

תרגיל 2

אלמנטים של BOOTSTRAP, עיצוב RESPONSIVE בעזרת GRID

מטרת התרגיל: לבנות דף קורות חיים HTML רספונסיבי בעזרת bootstrap ללא קוד javascript. המידע בדף כמובן לא חייב להיות אמיתי.

יש לבנות דף בשם **index.html** הכולל:

- כותרת (השם שלכם + "resume") בחלק העליון של הדף ממורכזת וברורה עם רקע צבעוני קל כלשהו
- תפריט רספונסיבי של bootstrap הכולל 2 כפתורים:
 1. קישור לדף זה (Home)
 2. פתיחת דיאלוג (bootstrap modal) עם פרטי המגיש,
- תמונה שלכם
- פרטים (שם, תאריך לידה, קישור Github, LinkedIn) ברשימה
- סעיף skills עם טבלה (<table>)
- סעיף השכלה (עם קישור לאתר המכללה)
- סעיף ניסיון
- סעיף שפות (עם רשימה ממוספרת)
- סעיף תחביבים

ה-html יכול את התגיות:

1. <table>
2. תמונה:
3. לינקים שונים: <a>
4. רשימה: או
5. כותרות: <h1><h2>
6. פסקות: <p>

כל דף חייב להיות **responsive** (כולל 3 viewports, ראו את ההנחיות בסוף המסמך) ובנוי אך ורק בעזרת html bootstrap, ללא כתיבת קוד CSS. ראו פרטים על דרישות responsiveness בסוף המסמך.

מבנה bootstrap חייב להיות תקין (עובר validation ללא errors ע"י validator.w3.org): שימו לב לviewport, grid וירכיב נכונה (לדוגמה לא לשכוח להשתמש ב-container ראשי או meta tag viewport).

אין להוסיף CSS. המטרה היא ללמוד תגיות html יחד עם מחלקות (classes), ותבניות (grid) ורכיבים של bootstrap. אם אתם לא יודעים איך להשיג תוצאה מסוימת עם bootstrap, סביר להניח שזה נובע מחוסר ניסיון בעבודה עם הספרייה ולא מחוסר יכולת של bootstrap. לכן חשוב להתעמק [באתר הרשמי](#) של bootstrap בו תוכלו למצוא את כל החומר הנדרש.

הדף חייב לעבור **validation** ללא errors (מותר warnings) דרך האתר <https://validator.w3.org>

יש להימנע משכפול תוכן מיותר (גם ב-HTML יש שכפול קוד!). שכפול קוד הכוונה: שכפול תוכן (טקסט) של הדף.

מומלץ לכתוב את כל התוכן באנגלית (זה גם יותר פשוט).

על מנת לכתוב את התוכן בעברית יש לרשום בתחילת הדף:

```
<html dir="rtl" lang="he">
```

קישורים:

<https://getbootstrap.com/docs/5.3/getting-started/introduction/>

בפרט:

- <https://getbootstrap.com/docs/5.3/layout/grid/>
- מומלץ להתחיל לבנות את הדפים עם starter template של bootstrap :

<https://getbootstrap.com/docs/5.3/getting-started/introduction/#starter-template>

בהצלחה!

Some One

Resume

Home Who is submitting



1. About me

- Some One
- Born: October 15, 1999
- [LinkedIn](#)
- [GitHub](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Imperdiet nulla malesuada pellentesque elit eget gravida cum sociis. Semper quis lectus nulla at volutpat. Porta non pulvinar neque laoreet suspendisse. Gravida quis blandit turpis cursus. Donec ac odio tempor orci dapibus. Sem et tortor consequat id porta nibh venenatis. Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

2. Skills

Domains	Technology
Front-end Web Development	HTML, CSS, JavaScript, React
Back End Web Development	NodeJS, J2EE
Web Development Stacks	LAMP
Databases	MySQL, Oracle, MongoDB
Content Managment Systems	Wordpress, Drupal
Operating Systems	Linux, Windows

3. Education

Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

Bachelor of Science in Computer Science
[HAC Academic College](#)

4. Work Experience

Lorem

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

Ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Imperdiet nulla malesuada pellentesque elit eget gravida cum sociis. Semper quis lectus nulla at volutpat. Porta non pulvinar neque laoreet suspendisse. Gravida quis blandit turpis cursus. Donec ac odio tempor orci dapibus. Sem et tortor consequat id porta nibh venenatis. Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna.

