

תרגול – CSS משימות הגשה

שלב א' – הכנה וסנכרון עם GitHub

- 1) צור תקייה חדשה בשם **WebDevCourse_HW**
- 2) הגדר תקייה זו כ **REPOSITORY** לוקאלי
- 3) הוסף לתקיה זו קובץ בשם **Student_{YOUR_ID}_{YOUR NAME}.txt**
 - רשום בקובץ זה את ה **EMAIL** של תל-חי 365 ובצע קומיט לוקאלי
- 4) צור **REPOSITORY** בשם זהה ב **GITHUB** ללא **README** שיהיה ציבורי וסנכרן את ה **REPOSITORY** הלוקאלי עם זה של **GITHUB**
- 5) בצע **PUSH** לקומיט שיצרת לגיטאהב




שלב ב' – תרגול HTML + CSS

- 6) הוסף תקייה חדשה בשם **01_HW**
- 7) הוסף תת תקייה חדשה לתקיה שיצרת בשם **PRNT_IMAGES**
- 8) הוסף לתקיה **01_HW** את התרגיל שעשינו בכיתה (טבלת **playlist**) התרגיל מכיל 2 קבצים **playlist.html** , **playlist.css** בצע **COMMIT** לוקאלי עם **MESSGE** מתאים בצע **PUSH** לגיטאהב

* מצא שירים כך שיעבדו בהטמעה (חלק מסרטוני השירים לא ניתנים להטמעה)

- 9) צלם מסך(כולל כתובת) ושמור תמונה זו ל **PRNT_IMAGES** , (למשל **1.png**) אח"כ בצע קומיט עם שם מתאים ובצע **PUSH**

- 10) שנה ידנית (ללא AI לתרגול) את הטבלה לצורה הבאה עם שירים ותוכן משלך בצע קומיט ו **PUSH** :

My Favorite Songs		
Song Name	Topic	Video
CHILL LOFI ROOM	Chill Music	
Soul Relax	R&B, Soul, Relaxation	
SOUL	Chill Pop	

- 11) צלם מסך(כולל כתובת) ושמור תמונה זו ל **PRNT_IMAGES** , אח"כ בצע קומיט עם שם מתאים ובצע **PUSH**

12) פתח את DEVTOOL של הדפדפן , שנה דרך ה DEVTOOL בזמן ריצה(בלבד) את הכותרת כך שתהיה עם מסגרת שחורה ,רקע כחול (שזהה לכותרת הטבלה) וצבע טקסט לבן

- צלם מסך של כל הדף (כולל כתובת) עם השינוי CSS ב DEVTOOLS ושמור תמונה

זו ל **PRNT_IMAGES**

13)הגדר CLASS CSS חדש שגם כותרת הדף וגם כותרת הטבלה יעבדו עם אותו עיצוב מוגדר

- רקע כחול
- צבע לבן

שאר הפרמטרים שלהם יישארו כפי שהם מבחינת גודל למשל

14) הוסף CLASS CSS חדש שיאפשר סימון שורה עם רקע צבע :

- צביעת השורה יהיה רקע כחול תכלת בהיר

- הפונטים ייגדלו

- צבע הטקסט יהיה כחול כהה BOLD

- הפעל את ה CSS על השורה הראשונה בקובץ HTML

- הפעל את ה CSS על השורה האחרונה עי ה DEVTOOL בזמן ריצה

צלם מסך(כולל כתובת) עם ה DEVTOOL בתצוגת CSS עם סימון ה שורה האחרונה ושמור תמונה זו **PRNT_IMAGES** , אח"כ בצע קומיט עם שם מתאים ובצע PUSH

15) שנה את תגית שם השיר ללינק כך שבעת לחיצה עליו יתבצע ניווט לשיר הרלוונטי ב YOUTUBE בטאב נפרד, הוסף שינוי צבע בעת שעוברים על הלינק עי הוספת CLASS CSS

