

תקציר פרויקט - KitchAS

שמות הסטודנטים:

- לידור טבת
- עידו חיון
- טים בוכבינדר
- נעם כהן

מנחה:

- טומה גבר

תקציר:

ההתקדמות הדיגיטלית בעולם כיום הפכה להיות חלק בלתי נפרד מ-חיי היום יום של כל אדם, התקדמות זו לא פסחה על המטבח ולכן נוצר הפרויקט.

KitchenAssistant – ערכת העזר במטבח

כיום, הקריאה והשימוש במתכונים מתבצע על גבי דפים מודפסים או ספרי מתכונים והשימוש במכשירים חכמים כגון טלפון נייד או Tablet הינו מגושם (מתלכלך ונרטב) ועשוי לפגוע במכשירים עצמם, מטרת ערכת העזר במטבח הינה לאפשר שימוש בטוח, מהיר ונוח למכשירים חכמים במטבח.

בעזרת מתקן אשר יאפשר שידור הולוגרמה של מסך המכשיר ובעזרת **מחוות ידיים ופקודות**

קוליות יוכל המשתמש לנווט בקלות ובנוחות באפליקציית העזר.

אפליקציית העזר תכלול מגוון של פונקציות עבור המשתמש:

- תיעוד המתכונים האישיים
- חיפוש קולי או ידני בין המתכונים האישיים
- חיפוש מתכונים של אחרים ברשת חברתית של האפליקציה
- בדיקת המצרכים המבוקשים למתכון הרצוי
- מעבר על הוראות המתכון בזמן הבישול

