

תכנות בסביבת אינטרנט - פרוייקט סיום (אתר אינטרנט)

דרישות - כללית, מסיבות של מחסור גדול של שעות לימוד בבית הספר, יש שינוי מהדרישות המינימליות ולכן הצד של השרת ועידכון בסיס הנתונים לא יכללו.

מה שנותר זה שימוש ב: HTML, CSS ו-Javascript (צד לקוח בלבד)

1. טופס הרשמה, כולל בדיקות תקינות צד לקוח בעזרת: Javascript (הטופס המתואר יכול להיות מתאים, או שאפשר להוסיף עוד שדות ועוד בדיקות)
2. יצירת דף או דפים שיהוו אלבום תמונות דינמי שבו יוצגו תמונות קטנות עם אפשרות להגדלתן בעזרת אירוע (למשל 'עכבר מעל')
3. מחשבון כלשהו - יתכן המרות של מידות, או חישובי נוסחאות. מחשבון זה יקח שדות של קלט, יבצע חישוב מסוים ויצג תוצאה. ישנה דוגמה בין הדפים באתר.
4. משחק כלשהו או אנימציה מעניינת.
5. קישורים בין החלקים השונים.

כל אחד מהחלקים יהיה מתועד היטב, כולל הדפסה של מסכים, קוד, אם יש צורך בתרשימי זרימה להסבר הקוד וכדומה.

בנוסף לתיפקוד נכון של האתר (על פי הגדרותיכם), יש לנסות גם להציג משהו שנראה טוב מבחינה ויזואלית - צבעים, תמונות, פונטים מעניינים, בקיצור, האתר צריך להיות אטרקטיבי על מנת שיהיה נעים לגלוש בו.