

XML_DTD és XML_XMLSchema dokumentum készítése

Készítsen egy projektet melynek neve: **XY_neptunkod**

Készítsen egy munka könyvtárat egy meghajtóra: **XY_munkafajlok** – ebben helyezzük el az elkészített fájlokat.

Készítsen a GitHub rendszerbe egy repository-t, neve: **neptunkodxmlGyak**

Ez legyen nyilvános.

Az elkészült feladatokat töltsse fel a GitHub rendszer **neptunkod_1001** mappába.

A linket küldje el az oktató email címére: **bednarik@iit.uni-miskolc.hu**

1. feladat

Készítse el a **jegyzet.xml** dokumentumhoz egy sémát (XMLSchema) külső fájlba – neve: **jegyzet.xsd**

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2
3 <jegyzet
4   xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
5   xsi:noNamespaceSchemaLocation="note.xsd">
6
7     <to>Péter</to>
8     <from>Jani</from>
9     <heading>Emlékeztető</heading>
10    <body>Ne felejtse el, amit megbeszéltünk!</body>
11
12 </jegyzet>
```

2. feladat

Készítse el az előző órán elkészített **orarend.xml** dokumentumhoz a hozzá illeszkedő sémát (XMLSchema) külön fájlba. Mentés: **orarend.xsd**

3. feladat

3a) Adott a következő XML dokumentum. *mozil.xml*.

```

1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2
3 <mozi
4   xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
5   xsi:noNamespaceSchemaLocation="mozi1.xsd">
6
7   <film id="1" mufaj="horror">
8     <rendezo id="1" nev="alex"/>
9     <rendezo id="2" nev="alex"/>
10    <szinesz id="1" nev="Madison Ivy"/>
11    <iro id="1"/>
12  </film>
13
14  <film id="2" mufaj="sci-fi">
15    <rendezo id="3" nev="alex"/>
16    <rendezo id="4" nev="alex"/>
17    <szinesz id="2" nev="Madison Ivy"/>
18    <iro id="2"/>
19  </film>
20 </mozi>
21

```

3b) Készítse el a hozzá illeszkedő *mozi1.dtd* dokumentumot.

3c) Készítse el az *mozi1.xsd* dokumentumot.