בס"ד

**מיני פרויקט תשפ"ד – מסמך מצורף להגנה על הפרויקט**

תוכן עניינים

[מילוי פרטים אישיים 1](#_Toc161572874)

[הנחיות לביצוע לפני ההגשה וההגנה 1](#_Toc161572875)

[תיאור המסכים (משפט אחד לכל מסך) 1](#_Toc161572876)

[רשימת שמות משתמש וסיסמאות לכניסה לפרויקט 2](#_Toc161572877)

[רשימת התוספות (בונוסים) הכללית 3](#_Toc161572878)

[רשימת תוספות (בונוסים) אישיות 4](#_Toc161572879)

## מילוי פרטים אישיים

**תאריך הגשה:**

**שם מלא מגישה 1: תמר ישראלי**

**ת.ז מגישה 1: 326051547**

**שם מלא מגישה 2: איטי חיימסון**

**ת.ז מגישה 2: 326282894**

## הנחיות לביצוע לפני ההגשה וההגנה

1. **כדי שיהיה ניתן לבדוק את הפרויקט שלכן בצורה חלקה גם ממחשב המרצה:**

עליכן לוודא שניתן להוריד את הפרויקט שלכן מהגיט לספריה צדדית כאילו היא במחשב אחר וכן שלאחר מכן ניתן לקמפל את הפרויקט ולהריץ אותו הפרויקט בצורה חלקה ללא שגיאות וללא חוסר בתמונות או קבצי XML וכדומה.

ראו הדגמה בלינק הבא:

<https://drive.google.com/file/d/1TCCIIRclAFBmVMQkorF8ntBPkWqUcF0N/view?usp=drive_link>

1. בנוסף, יש למלא את כל חלקי המסמך הנוכחי **ולצרף את המסמך הנוכחי לגיט,** לספריה הראשית במקביל לקובץ ה readme. שנו את שמו של הקובץ בהתאם לשמות המגישות.

## תיאור המסכים (משפט אחד לכל מסך)

|  |  |
| --- | --- |
| **שם המסך** | **פירוט** |
| firstwindow | כניסת משתמש לאתר. לחיצה על כפתור login תכניס לאתר, לחיצה על כפתור sing up תפתח חלון של userwindow עם אפשרות להירשם. |
| Mainwindow | חלון ראשי תצוגה שונה בהתאם למנהל או עובד. |
| workerListWindow | תצוגת רשימת עובדים |
| workerWindow | תצוגת עובד |
| UserWindow | תצוגת משתמש |
| TaskWindow | תצוגת משימה |
| TaskListWindow | רשימת כל המשימות |
| scheduledWindow | בחירת תאריך התחלה לפרויקט |
| gant | תרשים gant |
| currentTask | מראה משימה נוכחית של העובד |

## רשימת שמות משתמש וסיסמאות לכניסה לפרויקט

(במידה והוספתן כאלה לפני כניסה למסכים שלכן)

אם יש הבדל בין הסיסמאות (מנהל/מהנדס) – נא ציינו זאת.

אם יש עוד פרטים נוספים למילוי במסכים מסוימים, שחשוב לדעת כדי שאפשר יהיה להריץ את הפרויקט גם לבד.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שם משתמש** | **סיסמא** | **הערה** |
| shir | 123 | מנהלת |
| nir | 456 | מזכיר |
| dani | 1212 | שף |

הערה: רק עובד שנמצא במאגר יכול להירשם כמשתמש ולכן כדי לרשום עובד לאתר צריך לרשום מישהו שהת.ז שלו קיים במאגר העובדים.

## רשימת התוספות (בונוסים) הכללית

**רשימת התוספות (הבונוסים) הכללית נמצאת כאן:**

[**https://docs.google.com/document/d/1ia\_fs1AcdVIeS5UiBZl\_ebPTc7lAjiQL0Hkrssu7Hq0/edit**](https://docs.google.com/document/d/1ia_fs1AcdVIeS5UiBZl_ebPTc7lAjiQL0Hkrssu7Hq0/edit)

* ציון בסיס - ניקוד הפרויקט בלי ביצוע תוספות (בונוסים) כלל - עד 90  נק'
* סה"כ ניקוד עבור כל התוספות (הבונוסים) לא יעלה על 15 נק' (גם אם צברתם יותר תוספות)
* ציון התוספות נוסף לציון הפרויקט לאחר הכפלת ציון הבסיס במקדם הרצה (אם הכל עובד = 100%) ובמקדם הגנה (אם סטודנט שולט בכל הקוד "שלו" = 100%)
* תוספת תקבל ניקוד רק אם הוצהרה במסמך התוספות הכללי, ורק לאחר הצגתו בהגנה על הפרויקט תוך יכולת להסביר מה בדיוק נעשה ואיך זה עובד.
* **תוספת אישית – שלא נכתבה במסמך הנ"ל יש לציין בטבלה נפרדת, בסעיף שנמצא כאן בהמשך במסמך הנוכחי, וכמובן לפרט ולהסביר אותה.**

**פרטו בטבלה אילו מהבונוסים הכלליים עשיתן. ציינו עבורכן 2 שורות ראשונות לדוגמא.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **בונוס** | **פירוט (במקרה הצורך)** | **ניקוד** |
| שימוש בTryParse בתוכניות בדיקה BlTest/DalTest |  | 1 |
| שימוש ב ToStringProperty הגנרי למימוש ToString |  | 1 |
| לוז אוטומטי | על בסיס הנתונים הקיימים |  |
| עידכון שרשרת של המשימות התלויות בעקבות תאריך התחלה או תאריך סיום |  |  |
| אייקון |  |  |
| טריגר תכונות |  |  |
| User |  |  |
| IMultiValueConverter |  |  |

## רשימת תוספות (בונוסים) אישיות

**משהו יצירתי/מורכב שהוספתן מעבר לדרישות הכלליות**

* **תוספת אישית – שלא נכתבה במסמך התוספות הכללי. יש לציין בטבלה, לפרט ולהסביר אותה.**

|  |  |
| --- | --- |
| **תוספת (בונוס) אישית** | **פירוט** |
| עידכון השעון בכמה חלונות שפתוחים במקביל ע"י activated |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |