

פרוייקט WEB חלק ג'.

מספר קבוצה: 12

מגישים:

| | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 312473242 | 316613173 | 312243892 | 314965781 | 312473242 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|

פרוייקט FLASK

בשלב הראשון שאחרי החלק השני של הפרוייקט עבר הפרוייקט לפורמט Flask כולל יצירת Blueprints לכל אחד מן הדפים וקישורם בקובץ פייתון מאחד בשם app.py. התבנית הכללית של עמודי ה-HTML מגיע מעמוד ה-Base באמצעות extends בשאר עמודי הפרוייקט ובנוסף עמוד ה-Base כולל תפריט על ידי include של עמוד ה-Menu.

קישור ל- repository :

https://github.com/Nitaybb/WEB_G12_flaskProject.git

מחלקות

1. **appointments** – דרך מחלקה זו התורים יואגדו לטבלת 'appointments' אשר תאגד את כל הפגישות.
2. **genders** – דרך מחלקה זו נגדיר את טבלת ה- genders שהיא משמשת כסוג של lookup table.
3. **product** – במחלקה זו מממשים את עמוד מוצרי החנות, אשר כולל את שם ותיאור המוצר, מחיר ותמונה להמחשה המגיעה דרך בסיס הנתונים.
4. **review** – זוהי מחלקה המייצגת ביקורת באתר. מאפשרת את הצגת הביקורות בעמוד וגם שמירת הביקורות בבסיס הנתונים.
5. **Service type** – דרך מחלקה זו נגדיר את טבלת סוגי השירותים המוצעים במספרה. טבלה זו משמשת כסוג של lookup table.
6. **users** – זוהי מחלקה המייצגת משתמש באתר. המחלקה היא סוג של CRUD ודרכה ניתן להוסיף משתמשים חדשים, לעדכן פרטים ולשלוף רשומות רלוונטיות לגבי המשתמשים הספציפיים דרך טבלת 'users'.

דפים

1. **about** – עמוד בו מתואר אודות המספרה, היסטוריה ורקע כללי.
2. **Appointment use** – עמוד בו ניתן לקבוע תורים אשר ישלחו ישירות למייל של דודי.
3. **approachPage** – עמוד בו מתוארת גישת הטיפול של הדיאטנית ושיטתה.
4. **Contact us** – עמוד בו מוצגות מספר דרכי התקשרות שונות, וכן שתי אפשרויות ניווט למספרה.
5. **Home Page** – עמוד הבית, בו מוצגים פרטים טכניים כגון: זמני פעילות, סוגי שירות הניתנים במספרה, וכן מידע כללי על המספרה.
6. **login** – דף ההתחברות לאתר. במידה והמשתמש רשום, הוא מזין מספר טלפון וכתובת מייל. במידה והמשתמש אינו קיים במערכת הוא יכול להירשם דרך דף זה ע"י לחיצה על כפתור ההרשמה.
7. **Products** – עמוד בו מוצגים המוצרים אשר ניתן לרכוש בחנות, לכל מוצר מוצגים פרטי המוצר כגון: שם, תיאור כללי, מחיר ותמונה.
8. **registration** – עמוד ההרשמה לאתר, המשתמש יזין שם פרטי, שם משפחה, טלפון, כתובת מייל ומגדר. במידה והמשתמש כבר רשום לאתר, הוא יכול להתחבר באמצעות לחיצה על כפתור "התחבר".
9. **Reviews** – עמוד הביקורות של המספרה, ניתן לדרג את השירות בין כוכב לחמישה כוכבים, והשארית ביקורת על ידי טקסט חופשי. כמו כן מוצגות הביקורות האחרונות של הלקוחות.

הנחות

- משתמשי האתר הם לקוחות של המספרה בלבד.
- בעמוד ההתחברות לאתר נניח כי מספר הטלפון וכתובת המייל של הלקוח הם חד חד ערכיים.