

פרויקט קורס WEB – חלק ב'



אתר TREMPUS

העמודים באתר:

העמוד הראשון אליו מגיע המשתמש כאשר הוא נכנס לאתר הינו עמוד ההתחברות (login). במידה וטרם יצר חשבון, יכול לעבור ממנו אל עמוד יצירת חשבון (CreateAccount). לאחר יצירת החשבון, יוכל להתחבר.

לאחר ההתחברות מגיע המשתמש אל עמוד הבית (Home), אשר מהווה את התפריט הראשי של האתר. המשתמש יכול לגשת לניהול החשבון שלו (MyAccount), לפרסם נסיעה (PublishDrive) או לבקש נסיעה (RequestDrive), לראות את הנסיעות הקיימות באזורו (HitchhikesAroundYou) הן כנהג שמחפש נוסעים (AroundYouDriver) והן כנוסע שמחפש נסיעה (AroundYouPassenger). המשתמש יכול להשאיר משוב על חווית נסיעה שהייתה לו (Feedback) ולהיכנס לעמוד בו פרטי יצירת הקשר עם משרדי חברת TREMPUS (ContactUs).

עיצוב העמודים:

בחרנו בעיצוב קריא וברור, בגווני הכתום והסגול. בעברית השתמשנו בפונט 'Calibri' ובאנגלית בפונט 'ZabalDEMO' (פונט מיובא). כל העמודים מותאמים לגודל המסך, ועיצובם משתנה כאשר עוברים לתצוגה של מובייל, על מנת לתת מענה רספונסיבי לכלל גדלי המסכים שיכולים להיכנס לאתר. הוספנו אנימציות CSS שפועלת כאשר המשתמש מגיש את אחד מטפסי בקשת/פרסום הנסיעה, שמציגה את עיבוד שליחת הטופס בצורה מיוחדת.

מימוש דינאמי של האתר, פונקציונליות בצד הלקוח:

הוספנו אימות נתונים מקיף לכל הנתונים אותם אנחנו קולטים מהמשתמש. הקפדנו על מעברים הגיוניים בין העמודים, ועל מניעת מעברים שאינם הגיוניים (למשל: לקוח שטרם התחבר לא יוכל לגשת לתפריט הראשי).

הערות והנחות:

- המשתמש יתחיל את הסיור באתר בעמוד `login.html`.
- כרגע אין לאתר בסיס נתונים, ולכן כל נתון שמוזן בטפסים ועובר את בדיקות האימות, ייחשב כנתון תקין.
- העמודים שמראים את הנסיעות שקיימות באזור של המשתמש, הם אלו שיממשו את הפונקציונליות המלאה של האתר, כלומר דרכם יוכלו הנוסעים להצטוות לנהגים ולהפך. עמודים אלו תלויים בבסיס הנתונים של האתר, לכן כרגע רק הצגנו עיצוב ראשוני שלהם, מבלי לרדת לפרטים פונקציונליים. את העמודים הללו נממש במלואם בחלק ג' של הפרויקט.