

חלק 2 – צד לקוח

משק שוורצמן



קורס WEB

364-1-1381

קבוצה 20

313560310

313235160

313485294

313468431

תוכן עניינים

3	.....	רקע כללי
3	.....	מבנה האתר
3	.....	הנחות
4	.....	עמודים
4	.....	עמוד ראשי:
5	.....	עלינו:
6	.....	מוצרים:
6	.....	מתכונים:
7	.....	גלריית תמונות:
8	.....	סיור מודרך במשק:
9	.....	יצירת קשר:
9	.....	עמוד שאלות ותשובות:
10	.....	עמוד התחברות והרשמה:
11	.....	עמוד סל הקניות:
13	.....	בדיקת הקלטים שבוצעה עבור השדות בטפסים השונים:

רקע כללי

האתר של "משק שוורצמן" הינו אתר עסקי המיועד לייעול תהליכים שכיום מתבצעים באופן ידני ולא דרך אתר מסודר. המטרה ביצירת האתר, היא ליצור פלטפורמה נוחה ויעילה הן ללקוחות והן לעובדי המשק, שדרכה יהיה ניתן לבצע הזמנות ולהירשם לסיורי המשק.

נקודות חשובות בתהליך בניית האתר:

1. כל התכנון המקדים מחלק 1 (אפיון האתר), מומש בצורה מלאה בהתאם לכללי המאפיינים של UI, UX.
2. יצרנו מספר טפסים באתר: טופס הרשמה לסיור, טופס יצירת קשר, טופס הזנת פרטי תשלום וטופס התחברות והרשמה.
3. העבודה על האתר, הייתה מקבילית ומשותפת לכל חברי הקבוצה בעזרת שימוש ב-GitHub ועדכונים בפרויקט המשותף באתר.

מבנה האתר

בתיקייה של הפרויקט מופיעים כל קבצים ה-HTML. יצרנו קובץ CSS מאוחד לכל הפרויקט מאחר והעיצוב של העמודים זהה. מבחינת JAVA SCRIPT יצרנו שני קבצים לכל הפרויקט. קובץ ראשון, נקרא function.js המאגד את כל הפונקציות של כל הדפים למעט סל הקניות לו יש קובץ JAVA SCRIPT נפרד. הקובץ של סל הקניות נקרא shopPage.js, הסיבה להפרדה היא שלעמוד זה היה יותר פונקציות מאשר לשאר העמודים וזה עזר לנו לשמור על סדר ונוחות אישית של הפונקציות השונות. הפונקציות בקובץ function.js מחולקות לפי העמודים השונים של האתר. ישנן פונקציות רבות של בדיקות קלט בשביל הטפסים באתר ובנוסף פונקציות הקשורות לעיצוב מיוחד של העמודים. כמו כן, את כל התמונות באתר ריכזנו לתיקייה בשם Pictures.

בכל עמוד באתר, יצרנו HEADER שיאפשר גישה נוחה לכל אחד מהדפים באתר. בשביל לסמן באיזה עמוד אנחנו נמצאים נעזרנו במחלקה של active שתסמן בצבע את העמוד שהמשתמש מסתכל עליו (ניתן לראות בתמונה המצורפת שהעמוד הנוכחי הוא עמוד הבית).



בנוסף, יצרנו FOOTER שיאפשר גישה מהירה למדיה החברתית של משק שוורצמן (Instagram ו-Facebook) וגם קישור למיקום של המשק.



הנחות

בשלב הזה, אין חיבור לבסיס נתונים ולכן אין שמירה של נתונים. במהלך השלבים הבאים, נוכל לחבר את האתר לשרת ולבסיס נתונים, כתוצאה מכך תהיה שמירה של מוצרים, מתכונים, טפסים, סיורים וכדומה.













עמודים

עמוד ראשי:





עמוד הבניסה לאתר, בו מופיע הלוגו של המשק וסרטון טיזר קטן על המשק. בנוסף ניתן לראות בו מידע נוסף על חנות המשק:

- שעות הפעילות של המקום
- מבצעי השבוע עם אנימציה של תמונות מתחלפות
- המתכון היומי - מקושר ישירות לעמוד מתכונים




ברוכים הבאים למשק שוורצמן





מתכון יומי

סלט חסה חגיגי




מעבר למתכונים

שעות פעילות




יום שני - 11:00-17:30
ימים שלישי עד חמישי - 08:00-17:30
יום שישי - 08:00-14:00
שבת-ראשון - סגור

WEEKLY PLAN						
MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
✓	✓	✓	✓	✓		

מבצעי השבוע



!כל הירקות הירוקים ב50 אחוז הנחה



בית
 תפריט
 קנייה בקופה
 פרופיל משתמש
 עברית
 סניף בחולון
 כל ימי השבוע
 מרחק 15'
 מלאי 10
 חברים




איך הכל התחיל?

