

ספר בדיקה לתבנית

Test Book for Hebrew Academic Template

בדיקת כל תכונות גרסה 5.11.x

מאת

דר' יורם סגל

גרסת CLS :5.11.5V-91-21-5202

מהדורה ראשונה – דצמבר 2025

כל הזכויות שמורות © 2025

תקציר

ספר זה מהווה מדריך מקיף לתבנית האקדמית העברית. התבנית תומכת בכתיבה דו-כיוונית (BiDi) עבור מסמכים אקדמיים הכוללים עברית ואנגלית.

גרסה 5.11 מוסיפה תמיכה מלאה במחלקת ספר (book class), כולל:

- מבנה ספר מלא עם frontmatter/mainmatter/backmatter
- תוכן עניינים, רשימת איורים, ורשימת טבלאות בעברית
- פרקים עבריים עם מספור LTR
- נספחים עם מספור עברי (א, ב, ג)
- סביבות חדשות כמו definition ו-abstract
- תמיכה ב-`\rowcolor{}` בטבלאות

תוכן העניינים

xi	הקדמה
xi	1 תכונות v5.11.x הנבדקות
xi	2 הפניות לפרקים
1	1 פרק ראשון - מבוא
1	1.1 סעיף ראשון
2	1.2 סעיף שני
3	2 פרק שני - טבלאות ואיורים
3	2.1 טבלה לדוגמה
3	2.2 טבלה עם צבעי שורות
4	2.3 איור לדוגמה
5	3 פרק שלישי - הפניות
5	3.1 קוד לדוגמה
7	רשימת מקורות
9	נספח א: נספח ראשון
11	נספח ב: נספח שני

רשימת האיורים

1	איור בדיקה	4
---	------------	---

רשימת הטבלאות

3 טבלת בדיקה	1
3 טבלה עם שורות צבעוניות	2

הקדמה

זהו ספר בדיקה לבדיקת תמיכת מחלקת הספר (book class) בתבנית האקדמית העברית גרסאות 5.11.0 עד 5.11.9. התבנית מבוססת על עקרונות מודרניים של עיבוד שפה טבעית [1].

1 תכונות v5.11.x הנבדקות

- v5.11.0: תמיכת מחלקת ספר (book class)
 - frontmatter/mainmatter/backmatter
 - \hebrewchapter{} ו- \hebrewappendix{}
 - תוכן עניינים, רשימת איורים, רשימת טבלאות בעברית
- v5.11.1: סביבות חדשות
 - סביבת abstract למצב ספר
 - סביבת definition לתיבות הגדרה
- v5.11.2: תיקוני TOC BiDi
 - מספרי עמודים ב-LTR
 - נקודות מוביל (dot leaders) תקינות
- v5.11.3: תמיכת צבעי שורות בטבלאות (\rowcolor{})
- v5.11.4: תיקון רווחים במחרוזות קוד
- v5.11.5-v5.11.9: תיקוני יישור RTL בתוכן עניינים

2 הפניות לפרקים

ניתן להפנות לפרקים באמצעות \hebrewchapterlabel{} (גרסה 5.10.0):

- פרק 1 – פרק ראשון
- פרק 2 – טבלאות ואיורים
- פרק 3 – הפניות

1 פרק ראשון - מבוא

זהו הפרק הראשון בספר הבדיקה. המספור צריך להיות 1 ב-LTR.

1.1 סעיף ראשון

סעיף זה צריך להיות ממוספר 1.1.

הערה חשובה

זוהי תיבת הערה (notebox) עם תמיכת BiDi. הרקע לא צריך לגלוש מחוץ לשוליים.

1.1.1 תת-סעיף ראשון

תת-סעיף זה צריך להיות ממוספר 1.1.1.

דוגמה

זוהי תיבת דוגמה (examplebox) עם תמיכת BiDi.

1.1.1.1 תת-תת-סעיף תת-תת-סעיף זה צריך להיות ממוספר 1.1.1.1.

הגדרה מתמטית

תבנית אקדמית היא מסמך $\mathbb{X}_{\mathbb{A}}$ המותאם לכתיבה אקדמית בעברית ובאנגלית, עם תמיכה מלאה ב-BiDi (דו-כיוונית).
נוסחה לדוגמה:

$$E = mc^2$$

כאשר E מייצג אנרגיה, m מסה, ו- c מהירות האור.

1.2 סעיף שני

סעיף זה צריך להיות ממוספר 1.2.

אזהרה

זוהי תיבת אזהרה (warningbox) עם תמיכת BiDi.

2 פרק שני - טבלאות ואיורים

פרק זה מדגים טבלאות ואיורים.

2.1 טבלה לדוגמה

טבלה 1: טבלת בדיקה

עמודה א	עמודה ב	עמודה ג
ערך 1	ערך 2	ערך 3
תוכן	מידע	נתון נוסף

2.2 טבלה עם צבעי שורות

טבלה זו מדגימה את תמיכת `\rowcolor{}` החדשה (גרסה 5.11.3):

טבלה 2: טבלה עם שורות צבעוניות

סטטוס	תכונה	גרסה
פעיל	תמיכת מחלקת ספר	v5.11.0
פעיל	סביבות definition ו-abstract	v5.11.1
פעיל	תמיכת <code>\rowcolor</code>	v5.11.3
פעיל	תיקון יישור TOC RTL	v5.11.9

2.3 איור לדוגמה



Test Figure

איור 1: איור בדיקה

3 פרק שלישי - הפניות

ניתן להפנות לפרק 1, לטבלה 1, ולאזור 1.

3.1 קוד לדוגמה

הקוד הבא מדגים את תיקון רווחי המחרוזות (גרסה 5.11.4). רווחים במחרוזות צריכים להיות נקיים ללא סימנים מיוחדים:

קוד Python עם רווחים במחרוזות

```
def hello_world():
    # Hebrew comment: מלוע מולש תייצקנופ
    message = "Hello World with spaces" # Spaces should be clean
    greeting = "מלוע מולש" # Hebrew string
    print(f"Message: {message}")
    print(f"Greeting: {greeting}")
    return True

# Test various string patterns (v5.11.4 fix)
test_strings = [
    "hello world", # Simple spaces
    "a    b    c", # Multiple spaces
    "    leading", # Leading spaces
    "trailing   " # Trailing spaces
]
```


רשימת מקורות

noitamrofni laruen ni secnavdA ni „deen uoy lla si noitnettA“ „la te inawsaV .A 1
5998–6008 ,7102 ,smetsys gnissecorp

נספח א: נספח ראשון

זהו הנספח הראשון. המספור צריך להיות א (אלף עברי).

נספח ב: נספח שני

זהו הנספח השני. המספור צריך להיות ב (בית עברי).