



המחלקה להנדסת מחשבים

סדנה אינטגרטיבית בהנדסת תוכנה – מטלה 1

נוטרי-טעים – מערכת הזמנת מזון בריאה

שמות המגישים:



• אמת'אז אבו גאמע

• ת"ז: 213659089

• מייל : emteazgama@gmail.com

<http://emteazgama.byethost10.com>: Website URL

רקע לפרויקט

בשנים האחרונות, המודעות לתזונה בריאה ומאוזנת עלתה בקרב כל שכבות האוכלוסייה – סטודנטים, אנשי סגל, הורים ואפילו ספורטאים מקצועיים וחובבים. עם זאת, פעמים רבות הבחירה במזון בריא במוסדות חינוך ובמקומות עבודה עדיין מורכבת – לא תמיד יש מידע אמין ונגיש על ערכים תזונתיים, ולא תמיד קיימת אפשרות לדעת מה מתאים לצרכים הבריאותיים האישיים, כגון אלרגיות, אורח חיים ספורטיבי או דיאטה ייחודית.

"נוטרי-טעים" הוא אתר חדשני שנועד לענות בדיוק על הצורך הזה: לאפשר לכל אחד – תלמיד, מורה, הורה, ספורטאי, או כל אדם אחר – להזמין ארוחות בריאות, טעימות ומותאמות אישית ישירות מהקפיטריה, ולקבל פירוט מלא על כל מנה.

האתר נותן פתרון נוח, מהיר ומקצועי לכל אחד שמבקש לשמור על אורח חיים בריא מבלי לוותר על הנאה קולינרית – גם בלימודים, בעבודה, באימונים או ביום עמוס במיוחד.

מטרות הפרויקט

- להנגיש מידע תזונתי על כל מנה.
- לאפשר חיפוש וסינון מנות לפי אלרגנים, ערכים תזונתיים, קטגוריות ועוד.
- לתת אופציה למנוי חודשי ולמערכת המלצות מותאמת.
- לספק מחשבון תזונה אישי.

תיאור הדפים המתוכננים באתר

תיאור	דף
הצגת לוגו, מידע ראשוני על האתר, קישורים לדפים נוספים, הצגת יתרונות האתר וקריאה לפעולה.	דף הבית
פירוט המנות לפי קטגוריות, עם אפשרות חיפוש, סינון, והוספה להזמנה.	תפריט יומי
הצגת מסלולי מנוי חודשיים, אפשרות הרשמה ותשלום.	מנויים
ערכים תזונתיים לכל מנה, טבלת מרכיבים ואלרגנים, מחשבון קלוריות יומי, המלצות.	מידע תזונתי
הצגת הרקע של היוזמה, חזון הקפיטריה, ערכי בריאות ואיכות.	אודות
הצגת חברי הצוות, דף אישי לכל אחד ויצירת קשר עם אחראי הצוות.	הצוות

תרחיש שימוש

1.תרחיש סטודנט:

הסטודנטית ליאור מחפשת מנת צהריים, נכנסת לאתר, בוחרת קטגוריה, מסננת לפי "ללא גלוטן", רואה את הערכים התזונתיים, ומבצעת הזמנה מהירה עם תשלום באתר.

2.תרחיש מנוי חודשי:

המשתמש תומר בודק את אפשרות המנויים, ממלא מחשבון תזונה, נרשם למנוי שמותאם אישית, מקבל המלצות והטבות למנות בריאות ומגוונות מדי יום.

לוח זמנים משוער

משימה	שבוע
אפיון ועיצוב ראשוני של האתר	1
פיתוח דף הבית, תפריט יומי ודף מנויים	2
הוספת דף מידע תזונתי, חישוב קלוריות	3
בניית דפי אודות והצוות, דפים אישיים	4
בדיקות, התאמות מובייל, שיפורים ועיצוב נוסף	5
בדיקות סופיות, תיקונים אחרונים והגשה	6