צבי, סבו של זיו, מחלוצי העלייה השנייה, עלה על הקרקע והקים משק קטן במושב נטעים אשר ככל פורדס ובית אימון לאפרוחים. דוד, אביו של זיו, המשיך והרחיב את המשק.

זיו, אשר גדל אל תוך עולם גננות האדמה, הוביל ופיתח את המשק לכיוון האורגני. בראשית הדרך, הגידול העיקרי היה סאפיפה עם הזמן כתוצאה מעליה בביקוש זיו הרחיב את המשק:

- כיום במשק אם מדלים מבחר גדול של ירקות ופירות אורגניים ביניהם:
- תותים, תירס, אפונה, שעועית ירוקה, בריוקול, כרובית, חסה ומגוון עשבי תבלין.

מזה 35 שנה, זיו עדיין ממשיך לטפח ולפתח את המשק באהבה גדולה.




החנות הקסומה שלנו

בחנות הסטה שלו אשר ממקמת במושב נטעים בבית ארזיה הכנו מלבנים תוכלו למצוא שמץ ירקות ופירות אורגניים. השיאפה שלנו היא לספק לכם את התוצרת האורגנית האיכותית והטרייה ביותר לכלי התוצרת לקטפות מספר פעמים במשך היום ומגיעה לחנות בנוסף או מזיעים מבחר גדול של אגוזים וגרעינים, דגנים, קטניות, פסטות, מוצרים ללא גלוטן, פירות יבשים, לחמים, מוצרי חלב, גבינות טבעיות, ביצים, שמן זית, תוספי תזונה ומוצרי קוסמטיקה טבעיים.

חגיגה אורגנית של ממש!

אנו בוחרים את כל המוצרים בקפידה על מנת לספק לכם את הטוב ביותר האפשרי. משמחים לתת לכם שירות מכל הלב ולספק חוויות קנייה המעוררות את כל החושים.

בואו להתאהב...

שעות פעילות החנות

יום שישי - 11:00-17:30
ימים שלישי עד חמישי - 08:00-17:30
יום שישי - 08:00-14:00
שבת-ראשון - סגור

כתבו עלינו:

כתבו לנו באתר

כתבו לנו בטלגרם

כתבו לנו בפייסבוק

עמוד בו מופיעים כל המוצרים שהמשק מציע והמחירים שלהם.

מוצרים

אספרגוס אורגני יחידה - 29 ש"ח 	גזר קילו - 12 ש"ח 	אבוקדו קילו - 13 ש"ח 	בצל יבש קילו - 12 ש"ח 	גיג'ר קילו - 39 ש"ח
עגבניה אשכול קילו - 12 ש"ח 	תפוח עץ קילו - 25 ש"ח 	דלעת קילו - 12 ש"ח 	פלפל קילו - 12 ש"ח 	תפוח אדמה קילו - 11 ש"ח

עמוד בו מופיעים מתכונים מומלצים שניתן להכין עם המוצרים שהמשק מציע. בלחיצה על כפתור "קרא עוד" יפתח פירוט אודות המתכון.

מתכונים

סלט חסה חגיגי קרא עוד	קרפצ'יו תאנים קרא עוד	סלט בבטים קרא עוד	חומס עדשים כתומות קרא עוד
גווקאמולי קרא עוד	סלט תירס מקסיקני קרא עוד	סלט תלתלי גזר קרא עוד	סלט שורשים קרא עוד

פירוט המתכון המופיע לאחר לחיצה על "קרא עוד":



סלט תלתלי גזר


קרא עוד

מרכיבים:
תאנים, אגוזי מלך קלויים, עלי נענע, מעט פלפל חריף, גבינה בולגרית/גבינה בחולה
לתיבול:
שמן זית, מיץ לימון, חומץ בלסמי מצומצם, מעט מלח
אופן הכנה:
להניח על מגש תאנים קלופות ופרוסות.
לפזר מעל את אגוזי המלך, נענע, פלפל חריף קצוץ דק, גבינה ולבסוף את הרוטב.
בתאבון!


