

# **דוגמת הערות שוליים - תבנית אקדמית עברית**

**Footnote Example - Hebrew Academic Template  
V7.0.5-2026-01-02**

ד"ר סגל יורם

כל הזכויות שמורות - © ד"ר סגל יורם

January 2026

## תוכן העניינים

3	.....	Introduction to Footnotes: מבוא להערות שוליים:	1
3	.....	Basic Footnotes: הערות שוליים בסיסיות:	2
3	.....	Simple Footnotes: הערות פשוטות:	1.2
3	.....	Footnotes with Mixed Content: הערות עם תוכן מעורב:	2.2
3	.....	Advanced Footnotes: הערות שוליים מתקדמות:	3
3	.....	Footnotes with Citations: הערות עם ציטוטים:	1.3
3	.....	Nested and Complex Footnotes: הערות מקוננות ומורכבות:	2.3
4	.....	Footnote Numbering: מספור הערות שוליים:	4
4	.....	Sequential Numbering: מספור רציף:	1.4
4	.....	Different Types of Footnotes: סוגי הערות שונים:	2.4
5	English Section with Footnotes		4
4	.....	Footnotes in Special Contexts: הערות בהקשרים מיוחדים:	6
4	.....	Footnotes in Tables: הערות בטבלאות:	1.6
5	.....	Footnotes in Figures: הערות באיורים:	2.6
5	.....	Footnotes in Equations: הערות בנוסחאות:	3.6
5	.....	Footnote Formatting: עיצוב הערות שוליים:	7
5	.....	Long Footnotes: הערות ארוכות:	1.7
6	.....	Summary of Footnote Usage: סיכום השימוש בהערות:	2.7
6	.....	Conclusions: סיכום:	8
	English References <sup>7</sup>		

## 1 מבוא להערות שוליים: Introduction to Footnotes

מסמך זה מדגים שימוש מקיף בהערות שוליים בתבנית האקדמית העברית. הערות שוליים הן כלי חשוב במסמכים אקדמיים<sup>1</sup> ומשמשות למגוון מטרות.

## 2 הערות שוליים בסיסיות: Basic Footnotes

### 2.1 הערות פשוטות: Simple Footnotes

טקסט עברי רגיל עם הערת שוליים פשוטה<sup>2</sup>. ניתן להוסיף מספר הערות שוליים באותו משפט<sup>43</sup>.

הערות שוליים יכולות להכיל מגוון רחב של תוכן<sup>5</sup>.

### 2.2 הערות עם תוכן מעורב: Footnotes with Mixed Content

הערות שוליים יכולות לכלול טקסט מעורב<sup>6</sup>.

ניתן גם לכלול נוסחאות מתמטיות בהערות<sup>7</sup>.

קוד יכול להופיע בהערות שוליים<sup>8</sup>.

## 3 הערות שוליים מתקדמות: Advanced Footnotes

### 3.1 הערות עם ציטוטים: Footnotes with Citations

לעתים נדרש לצטט מקורות בתוך הערות שוליים<sup>9</sup>.

הערות יכולות להכיל ציטוטים מרובים<sup>10</sup>.

### 3.2 הערות מקוננות ומורכבות: Nested and Complex Footnotes

הערות שוליים יכולות להכיל רשימות<sup>11</sup>.

---

<sup>1</sup>הערות שוליים מאפשרות להוסיף מידע נוסף מבלי לשבור את זרימת הטקסט הראשי.

<sup>2</sup>זוהי הערת שוליים פשוטה בעברית.

<sup>3</sup>הערה ראשונה.

<sup>4</sup>הערה שנייה.

<sup>5</sup>כולל טקסט ארוך יותר שמסביר נקודה מסוימת בפירוט רב יותר. הערות כאלה שימושיות במיוחד כאשר רוצים להרחיב על נושא מבלי להכביד על הטקסט הראשי.

<sup>6</sup>הערה עם עברית ו-English text יחד, כולל מספרים כמו 42 ואחוזים כמו 95.5%.

<sup>7</sup>למשל, הנוסחה  $E = mc^2$  או הביטוי  $\sum_{i=1}^n i = \frac{n(n+1)}{2}$ .

