

תצורת מילים לועזיות בעברית - במחקר ובספרי הليمוד בלשון¹

מטרת המחקר, סוג מקורות ודרך המחקר

מטרת המחקר שמאמר זה מציג היא לבדוק את היחס של ספרי הלימוד בלשון העברית לבית הספר התקנון בשנים תש"ח-תש"ס לתצורת מילים לועזיות.

תחומי המוקם והזמן של ספרי הלימוד הם ישראל, בעיקר בשנים תש"ח-תש"ס. המחקר נוגע לספרי לימוד כבר מתר"ע, מפני ששפרי לימוד קודמים משפיעים על ספרי לימוד חדשים.

סוגי המקורות העיקריים המשמשים בסיס למחקר זה הם: א. תכניות לימודים רשמיות במקצוע הלשון העברית של משרד החינוך; ב. ספרי לימוד מהשנים תר"ע-תש"ס, בעיקר מהשנים תש"ח-תש"ס; ג. מחקרים לשון-ספרים ומאמרים העוסקים בתצורת מילים לועזיות בעברית; ד. מאמרי העוסקים במתודיקה של הלשון.

בלשנים רבים עוסקים בהשפעת הלעז על העברית בכלל ובתצורה של מילים לועזיות שהדרו לעברית בפרט. מן המפורסמות הוא שלשונות משפיעות זו על זו. ההשפעה קיימת במישורים רבים של הלשון - בשאלת מילים, במשמעותם, בדרכי התצורה, בתחביר, בהינוי ובכתיבתה (וינויריך, 1968). חידושים מילים יכולים לבוא שני מקורות: פנימיים וחיצוניים. בדרך המקור החיצוני שואלים מילים לשונות אחרות, קרובות (למשל ארמית וערבית) ורחוקות (למשל אנגלית). שימוש במילים משפות זרות

* ד"ר רוזנר רחל היא מרצה בכירה בחוג לשון העברית במכילה לחינוך ע"ש דוד ילין.

1. המאמר מבוסס על הרצאות בכינוס בוגרי החוג לשון העברית באוניברסיטה העברית בתשנוי ובכינוס הייח' של סקריפט בתשס"ג, והוא נוסח מתוך של פרק בחיבור דוקטור בנושא השפעת המחקר הלשוני על ספרי הלימוד בלשון (בתחום תורה הצורות) בשנים תש"ח-תש"ס.

חדרת מילים לועזות אל העברית נעות בין **דחיה מוחלטת** ("ינגע", "עם לועז"), בעיקר מאו תקופת ההשכלה באמצעות המאה הי"ח ועד שלהי המאה ה"ט, לבין הסכמה שיש עמה השלמה בדיעבז, ולעתים אף חיוב. כיום אין גישה נורמטיבית שתשלול לחלוtin שימוש בלעז, לאחר שמלים ("עתיקות" מלשנות זרות כבר ממילא התארחו בלשונו. בהט (תשמ"ז), מצינית מילים כמו **אפרכסת ואסימון**, שנקלטו מיוונית ותגיגרו בעברית, ובעצם אין נחבות עוד לועזות כיום. ואמנם רוב הבשניש נוקטים גישה מאוזנת המבקשת שלא להפריז בשימוש בלעז ולהשתמש במילים לעזיות רק כאשר אין להן תחליף. גישה מאוזנת זו באה ידי ביוטוי בדברי הרשב (תש"ז, עמ' 29): "תיבול טוב של טקסט עברי במילים לועזות מסמן לקרוא את החיבור אל תרבויות העולם, אל הסמיוטיקה (שפת ההבנה) של העכשווי, ואל אינפורמציה עולמית, שבהן עוסקת הטקסט. ולהפך, הנזומה בפרופורציה מאותთ זרות וסנוויות. הדיאלקטיקה של המאבק בין המתמערבים לפורייטים [טלרנים] הייתה לברכה לשון העברית והובילה להכרת ביוטיים רבים כאלה במילים משורש עברי: 'קולטורה' היפה לטרבות, 'קומוניקציה' לתקשרות, וכו' (אבל 'טֶלְפּוֹן' לא נעשה רחוק כפי שתתקבל בגרמנית)".

ספרי הלימוד מושפעים מגישה זו: מילא מילים עתיקות כבר חדרו עברית לאורץ הדורות, ואין ספק באשר לשימוש בהן. לדוברים יש כבר ביטחון באשר למעמדה של העברית, ולכן אין לשול הוראת הנושא (וגה, תש"ס). בשנת הלשון העברית אף יוחד פרק לעברית וללעז (חקר [עורך], תש"נ).