גלריית תמונות:


גלריית תמונות


עמוד בו מוצגות תמונות מהמשק. בלחיצה על אחת התמונות, ניתן יהיה לראות אותה בתצוגה מוגדלת ועם תוספת של שם התמונה. בנוסף לאחר לחיצה על אחת התמונות, תהיה אופציה מעבר בין התמונות בתצוגה המוגדלת.





גלריית התמונות




















































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































עמוד בו מופיעות כל האופציות לסיורים במשק ופירוט עליהם (ימים, משך הסיור ומחירו). הסיורים המוצגים במשק הם: סיור בשדות, סיור VIP וסיור קטיפה.

במידה והמשתמש מעוניין להירשם לאחד הסיורים, הוא נדרש ללחוץ על כפתור "הירשם" וטופס ההרשמה נפתח בעמוד. המשתמש נדרש למלא את כל הפריטים בטופס (למעט הערות). במידה ואחד הקלטים שהוזן אינו תקין, תופיע הודעת שגיאה למשתמש בהתאם לבדיקות הקלטים שמתבצעות עבור סוגי הקלטים השונים ([פירוט בדיקת קלטים](#)). לאחר מילוי כל הפריטים באופן תקין ולחיצה על "אישור", תופיע הודעה שהטופס נשלח בהצלחה ויתבצע מעבר לדף הבית.

סיור במשק
גליית תמונות
מתכונים
מוצרים
עליט

סיור מודרך במשק

מזמינים אתכם להצטרף לסיור מודרך בשטחים החקלאיים שלנו! במהלך הסיור נלמד על עקרונות הגידול האורגני ונקטוף פירות וירקות טריים ישר מהאדמה. בסוף הסיור נבין סלטים ותבשילים מהפירות וירקות שליקטנו.

סיור קטיפה

כל יום שישי ושלישי בין השעות 10:00-12:00
בחודשי החורף בלבד
מחיר - 100

סיור VIP

כל יום שני ורביעי בין השעות 10:00-14:00
כולל ארוחת צהריים בריאה ומזינה
מחיר - 150

סיור בשדות

כל יום ראשון וחמישי בין השעות 10:00-12:00
מחיר - 100

הירשם

לאחר לחיצה על כפתור "הירשם" נפתח טופס הרשמה לסיור:

טופס הרשמה לסיור

על מנת להירשם לסיור מלאו את הפרטים הבאים:

שם פרטי

שם משפחה

טלפון

כתובת מיל

כמות בתיסטים

הערות

לחוץ לאישור

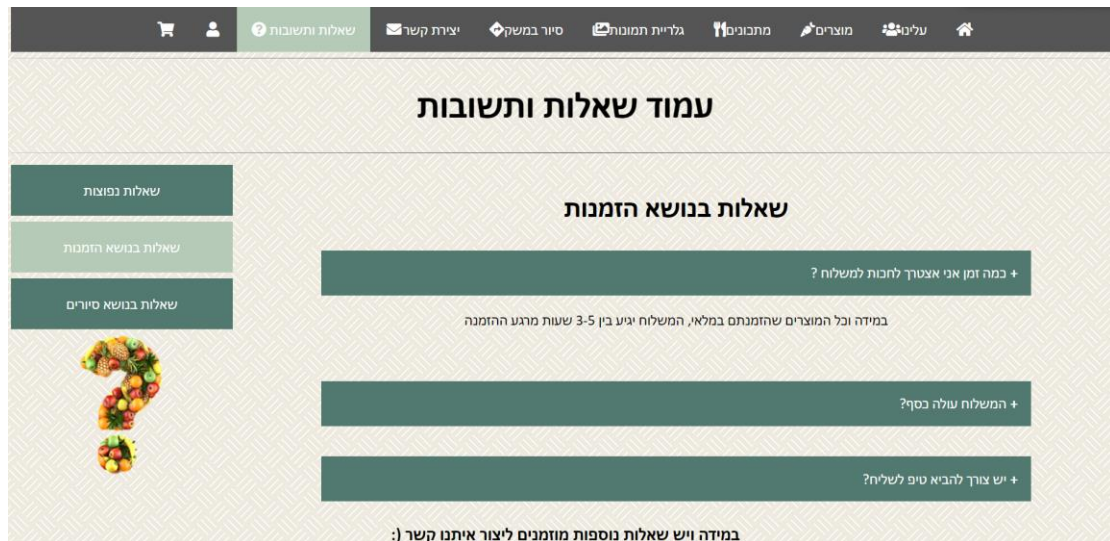
עמוד בו ניתן ליצור קשר עם המשק. ניתן לשלוח טופס יצירת קשר או לראות את פרטי ההתקשרות עם המשק. כמו כן מופיע Iframe של google Maps המראה את מיקום המשק.