<sup>8</sup>לדוגמה: `print("Hello World")` או `def function():`.

<sup>9</sup>כפי שמוצג במחקר של [1], טכנולוגיית Transformer חוללה מהפכה בתחום.

<sup>10</sup>מחקרים רבים [2], [3] תומכים בגישה זו. ראה גם [4], עמ' 24 לדיון מפורט.

<sup>11</sup>הנקודות החשובות הן:

- נקודה ראשונה

- נקודה שנייה עם English

- נקודה שלישית עם מספר 100

שימו לב שכל הנקודות חשובות באותה מידה.

ניתן גם לכלול טבלאות קטנות בהערות<sup>12</sup>.

## 4 מספור הערות שוליים: Footnote Numbering

### 4.1 מספור רציף: Sequential Numbering

הערות שוליים ממוספרות באופן רציף<sup>13</sup>. המספור ממשיך לאורך כל המסמך<sup>14</sup>. ניתן להתייחס להערות קודמות<sup>15</sup>. כפי שראינו בהערה 51, ניתן ליצור הפניות צולבות.

### 4.2 סוגי הערות שונים: Different Types of Footnotes

הערות הסבר<sup>16</sup>. הערות ביבליוגרפיות<sup>17</sup>. הערות מתודולוגיות<sup>18</sup>.

## 5 English Section with Footnotes

This section demonstrates footnotes in English text<sup>19</sup>.

Footnotes can contain mixed content even in English sections<sup>20</sup>.

Multiple footnotes work correctly<sup>2122</sup>.

## 6 הערות בהקשרים מיוחדים: Footnotes in Special Contexts

### 6.1 הערות בטבלאות: Footnotes in Tables

טבלה 1: טבלה עם הערות שוליים: Table with Footnotes

הערה / Note	ערך / Value	שם / Name
רגיל	100	פריט א <sup>30</sup>
מיוחד	200 <sup>32</sup>	פריט ב
חשוב <sup>34</sup>	300	פריט ג

<sup>12</sup> - טבלה פשוטה להמחשה.

ערך א	10
ערך ב	20

<sup>13</sup> זוהי ההערה מספר 31 במסמך.

<sup>14</sup> זוהי ההערה מספר 41.

<sup>15</sup> הערה מיוחדת שנרצה להפנות אליה.

<sup>16</sup> הערת הסבר: מונח זה מתייחס ל...

<sup>17</sup> למידע נוסף ראה: ספר א', פרק ב', עמוד ג'.

<sup>18</sup> השיטה שנבחרה מבוססת על...

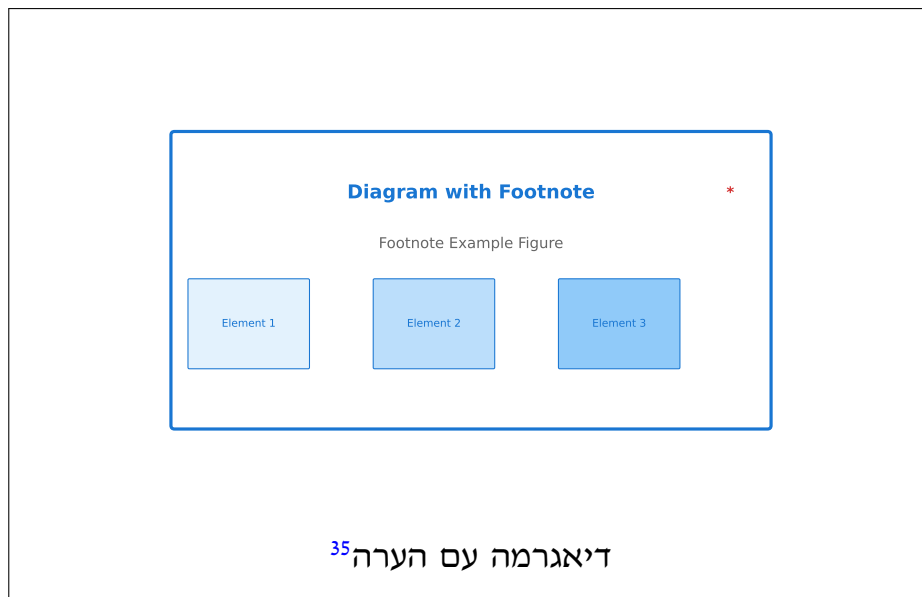
<sup>19</sup>This is an English footnote with proper LTR alignment.

