב	
0.791	מסחר סיטוני, פרט לכלי רכב מנועים	
0.882	מכירה קמעונית, פרט לכלי רכב מנועים	
0.820	פעילות בנדלין	3
0.804	חקלאות, יערו DIG	4
0.791	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלידיות	5
0.743	תעשייה וחרושת	6
0.902	"יצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק	
0.934	"יצור טקסטיל ומוצרי הלבשה	
0.609	"יצור תרופות	

¹² על אופן החישוב במדד, ראו פירוט נוסף בסוף נספח א' (מתודולוגיה).

0.655	aspersat chaml v'mim	8	0.679	תעשייה מתכות בסיסיות	
0.652	midut v'tkashot	9	0.488	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי	
0.736	הוצאה לאור		0.703	aspersat chaml v'mim	7
0.764	הפקה, פост-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה		0.684	shiruti airot v'ocel	8
0.745	שירותי תקשורת		0.606	shirutim finansiyim v'shirut biyot	9
0.652	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים		0.631	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה	
0.614	peuliyot bndl'	10	0.558	bijut, bijut m'shene v'kravot finansia, peuliyot azur hanilot le-shirutim finansiyim v'lbijut	
0.608	teushya v'chorosh	11	0.588	binui	10
0.712	"יצור מוצר מזון, משקאות ומוצר טבק		0.588	shirutim makzuyim, maduyim v'teknayim	11
0.655	"יצור טקסטיל ומוצר הלבשה		0.619	shirutim m'shpetyim v'shirut chabonot	
0.742	יצור תרופות		0.650	shirutai adriklot v'hendsha, bdikot tecniot v'nitot naotonim tekniyim	
0.711	תעשייה מתכות בסיסיות		0.416	mehkar madui v'piyut	
0.693	"יצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי		0.568	prsum v'chakr sho'akim	
0.597	shirutim makzuyim, maduyim v'teknayim	12	0.503	midut v'tkashot	12
0.697	שירותים משפטיים ושירותי חובנות		0.716	הוצאה לאור	
0.622	שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות Tecniot v'nitot naotonim tekniyim		0.446	הפקה, פост-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה	
0.635	מehkar madui v'piyut		0.585	shiruti tkashot	
0.644	prsum v'chakr sho'akim		0.430	tecnotin machshivim, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים achrim	

נספח ד':