ואמנם ספרי לימוד אחדים מזכירים את חידתנן של מילים לועזות אל העברית לאורץ הדורות, מילים עתיקות, כמו **אפיקומן, מלעיל, מלרע**, ועוד מילים בנות ימינו, כמו **תרМОגראני, דיסקוטק** (קמחי ורוזן, 1983, עמ' 210). יש העומדים על הבדיקה בין מילים שאלות שחדרו עד תקופת ההשכלה והפכו לחלק מן העברית ובין מילים לועזות שחדרו משפות אירופיות (קובלי, 1994, עמ' 330).

להלן סוגיות משנה אחדות הנגורות מיחסם של ספרי הלימוד אל תצורת מילים לועזות:

א. סממנים של מילה זרה

מילה זרה ניכרת בכך שמבנה ודרך ה Helvetica של העברית; מילה ניכרת בזרותה אם נמצא בה אחד הפונמיים j zp או z; אם יש בתחילתה f או בסופה s או k; אם האלטרנטיביות /v b/ x/k או f/k אינן אפשריות אף באחד מגולגוליה; אם היא מסתiyaת לצורך עיצורים אשר השני שבהם אינו תי"ו, או אם יש באמצעות צורה של שלושה עיצורים או יותר; אם יש בתחילתה צורות העיצורים kp (כמו **שְׁפָצִיף**), או sp, sz, ts, רצף של שלושה עיצורים בראש מילה (כמו **שְׁפָרִיך**); אם הטעם מרוחק מסוף המילה בשתי הברות או יותר; אם לא טבעי להוסיף לה כינוי קניין, לבוא בנסך וליצור שמות מופשטים על ידי תוספת -ות. (וילמן, 1950⁴; מורשת, תשכ"ה; ניר, 1993).

רוב ספרי הלימוד בדרכן כלל אינם עוסקים בסממנים אלו, כנראה מתוך הנחה שאפשר לסמוק על האינטואיציה של הדובר הילדי. נמצא ספר לימוד אחד בלבד (ברגר, 2000) המזכיר "עיצורים הזרים לעברית".

ב. גזירה שלא על פי חוקי הלשון ואי-קיים של כללי דקדוק

1. מילים לווזיות יוצרות בעיות בלשונו, מפני שהן **אי-אפשרות גזירה על פי חוקי הלשון**: כיצד נוצר, למשל, פועל מן השם **מִיקְרּוֹפְּלִסְ!** וכיצד תהיה צורת הריבוי של שמות כגון **פֶּלְמִינְגּוֹ** - **פֶּלְמִינְגּוֹסְ!** (בהת, תשמ"ז, עמ' 519).⁵

ספרי הלימוד בדרכן כלל אינם עומדים על בעיותיו זו. בכל זאת מאמרה של ברט (תשמ"ז) דן בין היתר בעיותו הניל, והוא היה מאמר חובה בבחינות הבגרות ב"ידיעת הלשון" בשנים תשנ"ב-תשנ"ד.

4 בן-חaims (תשנ"ג, עמ' 56-57) מבקר את דברי ויימן בדבר ה"זרות" של מילים לוועזות. לדעתו כל מה שהאוון מורגנת לשםוע והפה מוגבל להפיק אינו זר בעברית החדשה.

5 למעשה, התנאי המגביל את כניסה של מילים לוועזות לעברית הוא האפשרות לאזר מהן מילים אחרות על פי תבניות עבריות. גודלים סיכויה של מילה מקורה ורשותה במקורה את המערצת הפונולוגית והמורפולוגית של העברית להישרד באוצר המילים העברי, כי אין היא מורשת זרה בפני הדוברים. ככל שהמילה השואלה שכיחה יותר בשימוש, חיסים פחות בזרותה.

2. **בעיות מורפו-פונמיות - בג"ד כפ"ת:** מילים לועזיות גורמות לא-קיום של כליל הדקדוק של העברית, למשל. אין דגש קל בראש המילה **פקולטה**. אין דגש קל אחורי שווה נח **בສימפונייה**; התעתיק אינו קבוע [באותן שנים עדין לא הופעלו כליל התעתיק] (מורשת, תשכ"ה, עמ' 37).

ספריו הלימוד עד שנות השבעים היו מצוינים במקורה בקשר לכליל הדגש הקל במילים לועזיות, ולפייך רובם לא נקבע עמדה בסוגיה זו. בסוף שנות השבעים לראונה באה לידי ביטוי הבדיקה בין מילים עבריות לבני מילים לועזיות בקשר לבכ"פ דגשנות או רפות. מילים כמו **אפריל**, **פסטיבל** או **קלידוסקופ**, **לפריס**, **לברזיל**, **לפורטוגל** אינן מתאימות את עצמן בכלל מקרה לנוהגן של המילים העבריות, ובראשי מילים לועזיות בכ"פ נשאות כהגייתן המקובלת המקורית גם אחורי מ"ה וככל"ב (משרד החינוך והתרבות, המרכז לתוכניות לימודים, תשל"ח, עמ' 8; זדקה, 1990, עמ' 276; אביבזר, 1992, עמ' 23; ברגר, 2000, עמ' 640).

