

## קורס פיתוח מערכות מבוססות אינטרנט

### תרגיל בית 2

#### הוראות מנהליות:

- ההגשה היא בזוגות בלבד
- תאריך ההגשה: 09.12.2018 יום א' בשעה 23:55
- יופחתו 5 נקודות על כל יום איחור. לא תתאפשר הגשה אחרי 3 ימי איחור
- עליכם להעלות את התרגיל לשרת כלשהו (ניתן לראות דוגמא בתרגול 2)
- להגשה: קוד האתר בתוספת קובץ README עם לינק לאתר שלכם בשרת

בתרגיל זה נמשיך בבניית תשתית עיצובית לאתר שבחרתם בתרגיל 1. מטרת התרגיל היא לממש חלק מהפונקציונאליות שעשינו בתרגיל הקודם בשימוש שני נושאים JavaScript, JQuery, PHP.

#### מפרט טכני:

הוסיפו לאתר שלכם לפי הדרישות הבאות:

#### דף הכניסה:

- הפעלת כפתור Login, משתמשים יכולים להתחבר לאתר דרך הזנת שם משתמש וסיסמה קבועים (בשלב זה, שם המשתמש הוא Admin והסיסמה היא Admin). אם המשתמש הכניס פרטים לא נכונים, יש לתת חיווי.
    - את עימות שם המשתמש והסיסמה יש לעשות בעזרת PHP.
    - לאחר כניסת המשתמש, יש לתת חיווי על שם המשתמש בדף הראשי.
  - אם המשתמש אינו רשום למערכת, יש להירשם לאתר דרך הכפתור Sign in, הנתונים לא נשלחים לאף מקום אך יש לוודא את תקינותם.
    - פונקציונליות כפתור Sign in: כאשר המשתמש לוחץ על הכפתור נפתח טופס שבעזרתו הוא יכול להירשם לאתר.
      - הטופס מכיל את השדות אשר צוינו בתרגיל בית 1 (שם מלא, תאריך לידה, דוא"ל, מספר טלפון, סיסמא) ועימות סיסמא. עליכם לוודא את הדברים הבאים (היעזרו ב regex לאימות):
        - כל השדות חייבים להכיל קלט (לא ריקים).
        - שם מלא חייב להכיל אותיות בלבד.
        - תאריך לידה צריך להיות לפני היום הנוכחי (ולמשל מעל גיל מסוים אם תבחרו)
        - אימייל צריך להיות בפורמט המוכר למשל: a@b.com
        - סיסמה צריכה להכיל אותיות ומספרים בלבד.
        - שדות של סיסמה ואימות סיסמה חייבים להיות זהים.
- הודעות שגיאה יופיעו בצבע אדום ליד כל שדה מתאים.
- אם הטופס אומת, יש לתת חיווי על הצלחה.

## דף ראשי:

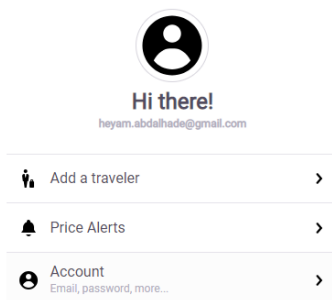
הוסיפו פונקציונאליות של הוספת ביקורת (למשל למלון מסוים). לכל ביקורת יהיו הפרטים הבאים:

- מלל
- תמונה
- דירוג (אינטראקטיבי על כוכביות למשל)

כרגע המידע לא נשמר, צריך רק שתהיה פונקציונאליות של הוספה.

## דף פרופיל אישי:

- על הדף להכיל בנוסף לתפריט הראשי, תפריט משני עם פונקציונאליות נוספת למשתמש:
  - חשבון אישי (Account), המאפשר למשתמש לראות את הפרטים האישיים שלו (לפי רשימת הפרטים בטופס שבניתם בתרגיל הראשון) ולעדכן את הפרטים באמצעות כפתור בסוף הטופס. צריך לאמת את הנתונים לפני העדכון (בדומה לדף ההרשמה).
  - הוספת/שינוי תמונה אישית.
  - לאחר עדכון הפרטים, שם המשתמש ופרטים אחרים אשר מוצגים במקומות שונים בדף צריכים להשתנות גם כן.



## הערות:

- כרגע אין צורך בשליפת נתונים מקובץ חיצוני
- כל התמונות בתרגיל הן להמחשה בלבד
- על האתר לעבוד בדפדפן Chrome
- בתרגיל נבדוק את פונקציונאליות האתר כמו גם את איכות העיצוב. אומנם נושא האתר נתון לבחירתכם, אך יש לממש את כל האלמנטים שהתבקשו בתרגיל. לדוגמא - אם בחרתם לבנות אתר דומה לפייסבוק, גם שם תממשו עמוד כניסה, עמוד ראשי ועמוד פרופיל אישי עם כל האלמנטים שצוינו בתרגיל. לאחר שמימשתם את כל האלמנטים שצוינו בתרגיל, תוכלו להוסיף עוד אלמנטים לבחירתכם ולפי רלוונטיות לנושא שבחרתם.