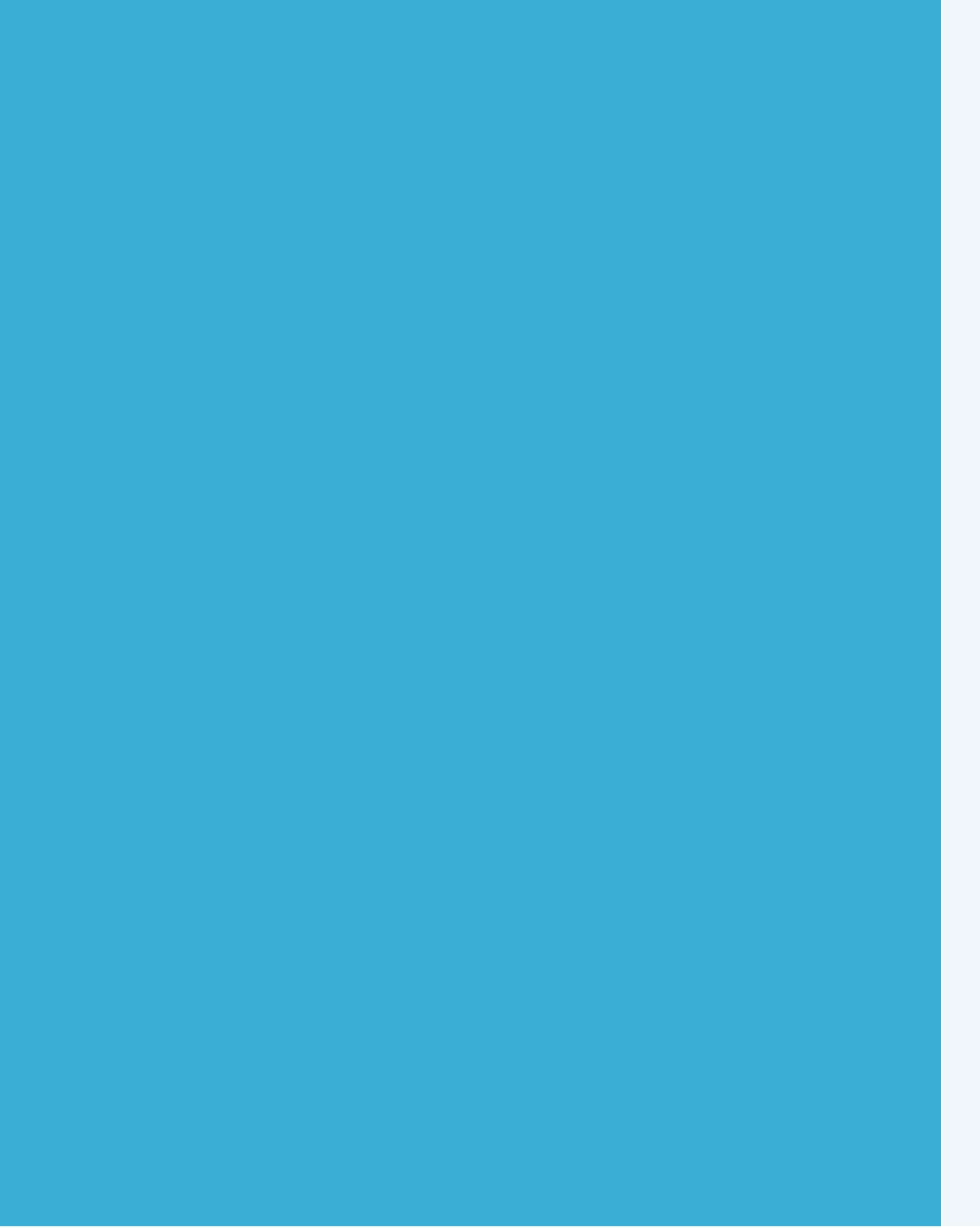
תכמה של ענפי הכלכלה¹³

שם הענף	תכמה
תעשייה וחירות	
"צרור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק"	עיבוד מוצרים מענפי החקלאות, הייעור והDIG למוצרי מאכל עבור בני אדם או בעלי חיים; "צרור משקאות לא-אלכוהוליים ומים מינרליים", "צרור משקאות אלכוהוליים; בירה, יין ומשקאות אלכוהוליים מזוקקים; ועיבוד של המוצר החקלאי, טבק, לצורה המתאימה לצריכה סופית.
"צרור טקסטיל ומוצרי הלבשה"	הכנת סיבי טקסטיל וטווייתם, אריגה וגימור של טקסטיל ושל פריטי לבוש, "צרור פריטי טקסטיל מוכנים (לדוגמה, מצעים, שמיכות, שטיחים, חבלים); כל סוג התפירה (לפי הזמןה או בייצור המוני) בכל סוג החומרים, של כל סוג הלבוש וכן אביזרי לבוש.
"צרור תרופות"	"צרור תכשירים ותרופה, הן קונבנציונליות (על בסיס כימיים) והן הומואופתיות (על בסיס צמחים).
"תשתיית מתקנות בסיסיות"	התכה וזיקוק של מתקנות ברזליות ואל-ברזליות מעפרות, מפסולת ומברזל גולמי, וכן "צרור סגסוגות מתקנות וסגסוגות-על באמצעותן שלילוב בין מתקנות טהורות לבני יסודות כימיים אחרים; תוצר התכה והזיקוק - מטיל מתקנת שמהם מפיקים ירידות, רצועות, מوطות, חוטי תיל, גללים וצינורות, יציקות ברזל ומוצרי ברזל בסיסיים אחרים.
"צרור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי"	"צרור מחשבים וצדוק היקפי, ציוד תקשורת וצדוק אלקטרוני דומה, לרבות רכיבים לציד זה.
מסחר סיטוני וקמעוני	
"מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב"	כל הפעולות (פרט ליצור, להשכרה ולשירותי דרך) הקשורות ברכב רכב מנועים ובאוטובוסים לרבות משאיות, כגון מסחר סיטוני וקמעוני בכל רכב חדשים ומשומשים (מיד שנייה), תיקון ותחזקה של כלי רכב ומסחר סיטוני וקמעוני בחלקי חילוף ובאביירים לכלי רכב ואופונועים; כמו כן נכללים סוחרים העוסקים במסחר סיטוני וקמעוני של כלי רכב ושל אופונועים על בסיס عملלה.
"מסחר סיטוני, פרט לכל רכב מנועים"	מסחר סיטוני, הן עצמאי והן על בסיס عمלה או חוות, בארץ או בחו"ל הארץ (יבוא/יצוא), של סחורות חדשות ומשומשות, لكمעונאים, לעסקים, למוסדות או למשתמשים מ揆וציאים, וכן לסייענים אחרים; במסחר סיטוני נכללים גם סוכנים ומתווכים שקיימים או שמוכרים סחורות ללקוחות או לחברות.
"מכירה קמעונית, פרט לכל רכב מנועים"	מכירה חוזרת של סחורות חדשות ומשומשות, בעיקר לציבור הרחב, לצריכה או לשימוש אישי או ביתים באמצעות חניות, חניות כול-בו, דוכנים, הזמנות בדואר, רוכלים וסוחרים, קואופרטיבים צרכניים ועוד.