-צלם מסך(כולל כתובת) של הלינק המסומן ושמור תמונה זו ל **PRNT_IMAGES** , אח"כ בצע קומיט עם שם מתאים ובצע PUSH

שלב ג' – תרגול עם טבלה

16) הוסף דף חדש בשם **contact.html** עם הטבלה הבאה :

Contact

Send a Message	
Name:	<input type="text"/>
Email:	<input type="text"/>
Phone:	<input type="text"/>
Subject:	<input type="text"/>
Message:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Send Message"/>	




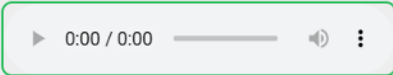
17) בעת לחיצה על הכפתור יש להציג ALERT צלם מסך(כולל כתובת) כולל נקודת DEBUG
בDEVTOOLS ושומר תמונה זו ל **PRNT_IMAGES**

18) הוסף עיצוב משלך לטבלה עי קובץ CSS

19) צלם מסך(כולל כתובת) ולאחר שינוי העיצוב ושומר תמונה זו ל **PRNT_IMAGES** , אח"כ
בצע קומיט עם שם מתאים ובצע PUSH , התרגיל כולל איחוד של שורות בטבלה (לימוד
עצמי)

שלב ד' – תרגול עם AUDIO וקבצים

20) צור את הטבלה הבאה בדף בשם **audioList.html**:
21) צור תקייה בשם **AudioFiles** ושים שם 2 או 3 שירים או AUDIO משלך מסוג mp3 למשל
22) צור את הטבלה הבאה עי שימוש בנגן AUDIO כך שכל נגן יפעיל קובץ מסוים בתקיה
עם תמונות משלך, בעת לחיצה על **DOWNLOAD** יירד הקובץ דרך ההורדה של הדפדפן
- אין להשתמש בקוד

Cover	Title	Artist	Year	Play	Download
	Imagine	John Lennon	1971		Download
	Bohemian Rhapsody	Queen	1975		Download

23) צלם מסך(כולל כתובת) ל **PRNT_IMAGES** אח"כ בצע קומיט עם שם מתאים ובצע PUSH

שלב ה' – שימוש ב SKIN

24) בתקיית המודל יש קובץ בשם **AllHtmlElements** המכיל קובץ HTML עם רוב
האלמנטים העיקריים ב HTML

פתח קובץ ZIP זה יש שם HTML ו קבצי CSS , צור תקייה בשם SKINS ושים שם את כל קבצי ה CSS שם
חבר את הדף לאחד מה CSS ים

- (25) בצע צילום מסך ל **PRNT_IMAGES** ל 2 עיצובים שונים ובצע COMMIT ו PUSH
(26) הוסף כפתור המפעיל בלחיצה קוד בקובץ נפרד (JS) כך שכל פעם שנלחץ על הכפתור ישתנה ה SKIN – יתחלף קובץ ה CSS של הדף
- כל לחיצה תעביר אותנו לSKIN הבא
 - לחיצה על הכפתור עם הSKIN האחרון תעביר לSKIN הראשון

(27) צלם מסך(כולל DEVTOOLS) ל **PRNT_IMAGES** עם נקודת DEBUG במקום הרלוונטי
(28) בצע קומיט עם שם מתאים ובצע PUSH

שלב ו' – סיכום

(29) צור דף המכיל טבלה של כל ה PRINTSCREEN שעשית

- עמודה אחת תציג את התמונה
 - עמודה שנייה תציג לינק ל COMMIT הרלוונטי ב GITHUB (אם קיים COMMIT לתמונה הרלוונטית)
-

(30) צור לינקים של כל הדפים שיצרנו בתרגיל זה בראש כל דף , כך שכל לינק יצביע לדף אחר ועי כך ניתן יהיה לנווט מכל דף לכל דף אחר , בצע COMMIT ו PUSH
