

ספר בדיקה לתבנית

Test Book for Hebrew Academic Template

בדיקות כל תכונות גרסה 5.11.x

מאית

דר' יורם סגל

גרסת CLS : 91-21-5202-5.11.5V

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 תמייה מלאה במחלקת ספר (book class), כולל:

- מבנה ספר מלא עם frontmatter/mainmatter/backmatter
- תוכן עניינים, רשימת איורים, ורשימת טבלאות בעברית LTR
- פרקים עבריים עם מספור 1, 2, 3 ...
- נספחים עם מספור עברי (א, ב, ג)
- סביבות חדשות כמו abstract ו definition
- תמייה ב- \rowcolor{...} בטבלאות

תוכן העניינים

xi	הקדמה
xi	1 תכונות x5.11 הנבדקות
xi	2 הפניות לפרקים
1	פרק ראשון - מבוא
1	1.1 סעיף ראשון
2	1.2 סעיף שני
3	פרק שני - טבלאות ואיורים
3	2.1 טבלה לדוגמה
3	2.2 טבלה עם צבעי שורות
4	2.3 איור לדוגמה
5	פרק שלישי - הפניות
5	3.1 קוד לדוגמה
7	רשימת מקורות
9	נספח א: נספח ראשון
11	נספח ב: נספח שני

רשימת האיורים

4 איור בדיקה 1

רשימת הטבלאות

3	1	טבלת בדיקה
3	2	טבלה עם שורות צבעוניות

הקדמה

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

1 תכונות x5.11.x הנבדקות

- **x5.11.0:** תמיכת מחלקה ספר (book class)
 - frontmatter/mainmatter/backmatter
 - \hebrewappendix{} - \hebrewchapter{} -
 - תוכן עניינים, רשימת איורים, רשימת טבלאות בעברית
- **x5.11.1:** סביבות חדשות
 - סביבת abstract למצב ספר
 - סביבת definition לתיבות הגדרה
- **x5.11.2:** תיקוני BiDi
 - מספרי עמודים ב-LTR
 - נקודות מוביל (dot leaders) תקינות
- **x5.11.3:** תמיכת צבעי שורות בטבלאות (\rowcolor{})
- **x5.11.4:** תיקון רוחחים במחוזות קוד
- **x5.11.5-x5.11.9:** תיקוני יישור RTL בתוכן עניינים

2 הפניות ל פרקים

ניתן להפנות ל פרקים 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. המספר צרייך להיות 1 ב-LTR.

1.1 סעיף ראשון

סעיף זה צרייך להיות ממוספר 1.1.

הערה חשובה

זהוי תיבת הערה (notebox) עם תמיכת BiDi. הרקע לא צרייך לגלוש מחוץ לשוליים.

1.1.1 תת-סעיף ראשון

תת-סעיף זה צרייך להיות ממוספר 1.1.1.

דוגמה

זהוי תיבת דוגמה (examplebox) עם תמיכת BiDi.

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

הגדירה מתמטית

מבנה אקדמי היא מסמך ~~פנק~~ המותאם לכתיבה אקדמית בעברית ובאנגלית, עם תמיכה מלאה ב-BiDi (דו-כיווניות).

נוסחה לדוגמה:

$$E = mc^2$$

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

1.2 סעיף שני

סעיף זה צריך להיות ממוקם ב-1.2.

ازהרה

זהו 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 מסוָם

2.2 טבלה עם צבעי שורות

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

טבלה 2: טבלה עם שורות צבעוניות

גרסה	תכונה	סטטוס
v5.11.0	תמיכת מחלוקת ספר	פעיל
v5.11.1	definition סביבות abstract-1	פעיל
v5.11.3	\rowcolor{} תמיכת	פעיל
v5.11.9	TOC RTL תיקון יישור	פעיל

2.3 איור לדוגמה

Test Figure

איור 1: איור בדיקה

3 פרק שלישי - הפניות

ניתן להפנות לפרק 1, לטבלה 1, ולאיור 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 רוחיים במחרוזות Python

```
def hello_world():
    # Hebrew comment: סלוע מולש תייצקנוף
    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. המספר צרייך להיות א (אלף עברי).

נספח ב: נספח שני

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