המחלקה להנדסת תוכנה

קורס פרויקט גמר בהנדסת תוכנה תשע"ה – מספר 10051

**דו"ח מנחה – סמסטר ב'**

|  |  |
| --- | --- |
| **פרטי הפרויקט** | |
| **סטודנט - שם:נתנאל בן דיין**  **מספר ת. זהות:308286277** | **מנחה אקדמי - שם: מר שי תבור** |
| **ארגון - שם: קופת חולים כללית** | **אחראי תעשייתי - שם: ד"ר אשר קורקוס** |
| **כותרת** פרויקט הגמר **בעברית: "חיי הסכרת"** | |
| **כותרת** פרויקט הגמר **באנגלית: "" DiabetsLif** | |
| **דו"ח** | |
| **תיאור ההתקדמות בפרויקט:**  **ישנה התקדמות במהלך שלב הבנייה.**  **התחברות והרשמה לאפליקציה נעשים בהצלחה.**  **מערכת האימייל עובדת.**  **הודעות alarm נשלחות למכשיר של המשתמש** | |
| **מצב תוצרי הפרויקט (תוכנה, תיעוד, דוחות):**  **במצב הנוכחי ניתן להרשם להתחבר לאפליקציה ולהשתמש בשירות של "שכחתי סיסמא" דרך**  **אימייל המשתמש.**  **ניתן להכניס בדיקות סוכר בהתאם לארוחה ביום. ולראות על גרף את העקומה הממוצעת.**  **ניתן לשלוח אימייל עם כל הבדיקות סוכר של המשתמש .**  **עריכת פרטי משתמש בוצעה.**  **בדיקות סוכר ומוגלובין עובדות חלקית**  **אפשר לראות את התיעוד של הפרויקט בקישור GITHUB:**  <https://github.com/netanelbn/DiabetdLife> | |
| **מצב התכנית (יומן, לו"ז, משימות, אבני דרך):**  **קישור ליומן:**  [**https://trello.com/b/gCc7btuO/diabetlife**](https://trello.com/b/gCc7btuO/diabetlife)  **נכון לרגע הזה אני עומד בזמנים.**  **נשאר לי עיצוב ושידרוג האפליקציה**  **מציאת באגים**  **בדיקות סוכר ומוגלובין כולל הערות והצגה ל-UI.**  **עבודה על שליחת קישור גרף הסוכר דרך האימייל למתשמש.** | |
| **עדכון סיכונים (סיכויים, השלכות):**  **אי עמידה בזמנים.**  **באגים שיווצרו לאחר שימוש אצל הלקוחות.** | |
| **עדכון מטרות הנדסת תוכנה (ספרות, יישום והתנסות, לקחים):**  **עיצוב האפליקציה נעשה עם כפתורים גדולים ובעברית שיתאים לזקנים בעיקר.**  **דו"ח בדיקות הסוכר וקישור עם תמונה של הגרף נשלחים ישירות לאימייל מה שהופך את**  **האפליקציה לאפליקציה ניידת וחוסכת זמן של מפגש עם הרופא והחולה.**  **בנוסף האפליקציה שולחת בכל ארוחה ביום הודעת תזכורת למתשמש לעשות בדיקה- מה**  **שבעצם מקל על החולה במהלך היום ועוזרת לו לעבור את היום באיזון ולהיות בריא.**  **האפליקציה שולחת הודעות להקלת סדר יומו של החולה מה שבעצם יכול להכביד על**  **החולה.. אולי היה מקום לצמצם את מספר הודעות ההתראה למשתמש.** | |
| **ח ת י מ ו ת** | |
| **חתימת הסטודנט:**  **תאריך: 2.5.16** | **חתימת המנחה האקדמי:**  **תאריך:** |