המחלקה להנדסת תוכנה

קורס פרויקט גמר בהנדסת תוכנה– מספר 10051

**לו"ז לדו"ח בטא 2020 – סמסטר ב'**

|  |  |
| --- | --- |
| **פרטי הפרויקט** | |
| **סטודנט - שם:** ימי צחנוביץ חני בלאט  **מספר ת. זהות:** 209349679 208876193 | **מנחה אקדמי - שם: מיכל גולדשטיין** |
| **ארגון - שם:Keepers** | **אחראי תעשייתי - שם: איליה סינטסין** |
| **כותרת פרויקט הגמר בעברית:** סביבת אוטומציה לאפליקציית Keepers | |
| **כותרת פרויקט הגמר באנגלית:** Automation Environment for Keepers application | |
| **דו"ח** | |
| תיאור ההתקדמות בפרויקט:  **GUI** – ממשק משתמש המאפשר הרצת טסט הוספה או מחיקה או עדכון.  הממשק תומך בטסטים של בדיקת התנהגות רכיב ומכיל תשתית לטסטים של תכונות (features).  **קבצי XML** – מכילים את פרטי הטסטים של התנהגות רכיב.  **קובץ HTML** – מכיל את תוצאות הטסטים.  תמיכה בהוספה, מחיקה, עדכון והרצה של טסטים של התנהגות רכיב, המימוש תומך ברוב מוחלט של  הרכיבים וההתנהגויות.  **Design** – התחלת תכנון מבנה הטסטים של התכונות וצורת ההתמודדות. | |
| **מצב תוצרי הפרויקט**  תמיכה בטסטים הבודקים התנהגות רכיב.  החברה הכניסה טסטים אמיתיים הרשומים במערכת הבדיקות שלהם למערכת שפיתחנו וכן השתמשה באפשרות של מחיקה עדכון והוספה. | |
| **התכנית לסיום (לו"ז, משימות, אבני דרך) בגדול כל שבועים:**   1. **שבוע 1-2**   סיום ה design של הטסטים של בדיקת תכונה.   1. **שבוע 3-4**   התחלת מימוש עבור רשת חברתית אחת.  מימוש GUI.   1. **שבוע 5-7**   המשך המימוש מהשבועיים הקודמים.   1. **שבוע 8 --> הגשת דוח בטא**   הכנת דוח בטא   1. **שבוע 9-10**   הרחבה לרשתות חברתיות נוספות (כמה שהזמן יאפשר).   1. **שבוע 11-13**   בדיקות תקינות ומקרי קצה.  סגירת פינות.   1. **שבוע 14 -> הגשת דוח סיום**   הכנת דוח סיום | |
| **עדכון סיכונים בפרוייקט (מה סיכויים?, מה השלכות?):**  נגיף הקורונה – מקשה על המפגשים המשותפים ומאט את קצב ההתקדמות וכן מקשה על התקשורת מול החברה. | |
| **ח ת י מ ו ת** | |
| **חתימת הסטודנט: ימי צחנוביץ, חני בלאט**  **תאריך: 4/1/20** | **חתימת המנחה האקדמי:**  **תאריך:** |