¹³ מידע נוקף על הסיווג האחד של ענפי כלכלה (2011) – מהדורה מעודכנת, ניתן למצאו באתר האינטרנט של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בכתובת: http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=94&CYear=2011&CMonth=12

תכליה	שם הענף
מידע ותקשורת	
<p>הוצאתה לאור של ספרים, חברות, עלונים, מדריכים, מיליוןים, אנציקלופדיות, אטלסים, מפות ותרשימים; הוצאה לאור של עיתונים וכתבי עת; מדריכי טלפונים, רשימות תפוצה ופרסומים אחרים, לרבות הוצאה לאור של תכנה.</p>	הוצאתה לאור
<p>הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה: הפקת סרטים עלילתיים וסרטים שאינם עלילתיים על גבי סרט צילום, סרט יידאו או בדיסק להקרנה בבתי קולנוע או לשידור בטלוויזיה, פעילות הנלוות להפקת סרטים, כגון עריכה, דיבוב ועוד, וכן הפצת סרטים קולנוע וסרטים אחרים; עבור תעשיית אחרות והקרן הסרטי קולנוע וסרטים אחרים. שידור תכניות רדיו וטלוויזיה: פעילות של יצירת תוכנים או רכישת הזכות להפיץ תוכנים ולשדרם כתכניות רדיו, טלוויזיה ותכניות מידע, תוכניות חדשות בידור, משדרי חדשות, תוכניות אירוח וכדומה. שידור נתוני מידע במסגרת שידורי הרדיו והטלוויזיה, הפקת תוכניות לשידור, על בסיס תשלום לצד שלישי או על בסיס רכישת מנת.</p>	הפקה, פוסט-פרודקشن והפצה, ושידור תכניות רדיו וטלוויזיה
<p>ספקת שירותי תקשורת ושירותים נלוויים, כולל העברת קול, נתונים, טקסט ווידאו; מתקנים להעברת מידע המבוססים על טכנולוגיה בודדת או על שילוב של טכנולוגיות.</p>	שירותי תקשורת
<p>ספקת שירותי מומחים בתחום טכנולוגיות המידע, כגון שירותי כתיבה, התאמת, שינוי, בדיקה ותמייה בתכנה; תכנון ועיצוב של מערכות מחשבים המשלבות חומרה, תוכנה וטכנולוגיות תקשורת; ניהול והפעלה של מערכות מחשבים ומתקנים לעיבוד נתונים אצל הלוקה, מרכזי מחקר ופיתוח תוכנה וכן שירותי מקצועים וטכנאים אחרים בתחום המחשבים.</p>	תכנות מחשבים, "יעוץ בתחום המחשבים ושירותים נלוויים אחרים
שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח	
<p>קבלת וחלוקת מחדש של קרנות, פרט לביטוח, לקרנות פנסיה ולביטוח לאומי חובה.</p>	שירותים פיננסיים, פרט לביטוח ולקרנות פנסיה
<p>חיתום אגנויות, פוליסות ביטוח והשקעות פרמיות כדי להרכיב תיק נכסים פיננסיים שישמש נגד תביעות עתידיות, לרבות מתן שירותי ביטוח וביטוח משנה.</p>	bijוט, bijוט משנה וקרנות פנסיה, ופעליות עזר הנלוות לשירותים פיננסיים ולביטוח

