

## Webprogramozás alapjai – 15. Practice

**Téma:** HTML5 nyelv – *JavaScript alapok, mini weblap készítése*

Mappa neve: **NEPTUNKOD\_1111**

**Töltse fel a GitHub rendszer aktuális mappába a forrás fájlokat!**

**Határidő: 2025.11.11.**

**Irodalom:**

- **HTML5 Doktor**
- <http://html5doctor.com/html5-forms-introduction-and-new-attributes>

### 0. Task

JavaScript – tömb használata a kódban.

a.) Írjon JavaScript kódot, amely a három programozási nyelvet ír ki (egyesével), majd összesen, gombok segítségével

**Mentés:** *neptunkod\_tomb.html*

b.) Írjon JavaScript kódot, amely egy tömb elemét módosítja

**Mentés:** *neptunkod\_tomb\_mod.html*

c.) Írjon JavaScript kódot, amely egy tömbhöz hozzáad elemeket, ill. meghatározza a tömb hosszát!

**Mentés:** *neptunkod\_tomb\_hozzad.html*

d.) Írjon JavaScript kódot, amely törli a tömb elemeit -gombok segítségével.

**Mentés:** *neptunkod\_tomb\_töröl.html*

### 2. Task

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

a) A **statikus weblap** tartalmazza három kurzus tematikáját és a kurzusra jellemző képet - a következő leírás alapján:

**Javaslat a feladat elkészítéséhez.**

*Minden HTML oldal lábléc tartalmazza: Hallgató neve, Neptunkód, 2025*

Az **index** (*index.html*) – a három kurzus menüpontját tartalmazza a minta alapján (pl. Adatbázis rendszerek, Webprogramozás & design, Webes adatkezelő környezetek) és tartalmaz egy képet, pl. **the.jpg**, amely a kezdőlapra mutat. Fájl neve: *kezdolap.html*.

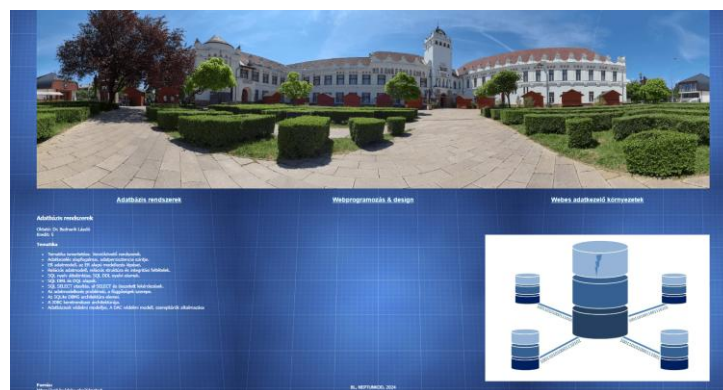
A kezdőlapon helyezzen el egy videót.

**Mentés:** neptunkod.video.mp4



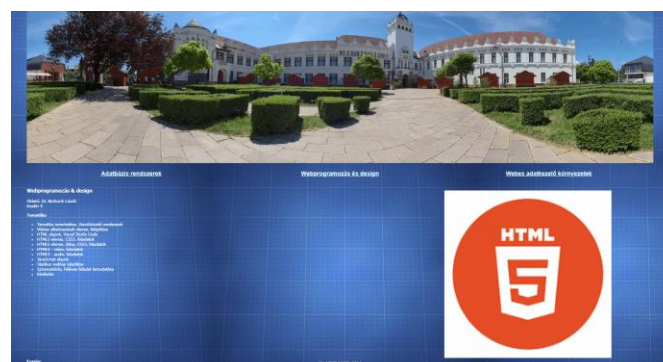
**b)** Ha a kezdőlapon egy kurzus menüpontjára kattintunk, megjelenik a kurzus tematikájának leírása és hozzá egy kép. Pl.: **Adatbázisrendszerek** menüpontra kattintva alábbi oldal jelenik meg.

A fájl neve: *db1.html*



A **the.jpg** képre kattintva visszalép a kezdőlapra.

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



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