3. **כינויי שייבות:** אחד מסימני ההיכר של מילים לועזיות הוא אי הנוחיות של הדובר הילידי להסיק להן **כינויי שייבות** (בדרך כלל הוא עוקף אותן באמצעות כינויים פרודים - **האוניברסיטה שלי**, ולא *אוניברסיטתי). ואננס ספר הלימוד "בקיצור" (משה"ח, תש"ס, עמ' 18) מעיר: **סיטואציות** חירות; ובכל זאת לא ***סיטואציתנו**. הערכה זו הולמת את המחקר (כגון בהט, תשמ"ז). הוספה ביןויי קניון למילים לועזיות הפך לסמן סלני של המCOMMONS, וביחד של מדרוי הרכילות (מוzeitig, תשנ"ד, עמ' 70).

4. **הטעמה:** בעוד רוב המילים השאלות מתנהגות לפי העברית בצורת הרכיבי והנסמן (**קורס** - **קורסים**; **אוניברסיטה** - **אוניברסיטות** - **אוניברסיטאות**), הרי בדרך כלל אין המילים הלועזיות נוטות להסתגל לחוק הטעמה בעברית (סיוון, 1976; שורצולד, תשנ"ה; תשנ"ח).⁶ הטעמה של צורות הربים של מילים חד-הברתיות שאלות חדשות כמו **אגנים**, **יונים** (בחטעמה מלעילתית), או תוכנת הטעמהalla-marlautia של שמות המסתויימים ב-ה, עשויה להסיגר את מוצאנן הזר. דוברים רבים אינם נהגים להטעמים את ההברה האחורה של צורת הרכיבי ה"עברית" מקובל באשר למילים שמקורן עברי. על הטעמה במילים הלועזיות דנה הוועדה

6 האקדמיה ללשון העברית ממליצה על הטעמה מילרעית בכל שמות הנΚבה הלועזיים ובכל צורות הربים המסתויימים ב-ים או ב-ות.

לשאלות דקדוק שימושיות שבאקדמיה ללשון העברית והחלטה שאין מוקם לשינוי כללי הטעמה הנהוגים למיללים בעברית, אם כי ברור שדבר זה יכול להתמלא לרוב בקריאה חגיגית בלבד (לשונו לעם מ"ב, תשנ"א, עמי 32-34).

ספרי לימוד בדרך כלל אינם דנים בשאלת הטעמה במיללים לעוזיות. במקרים ייחודיים מובאת הטעמה במילה לעוזית כתרגיל DIDACTI בתורת ההגנה להבחנת הבחנה במשמעותה יוצרת, למשל: **בירה** במלרע לעומת **בירה** במלעיל (ליפקין, 1994, עמ' 90).

5. מיללים מורכבות: יש הטוענים שהतצורה הקויה בכלל, ויצירת מיללים מורכבות בפרט, זהה ל"צורה הפנימית" של הלשון ועלולה לגרור בעקבותיה שינוי דקדוקי של הלשון (ליפשיץ, טרפ"ג; אטור, תש"ס). בשמות מורכבים עלול להיווצר בין יתר הקשיים קושי ביצירת צורת הריבוי, למשל (בהט, תשמ"ז).

אך ספרי הלימוד לרוב אינם עומדים על בעיות זו ודוקא מייחדים מקום רב למצמד (חרכב, הלחם⁷), תצורה שאינה אופיינית לעברית הקלסית.⁸

ג. צורנים השואלים מן הלעז
אתת מדרכי התצורה הקויה היא בסיס וצורך (תחيلي או סופי). רבים הם הבסיסים שמצוורי אליהם צורן לעוזי.

קשיים בגין הטענה עמדו בפני דוברי העברית בגלל חסרונו "ספוחות", כגון תחיליות סמנטיות, בעברית (איתון, תש"ב). יש שהודגנו מהשימוש בהן, כי הוא משפייע על הצורה הפנימית של המיללים, על "ירוח השפה" (למשל, ליפשיץ, טרעד, עמ' 28; תש"ט, עמ' מ"ט); ויש אף שהצביעו "לעברת" שמות המסתויימים בצורות לעוזיים, למשל להמר -יקט ב-תָן: **פובליציסט ← פובליציסטן** (לאוביק, טרפ"ג).

7. בפי אורן (2003, עמ' 80), "הורכב מרוטן".

8. ויש הטוענים שאין מה לחושש מחדרת יסודות זרים: מערכת הצורות היא המוגרת הייציבה ביותר והפחות פטוחה לחדרה מבוז;
רק יסודות ריעוניים שאלים לשונות ומתרבויות שונות (בן-חיים, תש"ג; תשמ"ה, עמ' 19-20); לפיכך אין מה לחושש ל"ירוחה" השמי של העברית (בן-חיים, שם; בולצקי, תשנ"ה; שורצולד, תשנ"ח).

צורני גוירה מומוצה לוועז משתלבים בעברית בהיתוספם לבסיס עברי, כמו **בעוצזם**, **קבוצניק**, **קטנץ'יק**, **שריונר**, **חכמולגניה** (גושן-גותשטיין, תשכ"ט; שורצולד, תשנ"ה); כך גם מיתוספים לבסיסים שאולים צורנים עבריים, והמלים נהגות בעבריות, למשל: **בָּנָקָאִי** (ניר, תשל"ה; שורצולד, תשנ"ה).

ספריו הלימוד מרבים לדון בתצורת בסיס וצורה סופי. יש ספרי לימוד המיחדים בפרק "סיווגות בעליות משמעות" סעיף לסיומות מן הלעו - טהורות או בלבוש עברי: לצוין תפקיד או תכוונה -ר, ⁹ -ו-, **-יקט**, ניק. הסיומות יכולות להctrוף לא רק לבסיס לוועז, אלא אף לבסיס עברי, כמו **שריונר**; לצוין שמות מופשטים: -ה, -איה (סיומות לוועזות בלבוש עברי) ו-יזם, וכן סימנת -ה, בלבוש עברי, למילה לוועזית (קובלי, 1994). אפשר לומר שמתוך ארבע האפשרויות של יצירת מילה בתצורה של בסיס וצורה גוירה סופי, שלוש קשורות בלעו: בסיס עברי וצורה לוועז, כמו **שריונר**, **קטנץ'יק** או **בעוצזיט**; בסיס לוועז לצוון עברי, כמו **איילן**; ובבסיס לוועז וצורה לוועז, כמו **ג'ובגניק**, **גיטריסט**. דוגמאות כאלו מוצגות במחקר (גושן, תשכ"ט; שורצולד, תשנ"ה), אך קשה לדעת אם הוא משפייע על ספרי הלימוד, או שמחברי ספרי הלימוד מביאים דוגמאות מהמציאות הלשונית ללא תיוכנו של המחקר. לא רק ספרי הלימוד נותנים לגיטימציה למיללים כאלו, אף בחינות הגרות שואלות על תצורתן (למשל, שאלון **"יידישע הלשון א"**, קיץ תשנ"ה).

באשר לצוון **תחליל** ו**בסיס**, התרחבות תפוצתם של צירופי (הררכבי) תואר הוא פרי השפעתן של לשונות אירופה על הצורה הפנימית של העברית (קדורי, תשכ"ה; תשנ"ג; ניר, 1989 [1981]; 1993).¹⁰ הצורנים התחליליים הם לעיתים קרובות **תרגום**, כמו **קְוֹטָם** - pre; **תְּתָה** - sub. יש לעיתים בתצורה

⁹ א. הצוון -ר נוצר מן הלעו ממילים כמו **שוינר**, **בלופר**, **מייסיונר**, **פָּנָסִיּוֹנֶר**, והוחבר למילים עבריות: **מְשַׁקְפָּר**, **שריונר**, **בָּזִיּוֹנֶר**. במילים כמו **אוֹגְדוֹנֶר**, **מאפִיּוֹנֶר**, **פָּנָקְצִיּוֹנֶר**, **קוֹרִיזִיּוֹנֶר** הוותקה כבר הסופיות -וֹר-, יוֹר- בהשפעת **שריונר** ו-בָּזִיּוֹנֶר. יש כאן תחילה מעבר של צורנים סופיים לוועזים: -ר ← -וֹר ← -יּוֹר.

ב. לעיתים מספק הسلطג את תאות הקיצור שאיננה בת ביצוע בלשון הרשמי, כגון בסופיות -יק מ**מולואימניק**, **סְרוּבְּגִינִיךְ**, **מְגִבְּנִיךְ**, **מְרוּבְּגִינִיךְ**, **בָּלְוִמְגִינִיךְ**, **חֲפִיבְּגִינִיךְ**.

¹⁰ יש הsofarים שדרך תצורה זו היא דוקא תוכאה חוויבת של השפה מלשונות אירופה - הן בשאליה ישירה של התחלתית הלועזית והן בתגובה לעברית (רוין, תש"ס, עמ' 16).