במידה והלקוח מעוניין לשלוח טופס יצירת קשר, הוא צריך למלא את כל הפריטים בטופס (למעט הערות). במידה ואחד הקלטים שהוזן אינו תקין, תופיע הודעת שגיאה למשתמש בהתאם לבדיקות הקלטים שמתבצעות עבור סוגי הקלטים השונים ([פירוט בדיקת קלטים](#)). לאחר מילוי כל הפריטים באופן תקין ולחיצה על "לחץ לאישור", תופיע הודעה שהטופס נשלח בהצלחה ויתבצע מעבר לדף הבית.

עמוד בו ניתן לראות תשובות לשאלות נפוצות אודות המשק. השאלות מחולקות לשלושה נושאים: שאלות נפוצות, שאלות בנושא הזמנה ושאלות בנושא סיורים. בשביל לעבור בין נושאי השאלות יש sidebar. בלחיצה על אחד מסוגים, משתנות השאלות המוצגות. באופן דיפולטיבי, בכניסה לעמוד מוצגות תמיד השאלות הנפוצות.

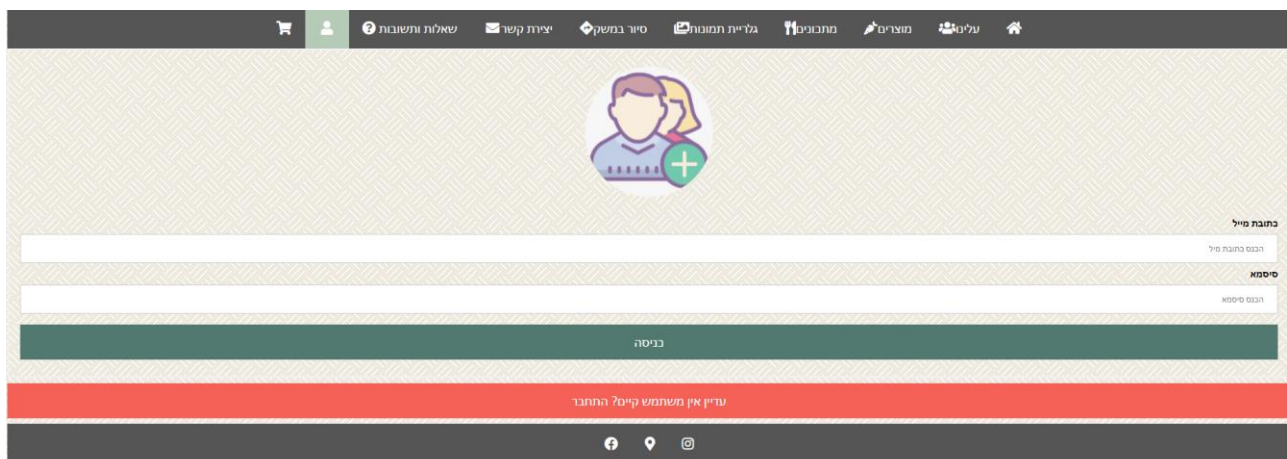
לאחר בחירה באחד מנושאי השאלות, ניתן לראות בצד ימין את השאלות המופיעות בנושא זה. במידה ואחת השאלות רלוונטית ללקוח והוא מעוניין לראות את התשובה, יש ללחוץ על השאלה ותיפתח התשובה המתאימה. בלחיצה חוזרת על השאלה התשובה תיסגר.

תצוגה עם תשובה פתוח:



עמוד התחברות והרשמה:

עמוד בו ניתן להתחבר לאתר. בשביל להתחבר לאתר יש צורך להזין כתובת מייל וסיסמא וללחוץ על אישור. לאחר ההתחברות יתבצע מעבר לדף הבית.



