

	שם תלמיד:
	ת.ז:
4578 9	קורס:
	תאריר בחינה:

### JQUERY - AJAX Task (B)



הוראות:

- 1. לצורך ביצוע המשימה יש ברשותכם <u>שלוש וחצי שעות</u>.
- לאחר סיום המשימה, הבדיקה תתבצע בצורה פרונטאלית עבור כל תלמיד בנפרד.
  לצורך גיבוי, יש לשלוח העתק מהמשימה למייל של רכזת הקורס \_\_\_\_\_\_
  בציון שם מלא ומספר קורס ומחזור.

מומלץ להעלות את הפרויקט לגוגל דרייב, ולשלוח דרך שם קישור לשיתוף.

- .3 חומר עזר: אינטרנט.
- 4. חל איסור מוחלט לדבר ולהעזר בחברכם לכיתה או כל "חבר טלפוני".
- 5. חל איסור מוחלט ליצור קשר דרך האינטרנט בין חבריכם לכיתה או מול כל גורם אחר.
  - 6. המשימה מהווה מבחן!
  - 7. התייחסו למשימה כחלק מראיון עבודה.
- best זכרו, אין רק מבחן התוצאה משקף את היכולת והציון שלכם אלא גם הדרך, צורת הכתיבה, practice

בהצלחה!!!



משימה:

random users במשימה זו עליכם לבנות דף המציג

עליכם להשתמש ב API קיים המבצע את הפעולות המתוארות במסמך.

API DETAILS:

https://randomuser.me/

בתחתית הדף מוצג

## How to use

קראו את הפסקה המתארת כיצד להשתמש ב API

#### ה API חינמי ולא דורש הרשמה לצורך המשימה

- random users client בטעינת הדף, תופיע כותרת של
- 2. מתחת לכותרת יופיע כפתור, כאשר המשתמש ילחץ על הכפתור תתבצע בקשת ajax ל ויחולל משתמש רנדומלי.

© כל הזכויות שמורות לג'ון ברייס הדרכה בע"מ מקבוצת מטריקס



- 3. בכל לחיצה על הכפתור יתווסף עוד משתמש לרשימה.
- 4. הרשימה תציג את המשתמשים שהגיעו מה API בצורת כרטיסיות באופן הבא:

# Random Users Client

#### Generate User



gender: male

name: sander

bolking age: 18

email:

sand@gmailme.ru





gender: male name: sander bolking age: 18

email:

sand@gmailme.ru





gender: male name: sander bolking age: 18

email:

sand@gmailme.ru

המידע הרלוונטי עבור כל משתמש הוא: תמונה, מין, שם מלא, גיל ואימייל.

הוסיפו כפתור מחיקה וכפתור עריכה,

. כאשר כפתור מחיקה ימחק את המשתמש מהרשימה המציגה את המשתמשים וכמובן מהוGU, . כפתור עריכה יאפשר עריכה של שם ואימייל בלבד, המידע כמובן נשמר אך ורק בקליינט את העריכה ניתן לבצע ב - 2 דרכים:

INLINE EDIT .א

ב. פתיחת מודל המציג את פרטי המשתמש הניתנים לעריכה בלבד ושומר את השינויים בקליינט לאחר לחיצה על OK.

6. בצעו שינוי בטעינת הדף, חוללו מהשרת 10 משתמשים ברצף בעת עליית הדף.

.7 במידה והלקוח מבצע רענון לדף, המידע ישמר.

בונוס: הוסיפו אפשרות להחלפת משתמש יחיד כל 20 שניות, כלומר, כל 20 שניות יתחלף ברשימה אחד המשתמשים ויוצג במקומו משתמש חדש שהגיע מהשרת.

שימו לב!!!

עבודה ותכנון נכון תעזור לכם לתמוך באופן פשוט יותר בסעיפים מתקדמים. חשוב מאוד: שימו לב בתמונות, לצורך עיצוב הדף יש להשתמש ב bootstrap, אין חובה לבצע את העיצוב הנל, אך חשוב שהעיצוב יהיה ברמה טובה.

בהצלחה!!

© כל הזכויות שמורות לג'ון ברייס הדרכה בע"מ מקבוצת מטריקס