## 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\_0907

Az elkészült feladatokat töltse fel a GitHub Repository aktuális mappába: Neptunkod\_0907

Határidő: Az aktuális gyakorlat időpontja, módosítás esetén 2022.09.13.

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

### Irodalom:

[1] HTML5 űrlapok

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. Javaslom Windows OS ill. Linux esetén a XAMPP letöltését.

URL: <a href="https://www.apachefriends.org/hu/index.html">https://www.apachefriends.org/hu/index.html</a>

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.

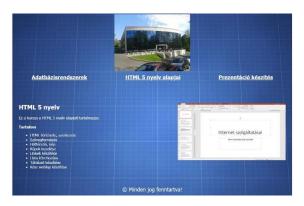
A **kezdőlap** (*kezdolap.html*), három kurzus menüpontját tartalmazza a minta alapján (pl. Adatbázisrendszerek, HTML 5 nyelv alapjai, Prezentáció készítése) és tartalmaz egy képet, pl. **iit.jpg**, amely a kezdőlapra mutat. Fájl neve: *index.html*.



**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.

A képre kattintva vissza a kezdőlapra.

A fájl neve: internet.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* 



**d)** Ha a kezdőlapon a harmadik kurzus menüpontjára kattintunk megjelenik a kurzus tematikájának leírása és hozzá egy kép. Pl.: **Prezentáció készítése** menüpontra kattintva alábbi oldal jelenik meg. Fájl neve: *prezentacio.html* 

