# הגשה ראשונה בקורס מבוא להנדסת ווב וענן

מטרת הגשה ראשונה: flow שלם מושלם ברמת flow.

מטרת הגשה סופית: flows 3 מושלמים flows 3.

#### דגשים להגשה ראשונה:

- ההגשה בפורום כיתתי, נוכחות חובה. היעדרות מההגשה מכל סיבה שהיא תחייב הגנה לצורך קבלת ציון. הצגה מהמחשב שבכיתה. יש להגיע לפני תחילת ההגשות כדי לפתוח את ה- index.html שלכם בטאב בכרום.
  - ההגשה נבדקת באופן חלקי בכיתה בשיעור, ובאופן מלא בימים הבאים.
  - כל ההגשות מורדות למחשבים שלנו במועד ההגשה. כל שינוי שיבוצע לאחר מכן- לא ייבדק.
- ההגשה כוללת עמוד בית מסוגנן וחתוך, מקושר לשני עמודים פנימיים, שמקשרים בחזרה לעמוד הבית. בסך הכל ההגשה כוללת 3 עמודים מלאים, רספונסיביים.
- העמודים צריכים לאפשר flow שלם. אל תקטינו ראש. מי שמתחיל ממובייל, יהיו לו יותר עמודים.
  - **טופס** מוכן לשליחת פרמטרים לצד שרת
  - **מעברי עכבר** מעל התפריטים חייבים לעבוד.
  - . קישור לעמוד שאינו קיים יהיה מוגדר כך: "#"=href. כל הקישורים חייבים להיות מוגדרים.
    - CSS לוגו הוא קישור עם תמונת רקע ב
      - כל הטקסט חי
- להוספת אינטראקטיביות CDN או אחד משירות + אחד לפחות אחד לפחות שאתם לתבתם שאתם **jQuery** או
  - אין ליצור עמודי html שונים למובייל ולדסקטופ. תכננו בהתאם. הכל יהיה רספונסיבי.
  - תנו כבוד ל- QA גראפי ופונקציונאלי. להגיע יום לפני ההגשה ולבדוק איך היא נראית ומתנהגת במחשב רביתת ההצגה
    - !doctype, html, head, body חובה לעמוד בדרישות המינימום:

## חלוקת הציון:

#### מהציון: 10% Deployment •

- העלאה לחשבון האישי שלכם בגיטהאב ○
- שמים **במודול** שני קישורים: אחד לעמוד הבית של ההגשה ואחד לגיטהאב 🏻 ס

#### מהציון: 90% Implementation •

20%	פונקציונאליות ורמת מורכבות הנדסית-	
ļ	1. טפסים	
	<b>2. קישורים</b> : ללא קישורים שבורים, מעברי עכבר על הקישורים	
	CDN אחד לפחות מ- <b>JQuery .3</b>	
	<b>4.</b> הטמעת <b>פונט</b> אחד מגוגל פונטס	
20%	<b>דיזיין:</b> עיצוב זהה לעיצוב/ לאפיון המקורי + רמת <b>מורכבות</b> עיצובית/	
15%	מקצועיות-	
ļ	1. יעילות	
ļ	2. משמעות	
	3. חלוקה נכונה לאזורים יעודיים	
	4. חיתור לעומק	
	<ol><li>5. ארכיטקטורה- הפרדת שכבות: תוכן, עיצוב, התנהגות.</li></ol>	
	6. התייחסות בקוד לתוכן דינאמי אופציונאלי עתידי.	
15%	רספונסיביות	
10%	html תקני	
5%	סדר וניקיון בקוד	
5%	index.html עמוד ראשון	
5%	טעינה מהירה ברשת	
5%	images, includes פרויקט מאורגן בספריות	

### **הגשה סופית** תכלול:

- תיקונים של ההגשה הזו
- בסך הכל flows 3 את יתר עמודי המערכת, כך שיתאפשרו •
- SET+GET מורכבות: דאטה דינאמי מ- DB + מ- של בשני מודולים שצריכים לעבוד עם •
  - GET+SET •
  - ימחשבים data-flow ומחשבים •