

Webkönyvtárak - Web-es adatkezelő környezetek – 1. Practice

Topic: GitHub fiók, repository létrehozása, XML dokumentum készítése

Repository: NEPTUNKODWebXML

Folder: NEPTUNKOD_0226

A linket küldje el az oktató email címére: **bednarik.laszlo@unithe.hu**

Az elkészült feladatokat töltsse fel a GitHub rendszerbe!

A gyakorlati feladatlapok a Moodle rendszerben.

A feladatok elkészítéséhez fejlesztő környezetet használjon (Eclipse, VSCode, IntelliJ, Oxygen XML Editor etc.)

1. feladat

Készítse el a következő XML dokumentumot a minta alapján.

Mentés: *Neptunkod_moz.xml*

```
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2
3 <mozi>
4   <film id="txn_nxm_2jb" mufaj="horror">
5     <rendezo id="nzk_4xm_2jb" nev="alex"/>
6     <szinesz id="u5q_4xm_2jb" nev="Madison_Ivy"/>
7     <iro id="trv_4xm_2jb"/>
8   </film>
9 </mozi>
```

b) Végezzen bővítést az előző XML dokumentumban:

- a **film** elem testvére legyen a **producer** elem, melynek legyen két gyerek eleme (kéttagú) - önállóan.

Mentés: *Neptunkod_moz_ext.xml*

2. feladat

Készítse el saját 2025 tavasz órarendjét a következő elemek használatával.

Mentés: *Neptunkod_orarend.xml*

a) Először a hét első napja készüljön el.

A gyökérelem: *NEPTUNKOD_orarend* – ennek a gyerekei az *ora*.

Az *ora* elemnek két attribútuma van: *id*, *típus*

Az *ora* elemnek 5 gyermeke van (testvérek), ezen belül az *idopont* elemnek 3 eleme van:

ora (kurzus, idopont (nap, tol, ig), helyszin, oktato, szak).

b) Egészítse ki a nap és a hét minden napjára az órarendet.

c) Konvertálja az XML dokumentumot HTML formátumra (táblázatos), majd egészítse ki, használjon CSS-t.

Mentés: *Neptunkod_xmltohtml.html*