

## חזון הפרויקט

הפרויקט שבחרנו להתמקד בו הוא בנושא "מערכות קוד פתוח". אנו רוצים להשתלב בקהילת המפתחים באתר "ויקיפדיה", ללמוד ולהחכים ממפתחים בעלי ניסיון וידע.

### מטרה:

לבנות תוסף לאתר "ויקיפדיה" המאפשר למשתמש לעקוב אחר התקדמות הלמידה בתכנים הנלמדים כל זאת על מנת לאפשר למשתמש למידה איכותית ומבוקרת.

### יעדים:

1. לאפשר למשתמש לעקוב אחר קצב הלמידה בתכנים השונים.
  2. השתלבות בקהילת המפתחים של ויקיפדיה, ללמוד ממפתחים ותיקים ומנוסים.
  3. ללמוד ולהתמקצע בפיתוח בתחום ה- WEB .
- נכון להיום קיימים בויקיפדיה סקריפטים שניתן להוסיף שעוזרים לנהל את watchlist של משתמש, כמו למשל customWatchlist שמאפשר לנהל את הדפים שנשמרו בwatchlist ולאגד אותם תחת קטגוריות. קיימים גם סקריפטים שעוזרים לנהל את היסטוריית הגלישה באתר, כמו למשל HistoryView שמאפשר לשנות את התצוגה של היסטוריית הגלישה באתר ובכך להקל על החיפוש אחר מאמרים שנקראו. סקריפטים אלו אמנם מסייעים לעקוב אחר התקדמות הקריאה תחת נושא מסוים אך לא מספקים כלי נח ויעיל לניהול והצגת ההתקדמות.

### הצהרת המעלית:

אתר "ויקיפדיה" תופס מקום חשוב בספריה הווירטואלית של כל משתמש בסביבת הרשת. לא פעם למדנו נושא באופן שטחי והיינו רוצים ללמוד אותו בצורה עמוקה ומקיפה המבוקרת על ידינו. התוסף שנבנה הוא כלי מדידה המאפשר מעקב אחר קצב הלמידה בתכנים הנלמדים באתר.