שם הענף	תכליה
שירותים מקצועיים, מדעיים וטכנולוגיים	
שירותים משפטיים ושירותי חשבונאות	<p>"יצוג משפטי של האינטרסים של צד אחד כנגד צד אחר, בפני או שלא בפני בית משפט או כל גוף משפטי אחר, על ידי עורך דין או על ידי משפטנים מוסמכים או בפיקוחם; ייעוץ וייצוג משפטי בתיקים אזרחיים, בתיקים פליליים וב███ עבודה; הכננת מסמכים משפטיים, כגון מסמכי התאגדות, הסכמי שותפות ומסמכים דומים הקשורים להקמת חברות, פטנטים וזכויות יוצרים, הכננת שטרות מכיר, צואות, אמננות וכדומה; נוטריון, פקידי בית משפט, בוררים, מגשרים וכדומה; שירותי חשבונאות והנהלת חשבונות, כגון ביקורת ספרים והכנות דוחות פיננסיים.</p>
שירותי אדריכלות והנדסה, בדיקות טכנולוגיות וניתוח נתונים טכנולוגיים	<p>אדריכלות, הנדסה, שרטוט (תכניות בנייה), ביקורת מבנים, מיפוי ומדידה וכדומה; עירcit בדיקות פיזיקליות, כימיות וניתוחים טכניים אחרים.</p>
מחקר מדעי ופיתוח	<p>שלשה סוגים מחקר ופיתוח, והם: מחקר בסיסי - מחקר תאורטי או ניסויי שטחית העיקרית לגלות מידע חדש על היסודות שעליהם מבוססות תופעות ועובדות נצפות מבלי להשתמש במידע חדש זה או לישמו; מחקר מעשי - מחקר מקורי שטחית לרכש ידע חדש לצורכי מטרה מעשית יהודית; פיתוח ניסויי - מחקר שיטתי המסתמך על מידע קיים שנרכש במחקר / או תוך התנסות מעשית במטרה ליצירת חומרם, מכשירים ומכשירים חדשים, לאמץ תהליכי, מערכות ושירותים חדשים ולשפר במידה ניכרת את הקיימ.</p>
פרסום ומחקר שוקים	<p>עירcit קמפיין פרסומי ושיבוץ פרסומות בכתב עת, בעיתונים, ברדיո, בטלוויזיה ובכל תקשורת אחרים וכן עיצוב מבנים לתצוגה (דוכנים, שלטים) ואתרי תצוגה.</p>
שירותי ניהול ותמיכה	
שירותי תעסוקה	<p>עירcit רשותות של משרות פנוית והפניה או שיבוץ של מועמדים לעובדה, שאינם מועסקים על ידי חברות ההשמה עצמן, לרבות אספקת עובדים מחליפים לתקופה מוגבלת, אספקת כוח אדם וניהול משאבי אנוש עבור עסקים אחרים, על בסיס عملיה או חוזה, וכן איתור והשמה בכירים לעובדה.</p>
שירותי תחזקה לבניינים ועבודות גינון	<p>מגוון שירותי עזר כלליים, כגון: שירותי תמיכה משלבים במתכני הלקוחות, ניקוי פנימי וחיצוני של בניינים מכל הסוגים, ניקוי מכונות תעשייתיות, רכבות, אוטובוסים, מטוסים, וכדומה; ניקוי פנים של מכליות ים ויבשה, שירותי חיטוי והדבירה של בניינים, ספינות, רכבות וכדומה; ניקוי בקבוקים, טאטוא וחובות, סילוק שכבות שלג וקרח, שירותי גננות ותחזקה יחד עם פעילויות לעיצוב הנוף, כמו הקמת שבילי הליכה, משטחי עץ, גדרות, ברכות נוי ומבנים דומים.</p>





www.economy.gov.il/shivion