5. Languages

1. Hebrew
2. English

6. Hobbies


Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna

Some One

Resume

Home

Who is submitting



1. About me

- Some One
- Born: October 15, 1999
- [LinkedIn](#)
- [GitHub](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Imperdiet nulla malesuada pellentesque elit eget gravida cum sociis. Semper quis lectus nulla at volutpat. Porta non pulvinar neque laoreet suspendisse. Gravida quis blandit turpis cursus. Donec ac odio tempor orci dapibus. Sem et tortor consequat id porta nibh venenatis. Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

2. Skills

Domains	Technology
Front-end Web Development	HTML, CSS, JavaScript, React
Back End Web Development	NodeJS, J2EE
Web Development Stacks	LAMP
Databases	MySQL, Oracle, MongoDB
Content Managment Systems	Wordpress, Drupal
Operating Systems	Linux, Windows

3. Education

Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

Bachelor of Science in Computer Science
[HAC Academic College](#)

4. Work Experience

Lorem

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

Ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Imperdiet nulla malesuada pellentesque elit eget gravida cum sociis. Semper quis lectus nulla at volutpat. Porta non pulvinar neque laoreet suspendisse. Gravida quis blandit turpis cursus. Donec ac odio tempor orci dapibus. Sem et tortor consequat id porta nibh venenatis. Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna.

5. Languages

- Hebrew
- English


6. Hobbies

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna

עיצוב נדרש בגודל sm-extra small

שימו לב הכותרת עליונה וסעיף אחרון (6) "לא יופיעו בגודל זה! ראו [/https://getbootstrap.com/docs/5.3/utilities/display](https://getbootstrap.com/docs/5.3/utilities/display)

Home



1. About me

- Some One
- Born: October 15, 1999
- [LinkedIn](#)
- [GitHub](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Imperdiet nulla malesuada pellentesque elit eget gravida cum sociis. Semper quis lectus nulla at volutpat. Porta non pulvinar neque laoreet suspendisse. Gravida quis blandit turpis cursus. Donec ac odio tempor orci dapibus. Sem et tortor consequat id porta nibh venenatis. Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

2. Skills

Domains	Technology
Front-end Web Development	HTML, CSS, JavaScript, React
Back End Web Development	NodeJS, J2EE
Web Development Stacks	LAMP
Databases	MySQL, Oracle, MongoDB
Content Managment Systems	Wordpress, Drupal
Operating Systems	Linux, Windows

3. Education

Lacinia quis vel eros donec. Etiam tempor orci eu lobortis elementum. Viverra orci sagittis eu volutpat odio facilisis mauris. Eget duis at tellus at urna. Ac turpis egestas maecenas pharetra convallis posuere morbi leo. Ut aliquam purus sit amet. Etiam sit amet nisl purus in mollis nunc sed id. Sollicitudin nibh sit amet commodo nulla facilisi nullam vehicula ipsum.

Bachelor of Science in Computer Science
[HAC Academic College](#)

4. Work Experience

(המשך התוכן בעמודה לפי מספור חוץ מסעיף 6 שלא מופיע כלל)

הערה: אתם לא נמדדים על הכישרון האומנותי שלכם, אבל אתם כן נמדדים על רספונסיביות ועל שימושיות האתר ואלה דברים שדורשים מכם יכולות עיצוב ויזואלי בסיסיות. בפועל זה אומר ללמוד להשתמש ב-bootstrap, וללמוד לייצר דפים פשוטים ונוחים לשימוש. מומלץ לא לשחק עם צבעים...