של שמות מתחדדים שימושם בתחילה המשמשות לשונות לועזות לציוויליזציה הפלגה כמו **היפר** ו**סופר**, בעיקר לשם מרכיבים (ניר, תשמ"ד). יש גם מילים מורכבות מעורבות שבן התחלית היא לועזית והבסיס עברי (**טרום-חוובת, פאנא-רפואין**).

ספרי הלימוד בשנים תש"ח-תש"ס דנים מעט בצורן תחيلي ובסיס. יש ספרים המעריכים שהתחילה יכולה לבוא גם ארמית (בר-מצוה) וגם מלעוז (פרוז-ישראל) (רביב, 1991; אבנון, 1994).

ד. הסגלה של שמות ופעלים מן הלעוז העברית
המערכת הפתוחה ביוטר לקלייט מילים זרות היא מערכת השם. שאלות שמות עצם מלועזית יכולה להיות ישרה, פשוטה ומכנית, ואז מרגשת זורתה של המילה (כמו **רציו** או **אוטובוס**), כי היא שומרת על צורתה המקורית בלשון המשאילה, וההבדל הוא בכתב בלבד, והיא יכולה להיעשות מתוך הסגלה פונטית או מורפו-פונמית אל העברית, כמו במילים **אוניברסיטה** או **פאטוד** (ניר, 1993). כל אלו הן מילים "כהוויותן", שנקלטו בדרך גולמית בעברית, ואי אפשר לגזר מהן שורש ומשמעות או בסיס (שורצולד, 2001, עמ' 266). יש ספרי לימוד המכנים מילים שאלות הנקלטות כמות זהן, כמו **בקן** או **אצטראובל**, בשם מילים שאינן קושי להגדירן במשקל עברי, כמו **פיש** ומחנינים בינוין בין מילים שאינן קושי להגדירן במשקל עברי, כמו **גרא**, או **גראטה** מהארמית, או **סמטה** מהרומית (בהט, תשל"ד; ינאוי, תש"ז). יש המבדילים בין מילים שנוצרו על יסוד לועזי ודגם עברי, כמו **ספוגטאי**, מילים שנוצרו מיציקת שורש לועזי במשקל עברי, כמו **ספרת** או **טלפון**; ומילים המותאמות חלקיית לדגמים עבריים, כמו **אקוולוגיה** (אביכור, 1992, עמ' 314-315). הטיסות העברית -יה ממעתת את הריגשת האורות של הדובר העברי כלפי המילים הללו, אך לא תמיד מקרה אותה למורי. ה¹¹, סופית הנפשות כלשון נקבה, אינה הצורן המסמן את מין המילים בלבד, והדמיון בינויהם מקרי: **ראליה** ו**אקטואליה** אין לשון נקבה כלל בלועזית. בעיתונות העברית היומיות כשליש שמות העצם השואלים המסתויימים בסופית עברית כלשיי מסתיימים בסופית זו (פיישמן, 1986, עמ' 53-30).

11 ניתן לראות בסיוםת -יה "לבוש עברי" כי אנגלית ובפרטת אין סיוםת זו אלא חסן (situation), או y (biology). הסיוםת -zieh או -ziehe ישנה ברוסית, ונראה שמשם נשאה לעברית.

