



מטלה מספר 4

מטלה זו בנויה על מטלות 1,2,3. עליכם להעלות את האתר שלכם של הסדרות שכולל את הטופס שהתבקשתם לכתוב במטלה 2 ו 3 לשרת אינטרנט לבחירתכם (פרטים נוספים למטה) כך שיהיה ניתן לראות ולגלוש באתר שלכם באופן חופשי באינטרנט.

הדף הראשי של הסדרות (ממטלה 1) יהיה הדף הראשי בשם index.html. הוא גם צריך להכיל קישורים לדפים הנוספים (של הסדרות) וקישור נוסף לטופס ההזמנה (מטלה 2 ו 3). טופס ההזמנה צריך להיות ממוקם בדף שנקרא order.html

שימו לב שכל הדרישות ממטלה 1, 2 ו 3 צריכות להתקיים אלא אם נאמר משהו אחר למעלה.

- התמונות וקבצי css צריכים להיות בתיקיות משלהם והקישורים לתמונות והצגתן צריכים להיות תקינים ולעבוד כשורה.
- הטופס ממטלה 2 ו 3 צריך לתפקד היטב ולהשלח בצורה תקינה.

כהגשה, עליכם להגיש את כתובת האתר שלכם בלבד במערכת המטלות. קבצים שיוגשו לא יבדקו. כתובת האתר והגלישה עצמה צריכה להיות נגישה ופתוחה ללא צורך בסיסמאות או חשבונות כניסה.

שרתי אירוח:

מומלץ להתשתמש בשרות github pages שנותן אפשרות לאחסן דפי html בחינם.
הוראות :

[/https://pages.github.com](https://pages.github.com)

עוד אפשרות היא להשתמש בשירותי הענן של azure עם חשבונכם מהמכללה. (ראו נספח בהמשך)

בונוס

15 נקודות בונוס יוענקו למי שיממש את הפונקציונליות הרשומה למטה. ניתן להגיע ל115 נק שישוקללו עם שאר העבודות.

תיאור: טופס ההזמנה, מלבד הצגת המחיר המחושב בשקלים, נדרש גם להציג את המחירים לפי שערי מטבע אחרים. את שערי המטבע נדרש להביא בצורה דינמית עם פונקציות javascript ו או

jQuery מהכתובת הזאת: <https://zroiyc.github.io/rates.json>

מלבד שדה תשלום הרגיל, יש להציג בטופס גם את העלות המחושבת במטבעות לפי השערים המסופקים בכתובת הרשומה למעלה. יש להציג את העלות במטבעות האחרים באותו אופן כמו העלות הרגילה (עם תגית שם של המטבע ושדה שמכיל את עלות ההזמנה במטבע). ניתן להציג את כל העלויות לפי המטבעות ואין צורך לבקש מהמשתמש לבחור מטבע מסוים.

דגשים:

- לכל שדה נדרש גם לרשום כותרת כהסבר עבור מטרת/ערך השדה.
- עליכם לודא שהטופס נשלח בצורה תקינה כשלוחצים על כפתור שלח ללא שגיאות.
- למי שמעוניין, ניתן גם לרשום את שמות השדות והערכים מתורגמים לאנגלית בטופס
- את פונקציות javascript נא לרשום בתוך דף html ולא כקובץ נפרד.
- אפשר להשתמש בספריית jQuery או פונקציות Javascript רגילות



- אין חובה להשתמש ב-github pages אפשר להשתמש בכל שרות אחסון חינם שהגישה אליו פתוחה.

- הגשה בזוגות. הגשה של תרגיל כבודד ללא אישור לא תבדק.

תאריך הגשה אחרון יפורסם באתר yedion.

בהצלחה!

תוספות:

אפשרות **נוספת** לשרות אחסון היא שמוש בחשבון azure education שלכם באמצעות כתובת הדואר שלכם מהמכללה שגם מעניקה לכם תקציב חודשי בשורת' Microsoft azure.

הנה הסבר לאחסון דפי html ב-azure <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/blobs/storage-blob-static-website>

מצרף גם את ההוראות שנשלחו הסמסטר לאפשרות פתיחת חשבון ב azure education

להלן הוראות הכניסה והתפעול.
לינק לכניסה

לפורטל Azure Education https://portal.azure.com/?Microsoft_Azure_Education_correlationId=a9f8c9a9-a2e2-4d75-93e4-668b284e090b#blade/Microsoft_Azure_Education/EducationMenuBlade/software

כניסה עם חשבון המשתמש שלכם במכללה. ולאחר מכן נסו להכנס ל-<https://portal.azure.com> עם אותו החשבון ונסו לעקוב אחר ההוראות בהסבר המופיע למעלה לאחסון דפי html ב-azure.