**readMe Client side – Group6**



1. **יצירת עמודים -Html:** האתר שלנו כולל 18 עמודים שכוללים דף בית, דפי קטגוריות של עוגות ותוספות שונות כמו About Us, Privacy Policy וכד'. בכל דף יש navbar & footer שמשותפים לכלל הדפים. העמודים של כל עוגה מעוצבים ע"י פונקציה כחלון שיוצא מתוך עמוד הקטגוריה.
2. **עיצוב העמודים -Css:** יצרנו קובץ Css ראשי שכל הדפים קוראים לו (styleGeneral). דף זה אחראי על עיצוב ה-navbar & footer ומגדיר ברירות מחדל לכל העמודים מבחינת גופן, צבע רקע וכד'. בנוסף יש קובץ Css שכל העמודים שמחזיקים תמונות קוראים לו (stylePhotos). עמוד זה אחראי על מיקום התמונות בעמוד ועל מאפיינים שונים של התמונות. בנוסף ישנם קבצי Css נפרדים לעמודים מסויימים שהם בעלי עיצוב ייחודי – למשל דף הבית, טופס הרשמה וכד'.   
   יצרנו עיצוב רספונסיבי לאלמנטים רבים : navbar & footer, בעת ריחוף מעל תמונות ועוד.בנוסף כלל הכפתורים ושדות המילוי הם רספונסיביים.

אנימציית ה-Css שיצרנו היא קו ורוד בעל תנועה שנמצא בדף הבית ומדגיש את שם האתר.   
בעיצוב האתר התמקדנו בצבעי הורוד, שחור ולבן על מנת לשמור על צבעים נקיים ונעימים ולא ליצור עומס על המשתמש. לעיתים כשרצינו לבצע שימוש בצבע נוסף, השתמשנו בגוון בהיר של ירוק על מנת ליצור ניגודיות לצבעי הורוד.

1. **מימוש דינאמי של האתר- Javascript:** יצרנו 3 קבצי JS לטובת האתר:
2. **Functios-** בקובץ זה ישנן פונקציות שאחראיות על פתיחת וסגירת החלונות של העוגות שיוצאות מתוך דפי הקטגוריות. הפונקציות עובדות ע"י הצגה והסתרה של אלמנטים מסויימים. בנוסף בדף קיימת פונקציה שמחשבת את מחיר התשלום ללקוח לפי העוגה אותה הוא בחר והעיצוב המותאם אישית.
3. **SignIn3-** קובץ זה עוזר במימוש התנועה והדינאמיות בדף ההרשמה/כניסה.
4. **Jsbtn-** קובץ זה אחראי על הולידציות של דף התשלום. בנוסף בקובץ זה מתבצעת אנימציה של טעינה.
5. **מימוש פונקציונליות של השירות בצד הלקוח –** באתר שלנו יש מספר מקומות בהם יש איסוף של נתונים מהלקוח: בדף ההרשמה/כניסה, סדף יצירת הקשר ובעת בחירת עוגה. לאחר בחירת עוגה ללקוח מוצגים מספר אלמנטים בהם הוא יוכל לעשות שינויים והתאמות לעוגה על פי רצונו. לכל קטגורייה ביצענו התאמה לשדות הרלוונטיים הניתנים לעיצוב.   
   ביצענו ולידציות בכל הדפים שכתבנו לעיל כמו למשל שהגיל הרשום על העוגה לא יכול שלילי וולידציות בדף התשלום.