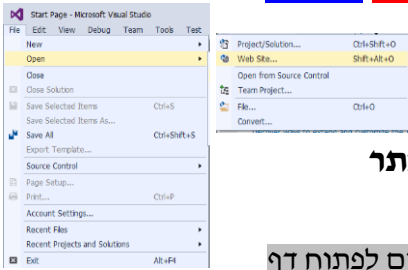


דף משימות אינטרנט 3 – טפסים – HTML

בספר מבוא לתכנות בסביבת אינטרנט א' – חלק ב': נושא 8



פיתחו את הפרויקט שלכם

דף אינטרנט דינמי –

תקשורת בין בונה או מנהל האתר לגולש באתר

כאשר אנחנו בונים דף אינטרנט שיכלול גם תגיות קלט/פלט, במקום לפתוח דף

html נפתח דף "משוכלל יותר" המאפשר גם עיבוד קלט פלט מתקדם והוא דף aspax .

- הקישו מקש ימני על שם האתר שלכם (עם כדור הארץ) **ViviWebSite_1**
- בחרו באופציה **Add** <-- **Add new Item** <-- יפתח חלון אפשרויות
- בחרו באופציה **Web Form** תנו שם משמעותי למשל Form_1
- לוודא שמסומן **Visual C#** ולסיום הקישו **Add**

יפתח דף אינטרנט ריק עם תבנית מוכנה הכוללת גם את תבנית הטופס, אפשר למחוק את השורות המיותרות, אך להשאיר את תגיות הטופס

זהו דף HTML לכל דבר, שניתן לשלב בו את כל הפריטים ששילבתם עד עכשיו ועוד....:

- תנו לדף כותרת מתאימה בין תגיות ה `<title></title>`
- הוסיפו מיד אחרי תגית הפתיחה של ה `body` כותרת מתאימה ומעוצבת לדף שלנו "טופס נתונים"
- במקום המתאים בין תגיות ה `form` כתבו את השורה הבאה ו"הריצו":

`<input type="text" />` פרטי שם

- מה קיבלתם?
- כיוון שאנו עוסקים בקלט/פלט, חשוב לנו לזהות חד ערכית את הנתונים שלנו! לכל "אובייקט" ניתן שם וזיהוי חד-חד ערכי:

`<input type="text" name="Fname" id="Fname" value="" />` פרטי שם

לתגית `input` מספר רב של תכונות, במשך הזמן תשתמשו בהם בהתאם לצורך, אך אצלנו בכיתה " " `id="_____"` `name="_____"` הם חובה ואנו נקפיד לתת להם ערך משמעותי וזהה בהתאם לתפקיד הקלט/פלט (מקרה יוצא מן הכלל נלמד בהמשך)

- הוסיפו תגית דומה לקליטת שם משפחה, טלפון, כתובת, מין, שנת לידה ותחביב.
- עיצבו את הנתונים שלכם על הדף כך שיהיו כתובים מימין לשמאל כפי שנהוג בעברית.

	שם פרטי
	שם משפחה
	מין

שלבנו את התגיות החדשות שלכם בטבלה בעלת שתי עמודות ומספר שורות כמספר הנתונים. העבודה הימנית לכותרת השדה והשמאלית לתוכן השדה.....

האם זה תורם לעיצוב? _____ ניתן גם לסמן את גבול הטבלה ל 0 (אפס) לפי העדפה של כל אחד או אחת...

האם לדעתכם, עבור חלק מהנתונים הייתם בוחרים לבצע קליטה או הצגה בצורה אחרת ?

לרשותכם כמה תגיות יחודיות נוספות, נסו אותן, חיקרו אותן ושלבו אותן בשדות המתאימים:

`<input type="radio" name="" id="" value="" />` ✓

`<input type="checkbox" name="" id="" value="" />` ✓

```
<select>
  <option> נתניה </option>
  <option> אביב תל </option>
  <option> קדימה </option>
  <option> צורן </option>
</select>
```

- הוסיפו לטופס שדה הערה `textarea`
- חקרו והוסיפו שדה סיסמה
- חקרו והוסיפו שני כפתורים, אחד לאישור מסוג `submit` ואחד לנקה מסוג `reset`

קשטו ועיצבו את הדף לפי רצונכם

- השתמשו בתגיות ומאפייני העיצוב שהכרתם, חקרו והשתמשו בתכונות עיצוב נוספות, היעזרו בספר, באינטרנט או ב"ידידותיות" סביבת העבודה

משימות נוספות:

- פתחו דף `aspx` חדש בשם `Calculator` ועיצבו אותו שיראה כך:

מחשבון פשוט

מספר 1	+	מספר 2	=	תוצאה
--------	---	--------	---	-------

היעזרו בתכונה הבאה בכדי להציג את תפקיד השדה ברקע השדה, למשל:

`placeholder="1 מספר"`

- פתחו דף `aspx` חדש בשם `Megama` ועיצבו אותו שיראה כך:

• בהמשך נלמד איך לעבד את נתוני הקלט!

עבודה נעימה!