

## Adatkezelés XML környezetben – 1. Gyakorlat

### HTML5 és CSS ismeretek gyakorlása

A meglévő GitHub fiókba készítsen egy Repository-t - neve: **NEPTUNKOD\_XMLGyak**

**A GitHub linket emailbe küldje el az előadónak és a gyakorlatvezetőnek.**

A repository-ba készítsen mappát - neve: *NEPTUNKOD\_0913*

Az elkészült feladatokat töltsse fel a GitHub Repository aktuális mappába: **Neptunkod\_0913**

**Határidő:** Az aktuális gyakorlat időpontja, módosítás esetén **2023.09.13.**

Forrás file-k: *kezdolap.html*, *index.html*, *adatbazis.html*, *html5.html*, *prezentacio.html*.

*Irodalom:*

[1] HTML5 űrlapok

[https://webfejlesztes.gtportal.eu/?f0=1\\_urlapok](https://webfejlesztes.gtportal.eu/?f0=1_urlapok)

[2] Weblap készítés PHP7-el

<https://webfejlesztes.gtportal.eu/?f0=PHP>

[3] HTML5 Doktor

<http://html5doctor.com/html5-forms-introduction-and-new-attributes>

[4] HTML5 Pattern

<http://html5pattern.com/>

### Feladatok

Fejlesztőkörnyezet kialakítása: editor, webszerver.

Telepítsen egy Editor-t a számítógépre. Javasolt a NotePad++ vagy EditPlus4 etc.

Alapvető beállításokat végezze el.

Készítsen egy mappát a C: meghajtóra. **C:\WWW** – ebbe a mappába készítse el a munkafájlokat.

Töltsön le egy HTTP webszervert. Javasolom Windows OS ill. Linux esetén a XAMPP letöltését.

URL: <https://www.apachefriends.org/hu/index.html>

A letöltés után telepítse, majd végezze el a `httpd.conf.txt` konfigurálását.

Futtassa a webszervert a gépen lévő böngészővel: `localhost`

**Készítsen egy statikus weblapot, amely a következőt tartalmazza:**

**a) A statikus weblap** (táblázatos szerkezetű vagy *HTML5* címkék használatával) tartalmazza az Ön által tanult három kurzus tematikáját és a kurzusra jellemző képet - a következő leírás alapján:

**Javaslat a feladat elkészítéséhez.**

*Minden HTML oldal lábléc tartalmazza: Hallgató neve, Neptunkód, 2023*

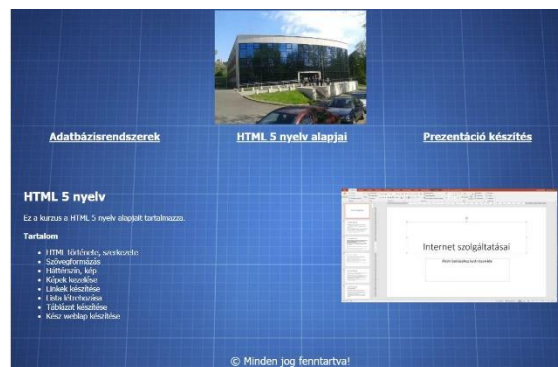
A **kezdőlap** (*kezdolap.html*), három kurzus menüpontját tartalmazza a minta alapján (pl. Adatbázisrendszerek, HTML 5 nyelv alapjai, Prezentáció készítése) és tartalmaz egy képet, pl. **iit.jpg**, amely a kezdőlapra mutat. Fájl neve: *index.html*.



**b)** Ha a kezdőlapon egy kurzus menüpontjára kattintunk, megjelenik a kurzus tematikájának leírása és hozzá egy kép. Pl.: A **HTML 5 nyelv alapjai** menüpontra kattintva alábbi oldal jelenik meg.

Az **iit.jpg** képre kattintva vissza a kezdőlapra.

A fájl neve: *html5.html*



**c)** Ha a kezdőlapon egy másik kurzus menüpontjára kattintunk megjelenik a kurzus tematikájának leírása és hozzá egy kép. Pl.: **Adatbázisrendszerek** menüpontra kattintva alábbi oldal jelenik meg. Fájl neve: *adatbazis.html*