במידה והלקוח לא רשום, יש אופציה להירשם לאתר. לאחר לחיצה על הכפתור נפתח PopUp של טופס הרשמה. בטופס יש למלא את המייל, הסיסמא ואימות הסיסמא, לאחר מילוי הפריטים בהצלחה ואישור הטופס המשתמש החדש יועבר לעמוד הבית. במידה והלקוח מתחרט יש אופציה יציאה מטופס הרישום.



Sign Up

בבקשה מלא טופס זה ליצירת חשבון משתמש

כתובת אי-מייל	הכנס כתובת מייל
סיסמא	הכנס סיסמא
אימות סיסמא	אימות סיסמא
יציאה	
צור חשבון	

באופן זהה לשאר הטפסים באתר, מתבצעת בדיקת קלט ומתן הודעות שגיאה בהתאם ([פירוט בדיקת קלטים](#)). רק במידה וכל הפריטים מולאו בצורה תקינה תתבצע הרשמה/כניסה למערכת.



הערה חשובה – מכיוון שכרגע אין לנו חיבור לבסיס נתונים, אין באמת שמירה של המשתמש החדש ואין חיווי מתאים לכך שהמשתמש מחובר (יטופל בחלק הבא של הפרויקט).

עמוד סל הקניות:



עמוד בו ניתן לבצע הזמנה מהאתר, בכניסה לעמוד זה מופיעים פריטים שניתן לרכוש, המחיר של כל אחד מהם ותמונה. בשביל להוסיף פריט לסל הקניות, צריך להוסיף אותו בלחיצה על + שליד הכמות. כאשר הכמות בכל פריט שונה מ-0 אוטומטית הפריט מתווסף לסל הקניות ומתעדכן סה"כ סכום ההזמנה. בנוסף הלקוח יכול למחוק פריט שהוא לא מעוניין בו בעזרת לחיצה על תמונת האיקס בעמודת "הסר פריט". לחיצה על "מעבר לתשלום" תתאפשר רק במידה שיש פריטים בעגלה, כלומר הכמות של לפחות אחד מהפריטים גדולה מאפס.

הערה – מפאת חוסר החיבור לבסיס נתונים, רק הפריטים שרשומים פה ניתנים לרכישה. בחלק הבא, נוכל להוסיף את הפריטים לבסיס נתונים ומשם לשלוף את המידע ויהיה אופציה למשתמש להוסיף פריטים נוספים.

סל קניות				
תמונה	שם המוצר	מחיר לק"ג	כמות	הסר פריט
	קישוא בהיר	8	- 0 +	X
	בטטה סגולה	10	- 0 +	X
	כרובית אלמוגית	10	- 0 +	X
מעבר לתשלום				

לאחר לחיצה על "מעבר לתשלום", יפתח טופס של תשלום מאובטח באשראי. באופן זהה לשאר הטפסים באתר, מתבצעת בדיקת קלט ומתן הודעות שגיאה בהתאם [\(פירוט בדיקת קלטים\)](#). רק במידה וכל הפריטים מולאו בצורה תקינה תופיע הודעת אישור תשלום ויתבצע מעבר לעמוד הבית. ניתן לראות שבעמוד זה ה-Header וה-Footer לא מופיעים, הסיבה לכך היא לגרום למשתמש להשלים את הפעולה ולא לעבור לעמודים אחרים.

תשלום מאובטח באשראי

שם פרטי:

שם משפחה:

תעודת זהות:

אמצעי תשלום:

☐ מזומן

☐ ויזה

☐ מאסטרקארד

מספר כרטיס אשראי:

CVV:

לחץ לתשלום

בדיקת הקלטים שבוצעה עבור השדות בטפסים השונים:

- שם פרטי ושם משפחה- נדרשים להכיל לפחות 2 תווים.
- ת.ז- נדרשת להכיל בדיוק 9 ספרות.
- אימייל- נדרש להיות בפורמט התקין (לכלול @ ונקודות במקומות הרלוונטים וכו')
- מספר טלפון- נדרש להכיל בדיוק 10 ספרות.
- סיסמא- נדרשת להכיל לפחות 6 תווים.
- אימות סיסמא- נדרשת להיות זהה לסיסמא הראשונית שהוזנה.
- מספר כרטיס אשראי- נדרש להכיל בין 9 ל-16 ספרות.
- קוד CVV- נדרש להכיל בדיוק 3 ספרות.
- כמות כרטיסים לסיוור- נדרשת להיות בין 1 ל-10.