בניית מערכות מבוססות WEB חלק ב':

**מגיש: אהוד לוי 314768268**

1. עמודי HTML:

בעבודה יצרתי ארבעה עמודי HTML

כללי:

שורת ניווט – שורת הניווט מכילה את הלוגו והסלוגן של החברה ושלושה מתוך ארבעת העמודים באתר.

שורת התחתית – החלק התחתון באתר מציג קישורים חשובים כמו פייסבוק של החברה ואינסטגרם של החברה. בנוסף מציג פרטי קשר למשתמשים.

1. Home: בדף הבית קיים תיאור החברה, ומצורפת חלונית לכניסת משתמשים רשומים. במידה והמשתמש אינו רשום לאתר, ניתן ללחוץ על הקישור מתחת לכפתור החיבור והוא יעבור לעמוד ההרשמה.
2. Sign Up: בעמוד ההרשמה המשתמש צריך למלא את כל השדות כאשר קיימת ולידציה "נדרש" לכל שדה.
3. Search: עמוד החיפוש משלב מספר דרכים בהן המשתמש יכול לחפש מסעדות.

תחילה האתר יזהה את מיקום המשתמש ויאפשר למשתמש לשנות את המיקום. המשתמש יכול לבצע "חיפוש חופשי" בשדה הריק, המשתמש יכול לבצע חיפוש לפי קטגוריות של מרחק מחיר וכשרות, ודרך נוספת היא חיפוש לפי סוג האוכל בו מעוניין ברגע זה באמצעות לחיצה על האייקונים בצד המסך. לחיצה על אחד האייקונים תעביר את המשתמש למסך התוצאות. כרגע בשל חוסר החיבור לשרת החיפוש עדיין לא עובד.

1. Results: עמוד התוצאות יציג למשתמש רשימה של מסעדות בהתאם לבחירת המשתמש בעמוד החיפוש. התצוגה תכיל תמונה של המסעדה, שם המסעדה, ומיקום המסעדה. כרגע מכיוון שהאתר לא מחובר ל-server ישנם מספר דוגמאות בלבד. ניתן להגיע לדף על ידי לחיצה על אחד מהאייקונים.

העמוד אינו מופיע בשורת הניווט מכיוון שאין ולא צריכה להיות אפשרות למשתמש להגיע לאתר התוצאות ללא המעבר באתר החיפוש.

1. CSS- קובץ CSS אחד שמכיל את כלל העיצובים הקיימם באתר. העיצוב כולל הכנסת שיטות שנלמדו בכיתה כמוHover על חלק מהכפתורים, ואנימציה באתר החיפוש – כאשר שמים את העכבר על האייקונים האייקון גדל.
2. JS- קובץ JS מכיל כרגע פונקציה אחת שעובדת ועוד מספר פונקציות תחת הערה כרגע עדיין בתהליך עבודה יחד עם שיעורי הServer.
3. קיימת ולידציה מלאה באמצעות HTML.