השאילה וההסכמה בתחום הפועל - בספרותנו העתיקה יש מעט דוגמאות לזרירת פעלים ממשות לעוזים, אך בעברית החדשה היא נפוצה (ייןאי, תש"ד). בغالל אופיו השמי של הפועל, המבוסס על תמורה רבות הנגרמות בתחום הנטיה, בעיית השאילה מורכבת בתחוםו יותר מ בתחום השם. בתחום זה אפשרית רק גזירה של שורש ותבנית בניין, ונטיתו היא בדרך העברית: **דקלמתוי** (=גָּלְגָּלֶתִי), **תשוייצי** (=תְּחִילִיפִי), **תקטולג** (=תְּמִסְפֵּר, **טִסְפֵּר**). השאילה היא בדרך כלל משנהית, ככלומר: תחיליה חorder שם עצם שאל, ורק בשלב שני נגזרים ממנו פועל או שם פועלה. מספר הפעלים העבריים שנגזרים מילאים שאולות מועט יחסית למספר השמות, ובדרך כלל הגזירות מותאמות לבניין פועל ונגזריו,¹² בניין המתאים ביותר לנטיית השורשים הרבעיים, כמו: **נְטָרֵל**, **צְנַצֵּר**, **טְרַפֵּץ**, ובשלב המוני **דְּקָקָס**, **פְּקָס**. בתופעת **העבריות** ("ההסכמה") מתרכשת הפשטה שלד העיצורים מן הלעו על ידי השתתת התנוונות) והרכבתו עם דגם תצורה עברי, ככלומר החלה חוקי מערכ התנוונות ננטיות, למשל: **טְלָפּוֹן** (לעוז) - **לְטָלָפּוֹן** (עברות) (גושן-גותשטיין, תשכ"ט). כשוררי עברית מתחילה להשתמש בשם יווני עתיק כגון **בְּסִיס**, או בשם בינלאומי מודרני כמו **טְלָפּוֹן**, האיזון הרגיל בין שמות הפעלים מופר, ואז הדוברים מבקשים להשלים את המערכת, שבה חלק אחד (השם) נמצא, וחלק אחר (הפועל) חסר. لكن מגיעים **לסתיכות שורשים** ממשות לעוזים, כמו: **הַיְפָנוֹזָה ← הַפְּנַנְתִּי ← הַפְּנַנְתִּי ← הַפְּנַנְתִּי**.¹³ המשקלים העבריים שביהם "ינקלטו" מילים מחודשות אלה מסיעים לשילובן המלא באוצר המילים העברי (אבן-שושן, תש"ד, עמ' 23; אורן, תשלי"ו, עמ' 29). על מנתו התהיליך זהה ניתן לומר שהפעלים ואף שמות הפעולה הם בדרגת ההסכמה הגבוהה ביותר. מילים מקיימות אפוא דרגות אחדות של הסכמה, החל בשינוי פונטי קל (שמות), המשך בהדבקת סיומות עברית לשם לעוזי וכלה בגזירות מילה לעוזית במשקל עברי (שמות ופעלים).

לסיכום, נושא שאלת מילאים מהלעו הוכנס לתוכנית הלימודים ובעקבותיה לספרי הלימוד בשלב מאוחר, החל מתש"ז, זמן רב לאחר שנדון במחקר. בתחוםו לא היה מקובל מחקר של מילאים לעוזיות אלא נקיטת עדות הנובעות מאידאולוגיה. דרכם הזורות ל"ירוח הפנימית" של העברית, כגון הטריפות של שני בסיסים לשם יצירתי בסיס שלישי, חדרו בשנים

12 אם בשם הלועזי המקורי קיימת תנועת ? הוא יומש בהפעיל, למשל: **שׂוֹץ** - **השׂוֹץ**.

13 לפי מילון ההוואה, מהפנט והפנות, בפ"א רפה.

האחרונות יותר ויוטר אל העברית. מה שקיים בשפה החל להיחקר בקרוב הבלתיים, נכתב על אודוטוי, ומשם הגיע בעקיפין גם אל ספרי הלימוד. מאמריים שהשפיעו ישירות על ספרי הלימוד הם בן-חכים (תש"ג), ניר (תש"ה) ובheat (תשמ"ז); אך ללא ספק מחברי ספרי הלימוד עיברו את הכתוב בדוגמאות משליהם, וגם מיינו לעיתים באופן שונה או מפורט יותר את הדרכים שהציעו החוקרים.

רוב ספרי הלימוד, שלא כמו המחקר, אינם נוטים לעסוק בבעיות שיוצרו השימוש במילים לועזיות, למשל הטעמה. גם סוגיות ההסכמה המורפו-פונמית לרוב אינה נידונה בהם - אין בהם תרגילים כמו "עיין בראשית מילים שאלות וקבע את הסגולתן לשון העברית".¹⁴ ספרי הלימוד מתמקדים בעיקר בשאלות שמות ופחות בשורשים ה"נסחתיים" משמות מהלעו ומשתלבים בתבניות הפועל (נילון ← נילין ← נילן).

¹⁴ תרגיל המופיע במדריך DIDAKTI של האוניברסיטה הפתוחה לקורס "דרכי התכוורת של מילים בעברית כת-זמןנו" (ניר ומויציניק,עורכים, 1993, עמ' 13).

