Webprogramozás és design

Programtervező informatikus BSc 2024/25. I. félév

Feltöltési határidő GitHub: 2024.12.08. 24:00

Folder name: WebProg&Des_Neptunkod

Bemutatás időpontja: 2024. december 9. és 16. (gyakorlati órán)

Tartalma:

1. Jegyzőkönyv (jk. alapján) - PDF formátum

2. WebProg&Des_Neptunkod, mappa, amely tartalmazza a projektet.

Feladat

Készítsen a témakör kiválasztása után (oktatóval való egyeztetés – email, személyesen) egy statikus HTML weboldalt. A HTML5 szerkezete tartalmazza a következő elemeket (*article, section, aside, nav, header, footer*).

Követelmények

HTML

- Legalább öt HTML fájl legyen.
- HTML5 szerkezet megtervezése.
- HTML elemek: div, span, p, címsorok, képek, táblázat, linkek, html5 elemei stb.
- Űrlap elemek: szöveges beviteli mező: egy, több soros, adatlista, jelölőnégyzet, rádiógomb, színválasztó, dátumválasztás, gombok, számozott lista.
- Video: az adott témakörhöz tartozó rövid video elkészítése, egyes gombok vezérlése JavaScript kóddal.

CSS

- inline, internal, external,
- azonosító alapján formázást,
- osztály alapján formázást,
- táblázat formázása,
- menü kialakítása,
- háttérszín,
- linkek formázása,
- űrlap elemek, gombok formázása. stb.

Jegyzőkönyv formai követelményei

Jegyzőkönyv készítése az elkészített projektről, amely tartalmazza:

- az előlapot,
- tartalomjegyzéket (hiperhivatkozott),
- a feladat leírását,
- struktúra szerkezetét (mappa, fájl),
- a felhasználói felületet bemutatása (menük, rövid kód magyarázat), kód stb.

Minimum négy oldal (webprogdes jkminta).

Fejléc: a hallgató neve; a projekt címe

Lábléc: oldalszámozás

Betűtípus: Times New Roman, Arial etc.

Címsor definiálása:

• Címsor1 (1): 14pt, bal igazít, félkövér;

• Címsor2: (1.1): 12 pt, balra igazít, félkövér.

Igazítás: Sorkizárt, 1,5 sortávolság

Képek beillesztése, kép számozása (1.ábra: A teknőc)

Lényeges kód kiemelése, magyarázata (ne kép formátumba): más betűtípus

Dr. Bednarik László tárgyfelelős