<sup>20</sup>Including Hebrew text like טקסט עברי and formulas like  $x^2 + y^2 = r^2$ .

<sup>21</sup>First English footnote.

<sup>22</sup>Second English footnote with עברית.

## 6.2 הערות באיורים: Footnotes in Figures



איור 1: איור עם הערת שוליים: Figure with Footnote

## 6.3 הערות בנוסחאות: Footnotes in Equations

נוסחה מתמטית עם הערה<sup>36</sup>:

(1)

$$E = mc^2$$

או בתוך טקסט מתמטי:  $x_{\max} = 100$ .<sup>37</sup>

## 7 עיצוב הערות שוליים: Footnote Formatting

### 7.1 הערות ארוכות: Long Footnotes

טקסט עם הערה ארוכה במיוחד<sup>38</sup>.

---

<sup>35</sup>הערת שוליים מתוך איור - מקרה מיוחד. שימו לב: הערות שוליים בתוך איורים דורשות שימוש ב-footnotemark\ בתוך האיור ו-footnotetext\ מחוצה לו.

<sup>36</sup>המשוואה המפורסמת של איינשטיין.

<sup>37</sup>הערך המקסימלי של  $x$ .

<sup>38</sup>זוהי הערת שוליים ארוכה במיוחד שמדגימה כיצד הערות ארוכות מתנהגות במסמך. הערה זו כוללת מספר משפטים ונועדה להראות שהערות יכולות להכיל תוכן מפורט.

ניתן אפילו לכלול פסקה חדשה בתוך הערת השוליים. זה שימושי כאשר צריך להסביר נושא מורכב או להוסיף הקשר נרחב.

הערות כאלה נפוצות במיוחד במסמכים אקדמיים מעמיקים, כאשר המחבר רוצה לספק מידע נוסף מבלי להפריע לזרימת הטקסט הראשי. שימוש נכון בהערות שוליים יכול להעשיר משמעותית את המסמך.

## 7.2 סיכום השימוש בהערות: Summary of Footnote Usage

הערות השוליים במסמך זה הדגימו<sup>39</sup>:

- הערות פשוטות בעברית
- הערות עם תוכן מעורב עברית/אנגלית
- הערות עם מספרים ונוסחאות
- הערות עם ציטוטים ביבליוגרפיים
- הערות בטבלאות ואיורים
- הערות ארוכות ומורכבות
- מספור והפניות צולבות

## 8 סיכום: Conclusions

מסמך זה הציג שימוש מקיף בהערות שוליים בתבנית האקדמית העברית. הדגמנו מגוון רחב של שימושים והקשרים שונים להערות שוליים, והראינו שהתבנית תומכת בכל סוגי התוכן בהערות.

השימוש הנכון בהערות שוליים מאפשר:

1. הוספת מידע משלים מבלי לשבור את זרימת הטקסט
2. מתן הפניות והסברים נוספים
3. ציון מקורות משניים
4. הבהרות טכניות ומתודולוגיות

---

<sup>39</sup>סיכום הדגמה בהערות שוליים אחרונה.

- 4 ד. כהן dna ש. לוי, "עיבוד שפה טבעית בעברית: אתגרים ופתרונות", כתב עת לבלשנות חישובית, 51, 3, on, 234–256, 3202.

## English References

- 1 A. Vaswani et al., "Attention is all you need," in *Advances in neural information processing systems*, 2017, 5998–6008.
- 2 J. Devlin, M.-W. Chang, K. Lee, and K. Toutanova, "Bert: Pre-training of deep bidirectional transformers for language understanding," *arXiv preprint arXiv:1810.04805*, 2018.
- 3 T. Brown et al., "Language models are few-shot learners," *Advances in neural information processing systems*, vol. 33, 1877–1901, 2020.