

# EB COURSE

## Exercise 8

[https://github.com/OmriGit/Arsenis\\_part/tree/main/Exercise%208](https://github.com/OmriGit/Arsenis_part/tree/main/Exercise%208)

Omri Canaan 313530511

- הוספתי עיצוב (CSS) ואנימציה (JavaScript) מקושרים לעמודי HTML תחת תיקיית Static.
- יצרתי app.py חדש ותיקייה חדשה לתרגיל זה תחת אותו repository
- יצרתי Routes חדשים (assignment8, about..)
- עדכנתי את הקישורים (<a>, <script>) בלינקים רלוונטים והשתמשתי בפונקציית url\_for.
- יצרתי עמוד footer ועמוד header שכל אחד מהם מכיל, בהתאמה את תבנית החלק המתאים שניתן יהיה להדביק ביתר העמודים.
- השתמשתי ב-Include כדי להוסיף לעמוד שנקרא base את האלמנטים הנ"ל
- יצרתי block של תוכן בעמוד base כך שהוא מחולק לheader, block(content) ו-footer.
- השתמשתי ב-extends של העמוד המתואר ליתר העמודים לשימוש בטמפלייט שבנית (header, footer)
- אלמנט ה-Header מכיל מעבר למספר לשוניות עם קישורים.
- השתמשתי ב-super() כדי לדרוס את בלוק התוכן שיצרתי בעמוד base כך שכל עמוד יכיל את התוכן הרלוונטי לו.
- יצרתי route ו-template עבור Assignment8 בה מוצגים תחביבים, תארים, קבוצות אהובות ומידע אודותיי.
- השתמשתי בלולאת for להדפסת תארים בעמוד Assignment8
- השתמשתי בלולאת for להדפסת הקבוצות האהודות עליי בעמוד Assignment8
- השתמשתי בתנאי if ו-upper לשימוש באותיות רישיות במידה ונבחרה קבוצה מסויימת, else בפונקציית ההחלפה (replace)
- השתמשתי בפונקצייה המובנה שעוברת על תוכן המערך ומחזירה ערך מסויים בהתאם לדרישה, בתרגיל זה השתמשתי במעבר על מערך הקבוצות ושימוש בתנאים אם מדובר בקבוצה מסויימת או קבוצה אחרת