

תרגיל בית 3- ארז בב" 313328874

קישור לגיטהאב- <https://github.com/erezbabai/Server>

אני בחרתי ליצור פרויקט חדש עם עיצוב מינימאלי ולא לקשר לפרויקט הישן (אחת האפשרויות שארסני נתן) בנוסף קיבלתי הארכה של יומיים ככה שההגשה שלי היא עד ה-26.6.

חלק א'

מקרא-

צהוב- protocol

ירוק- hostname

אפור- relative path

סגול- query parameters

2 אתרים:

<https://www.yad2.co.il/products/furniture?category=2&price=100-2344>

<https://www.aliexpress.com/category/100003084/hoodies-sweatshirts.html?trafficChannel=main&catName=hoodies-sweatshirts&CatId=100003084<ype=wholesale&SortType=default&minPrice=100&maxPrice=3283&page=1>

פעולות שעשיתי במהלך העבודה:

- פחתי repository חדש בשם server
- יצרתי תיקייה static ותיקייה נוספת לtemplates
- פתחתי קובץ JSI CSS בתוך static שלאחר מכן יובאו על ידי קבצי HTML שלהם כמו שנלמד בשיעור.
- יצרתי עמודי HEADER וFOOTER אשר לאחר מכן מיובאים על ידי include לעמוד הBASE.
- יצרתי עמוד בסיס שכולל בתוכו בלוק של כותרת, בלוק של BODY ומייבא את ה Header והfooter.
- פתחתי שתי דפי HTML למשימה אחת ומשימה שתיים של ש.ב. שלוש ושתי הדפים האלה עושים base לextends
- פתחתי root חדש בשם assignment3_1 ובנוסף הוספתי פילטרים למשתנים כדוגמת upper וtitle
- הוספתי עמוד אישי שלי שכולל את הפרטים היבשים עליי, תחביבים, טעם מוסיקלי וסרטים מועדפים וניתן אפילו לחפש שם סרט ולקבל בתוצאה פרטים נוספים עליו.
- השתמשתי בfor, if, superi blocks כמו כן מתוך העמוד של assignment3_1 הוספתי גם url_for() ולא רק render template הurl for מוביל לדף הלהקה האהובה עליי.
- פתחתי דף Html חדש בשם assignment3_2
- יצרתי מילון שכולל בתוכו 6 users והוספתי את השדות שלהם.
- הדף הזה תומך הן בpost והן בget כאשר בget ניתן לחפש user לפי המזהים שלו email\id לבחירת המשתמש. באם הוזן נכונה אז הדף מציג את כל המידע אודות user אם לא אז כתוב שהיזר לא נמצא. בנוסף, אם נלחץ על החיפוש כאשר לא הוזן דבר תיפתח הרשימה של כל users וכל הפרטים עליהם.

- החלק השני של הדף הזה הוא Post בהתחלה כשנכנסים ובעצם אין משתמש מחובר אז ניתן לצפות בחלק הזה ולהזין בו את הערכים הנדרשים. באם יש משתמש מחובר החלק הזה נעלם. החלק הזה כולל 7 שדות שונים כאשר 3 מתוכם unique לא יתנו להירשם ויראו את הסיבה אם כבר יש את אותו ערך ברשימה שלנו- השדות האלו הם id, email, nickname(תישלח הודעה).
- לאחר ההרשמה הכותרת תשתנה, תברך את user ותציע לו לחפש users אחרים (בעצם טופס ההרשמה נעלם אבל החיפוש עדיין נותר) ניתן להמשיך לגלוש באתר ולראות שינויים בכותרות של שני העמודים האחרים וכמו כן בheader של המשימה שבמקום log in & search הופך ל log out & search.
- לבסוף ניתן לחזור לעמוד, ללחוץ על כפתור log out שמופיע בו אך ורק במקרה וכבר יש משתמש מחובר ובכך בעצם לחזור למצב הראשוני בו אין שום משתמש מחובר ומופיע טופס ההרשמה.