

מסמך דרישות

שם פרויקט: BarbeRoom

קישור ל-GitHub : <https://github.com/shusteron/BarbeRoom.git>

דגשים :

1. המסמך יכיל את 4 התהליכים הראשיים (2 תהליכים לכל סוג הרשאה שפירטתם במסמך יזום)
 - a. אלו הן דרישות פונקציונאליות (תת סוג – מידע)
 - b. ניתן לחלק את הדרישות לתתי דרישות באופן שתבחרו.
 - c. **חשוב! דרישות אלו יקבלו תיעדוף גבוהה וימומשו באופן מלא להגשה הפרונטלית (תרגול 6)**
 - d. **שימו לב, גם אם נשמטו הדרישות הראשיות ממסמך זה – עדיין חובה לממש אותם.**
2. ניתן להוסיף דרישות שהן מעבר לבסיס הנדרש – מומלץ לתעדף נמוך.
3. לפחות 2 דרישות לא פונקציונאליות.
4. להקפיד על תיאור דרישה קצר וברור, מלל נוסף להעביר לסעיף הערות (חוסר בהירות עלול לגרור הורדת ניקוד).
5. דרישות 1-4 בטבלה הן חובה (והן לא מחליפות תהליכים ראשיים), למען הסר ספק - יש לערוך בהתאם את המסומן **בצהוב**.
6. הערכה גסה של 10-20 דרישות למערכת.

מנהלות :

1. **חובה! להגיש כקובץ PDF**
2. מטלה נבדקת בתיבת ההגשה בלבד (לא לשלוח אליי למייל מטלות)
3. בעת הגשת ערעור על המטלה – יש לעדכן את כל חברי הצוות שכן הציון הוא קולקטיבי.
4. **הורדת ציון מופחת ☹ -** עקב הסמסטר המקוצר, הניקוד שיוצא לכל טעות הוא מופחת משמעותית. כלומר אם לא הוגש/ טעיתם בסעיף שהניקוד עליו הוא 20 נקודות, הסמסטר ירדו רק 10.
5. בעת הגשת ערעור, אתם מוותרים על הזכות להורדת ציון מופחת (מסעיף 3) ונבדקת *כל* המטלה (ולא רק הסעיף עליו הוגש ערעור), ולכן יכול להיווצר מצב בו הציון החדש נמוך מהציון עליו ערערתם.

מס' מזהה	תיאור	סוג הרשאה/ משתמש	סוג (פונקציונאלית/ לא פונקציונאלית)	תת סוג	תיעדוף (גבוהה/נמוך)	הערות
1	פרופיל לספר	ספר	פונקציונאלית	מידע	גבוה	הפרופיל מכיל רשימה של שדות(שיבוץ ימי עבודה, סידור עבודה). המידע המוצג מופיע בדרישות אחרות. ניתן לערוך את השדה "שיבוץ ימי עבודה".
2	פרופיל ללקוח	לקוח	פונקציונאלית	מידע	גבוה	הפרופיל מכיל רשימה של שדות(פרטים על המספרה, קביעת תור, תורים עתידיים של הלקוח, ביטול תור, היסטוריית תורים). המידע המוצג מופיע בדרישות אחרות.

הנדסת תוכנה תשפ"ד

ניתן לערוך את השדות "קביעת תור", "ביטול תור".						
הספר מתבקש למסור בעת הרשמה שם פרטי, שם משפחה, אימייל, סיסמא.	גבוה	מידע	פונקציונאלית	ספר	הרשמה והתחברות לספר	3
הלקוח מתבקש למסור בעת הרשמה שם פרטי, שם משפחה, אימייל, מספר טלפון, סיסמא.	גבוה	מידע	פונקציונאלית	לקוח	הרשמה והתחברות ללקוח	4
הספר יכול לקבוע לעצמו משמרות שעדיין פנויות במערכת.	גבוה	מידע	פונקציונאלית	ספר	קביעת ימי עבודה	5
הספר יכול לצפות ברשימת התורים שלקוחות קבעו אליו לפי יום עבודה נתון.	גבוה	מידע	פונקציונאלית	ספר	צפייה בסידור עבודה	6
הלקוח יכול לבחור מתוך רשימה של ספרים, יום מתוך הימים שבהם כל ספר עובד, שעה מתוך השעות באותו היום וסוג תספורת.	גבוה	מידע	פונקציונאלית	לקוח	קביעת תור	7

הנדסת תוכנה תשפ"ד

8	צפייה בתורים עתידיים	לקוח	פונקציונאלית	מידע	גבוה	הלקוח יכול לצפות בתורים שהוא השתבץ אליהם ועוד לא התקיימו.
9	צפייה בהיסטוריית תורים	לקוח	פונקציונאלית	מידע	גבוה	הלקוח יכול לצפות ברשימת תורים שהיו לו בעבר.
10	ביטול תור קיים	לקוח	פונקציונאלית	מידע	נמוך	הלקוח יכול לבטל תור קיים במערכת.
11	גישה לאתר מכל מכשיר	לקוח+ספר	לא פונקציונאלית	תאימות	נמוך	גלישה תקינה באתר ממחשבים, פלאפונים, טאבלטים וכו'.
12	זמן טעינת עמוד של מקסימום 3 שניות	לקוח+ספר	לא פונקציונאלית	דרישות ביצועים	נמוך	המשתמש יגלול בזמן מהיר יחסית של עד 3 שניות במעברים בין עמודים שונים.
13	ניווט למספרה דרך אפליקציית waze	לקוח	פונקציונאלית	מידע	נמוך	לחיצה על הכפתור תעביר את הלקוח לאפליקציית waze ותכונן אותו אוטומטית אל המיקום של המספרה.
14	לחצן התקשרות למספרה	לקוח	פונקציונאלית	מידע	נמוך	לחיצה על הכפתור תציג את המספר טלפון ותהיה אופציה לחייג אליו.

הנדסת תוכנה תשפ"ד

15	לחצן שליחת מייל למספרה	לקוח	פונקציונאלית	מידע	נמוך	לחיצה על הכפתור תציג חלון לבחירת האפליקציה בה הוא יוכל לשלוח מייל למספרה.
16	לחצנים למעבר מהיר בין דפים באתר	לקוח+ספר	פונקציונאלית	מידע	נמוך	כל לחצן יקפיץ את המשתמש לדף הרצוי מיידית מבלי ללחוץ על לחצן ה"חזור" מספר פעמים.