ביבליוגרפיה¹⁵

- * אביצר, ע' (1992). *ידיעת הלשון לתיכון*, מהדורה משוכבתת, תל אביב (נופר).
- * אבינון, שי (1994). *עין ערך לשון, תורת הצורות א'* (המטייח - המרכז לטכנולוגיה חינוכית).
- אבן-שושן, אי (תש"ל). *המילון החדש* (כרית ספר).
- אבן-שושן, אי (תש"ד). "בנייה שפעל בלשון ימינו", בתוך: אבן שושן, אי ואחרים (עורכים), *אם גנבוות* - מנהה לראיון מס ולראיינו, ירושלים (הוצאת "ידדים"), עמ' 23-32.
- אבנר, אי (תשנ"ב). *"הלווזות החדשיס"*, לשונו לעם מג, עמ' 148-150.
- אורנן, ע' (תשלו'). "על יצירת שורשים חדשים ועל כמה מילים מחודשות", לשונו לעם כ"ז, עמ' 254-267.
- אורנן, ע' (2003). *המילה האחרונה*, מנגנון התצורה של המילה בעברית (אוניברסיטת חיפה).
- arter, mi (תש"ס). *"הלווז לעומת העברית ובתוכה העברית"*, פרקים ב', פתח תקווה (משה"ח), עמ' 137-143.
- איתן, ע' (תש"יב). *"התמורות העבריות לפועל המורכב הלוואי"*, לשונו לעם ג', קונטרס ז', עמ' 3-8; קונטרס ח'-ט', עמ' 3-12.
- * בהט, yi ומי רון (1966). *ודיקק - תיקוני לשון ושיפור הסגנון*, תל אביב (הקבוץ המאוחד).
- * בהט, שי (תש"ל). *דקוק עברי שיטתי*, לשנת הלימודים השביעית, ירושלים (אי' רובינשטיין).
- * בהט, שי (תש"ד). *דקוק לגמר*, חלק אי: השם, ירושלים (אי' רובינשטיין).

15 * = ספר לימוד, מדריך למורה או תכנית לימודים.

- בהת, שי' (תשמ"ז). "דרכה של האקדמיה ללשון העברית בחידושים מליס", לשונו לעם ל"ח, עמי 506-530.
- בהת, שי' ומשורר, מי (תשנ"ה). מילון ההוויה, תל אביב (מעריב).
- בולצקי, שי' (תשנ"ו). "עברית ישראלית כשפה שמייה: גנאלוגיה וטיפולוגיה", מחקרים בלשון Zi, עמי 121-134.
- בן-אשר, מי (תשכ"ט). התגבשות הדקדוק הנורמטיבי בעברית החדשה, תל אביב (הקבוץ המאוחד).
- בן-חכים, זי (תש"ג). "לשון עתיקה במציאות חדשה", לשונו לעם ד', קונטרסים ג'-ה'.
- בן-חכים, זי (תשמ"ה). "האחדות ההיסטורית של הלשון העברית וחולקתה לתקופות - כיצד?", מחקרים בלשון Ai, עמי 3-25; וכן מהלון השבועי Ai (האקדמיה ללשון העברית ומשה"ח); ובשונו לעם מ"מ"א (קובץ לשנת הלשון), עמי 9-3.
- * ברגר, אי (2000). שפה בהקשר, ابن יהודה (רכס).
- * ברקל, שי (1969). דקדוק עברי מודרגן, דרגה ג', ירושלים (ראובן מס).
- גור-גרזובסקי (תרצ"ח). מילון השפה העברית, תל אביב (דברי).
- גור, יי (תרצ"ט). לקסיקון למילימ זרות, תל אביב.
- גוש-גוטשטיין, מי (תשכ"ט). מבוא למילונאות של העברית החדשה, ירושלים ותל אביב (שוקן).
- האקדמיה ללשון העברית (תשנ"א). לשונו לעם, מ"ב.
- הרשכ, בי (תש"ז). "מסה על תחיית הלשון העברית", אלפיים 2, תל אביב (עם עובד), עמי 9-54.
- וגה, שי (תש"ס). מילים לועזיות בלשונו, תל אביב (ציריקובר).
- חקק, בי (עורך) (1989). "העברית והלעוז", חינוך על הפרק 9-10, שנת הלשון העברית (משה"ח), עמי 95-119.

ינאי, יי' (תשל"ד). "פעלים מרובי-עיצורים בלשון העברית", לשוננו ל"ח,
עמ' 118-130; 194-193.

ינאי, יי' (תש"ז). "חידוש מילים בעברית", העлон השבועי ג' (האקדמיה
לلغة العبرية ומשה"ח); וכן לשוננו לעם מ"מ"א (קובץ לשנת הלשון),
עמ' 254-258.

לאזיביק, מ"ב (תרפ"ג). "להרחבת הלשון ותקנותה", שפטנו ב' (בעריכת
י' קלוזנר), עמ' 64-66.

* ליפקין, שי (1994). עין ערך לשון - תורת ההגה א' - מדריך למורה
(המתק"ח).

לייפשיץ, א"מ (תרע"ד). "מקורות למלא החסר בלשוננו", זכרונות ועד
הלשון העברית ד', עמ' 16-29.

לייפשיץ, א"מ (תרפ"ג). "לשאלת הלשון", שפטנו א' (בעריכת י' קלוזנר),
עמ' 17-42.

לייפשיץ, א"מ (תש"ט). "לשאלות בלשון", כתבים ב', ירושלים, עמ'
ז'-ק"ד.

מגد, א' (תשנ"ג). "עם לועז", לשוננו לעם מ"ד, עמ' 33-37.
מושצ'ניק, מי (תשנ"ד). "לא סתם סLANG", לשוננו לעם מ"ה, עמ' 65-74.
מורשת, מ' (תשכ"ה). "על פרצת הלוז בלשוננו", בשדה חמ"ד ח', עמ'
30-120; 37-37.

* משרד החינוך, האגף לתוכניות ולפיתוח תוכניות לימודים (תשס"ג). עברית
- תוכנית לימודים לבית הספר העל-יסודי, ירושלים (מעלות).

* משרד החינוך והתרבות (תשכ"ט). הצעת תוכנית לימודים בבית הספר
התיכון, לשון עברית, ירושלים (המכון לאמצעי הוראה).

* משרד החינוך והתרבות, המרכז לתוכניות לימודים (תשלו"ז). עברית
בחטיבת הביניים ובבחטיבת העליונה א. ידיעת הלשון, הצעה לתוכנית
לימודים, ירושלים.

* משרד החינוך והתרבות, המרכז לתוכניות לימודים (תשלו"ח). פרקי דגש,
הסדרה לידעית הלשון (מעלות).

- * משרד החינוך והתרבות, המרכז לתוכניות לימודים (תש"ס). בקיצור, ירושלים.
- * ניר, ר' (תשל"ה). "הוראת העברית החדשה כשפה בתהליך של התהווות", אורות ח'–ט' (משה"ח), עמ' 53–70.
- * ניר, ר' (תשמ"ד). "דרכי התצורה של שמות מסחריים", לשוננו לעם לה', עמ' 163–171.
- * ניר, ר' (1981 [1979]). מבוא לבשנות, 6–7, תל אביב (האוניברסיטה הפתוחה).
- * ניר, ר' (1993). דרכי הייצלה המילונית בעברית בת-זמןנו, תל אביב (האוניברסיטה הפתוחה).
- * ניר, ר' ומי מוצניך (עורכים) (1993). דרכי התצורה של מילים בעברית בת-זמןנו – מקראה, תל אביב (האוניברסיטה הפתוחה).
- * סיון, ר' (1976). "מגמות בחידושי הלשון", על אובני לשון ימיינו, ירושלים (א' רובינשטיין), עמ' 25–28.
- * פורת, אי' (תשנ"ג). "על נגע הלעוז", לשוננו לעם מ"ד, עמ' 41–38.
- * פישרמן, ח' (1986). מילים זרות בעברית בת-זמןנו, חיבור דוקטור, האוניברסיטה העברית בירושלים.
- * צדקה, י' (1990). ההגה, השם והפועל - לחטיבה העליונה (צדקה, חורב).
- * קבלוי, ר' (1994). ידיעת הלשון לחטיבה העליונה, מדריך למורה, אבן יהודה (רכס).
- * קדרי, מ"ץ (תשכ"ה). "על הרכבי שם תואר בעברית של ימיינו", לשוננו לעם ט"ז, עמ' 195–206.
- * קדרי, מ"ץ (תשנ"ג). "הלווז בעברית", לשוננו לעם מ"ד, עמ' 99–109.
- * קמחוי, י' ומי רוזן (1983). ודע את לשונך, תל אביב (דיק).
- * רVID, ד' (1991). לצפות וללמוד – יוצא מן הכלל, חלק ב': תורת הצורות (משה"ח, הטלוייזיה החינוכית הישראלית, המט"ח).

- רוזן, ח' (תש"ס). "מגמות והתפתחות בתוך העברית החיים והשלכותיהן על העבודה באולפנים", *הד האולפן* ל'-ל"א, עמ' 16-18.
- רוזנר, ר' (תשס"ג). השפעת ההתפתחות של חקר הלשון העברית - תורת ה蟲יות - על ספרי הלימוד בלשון בית הספר התיכון בשנים תש"ח-תש"ס, חיבור דוקטור, האוניברסיטה העברית בירושלים.
- שורצולד, א' (תשנ"ה). "שקייע המילון העברי בימינו", *בלשנות עברית*, 39, עמ' 79-90.
- שורצולד, א' (תשנ"ח). "משקל ההשפעה הזורה", עם וספר י', עמ' 42-55.
- שורצולד, א' (2001). "דרכי תצורה וחידוש מילים בעברית בהיבט כמותי", *ספר בן-ציון פישLER, ابن יהודה* (רכס), עמ' 265-276.
- Weiman, R. W. (1950). *Native and Foreign Elements in a Language: A Study in General Linguistics Applied to Modern Hebrew*, Philadelphia: Russell Press.
- Weinreich, U. (1968). *Languages in Contact*, The Hague and Paris: Mauton, pp. 7-13; 47-62.