

Adatkezelés XML környezetbe – 9. Practice

Topic: DOM dokumentum készítése (olvasás, módosítás)

Repository: NEPTUNKODWebXML

Folder: NEPTUNKOD_0430

Az elkészült feladatokat töltsse fel a GitHub rendszerbe!

Határidő: 2025.04.30 - módosítás esetén 2025.05.06.

A gyakorlati feladatlapon a Moodle rendszerben.

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

1. feladat

Írjon egy *DOMModifyNeptunkod.java* alkalmazást ((DOM szabvány elemeit használva), amely az *XMLneptunkod.xml* dokumentumot felhasználva, végezzen módosítást és a írja ki a konzolra és egy fájlba!

Projekt name: DomModifyNeptunkod

Package: domneptunkod

DOM file name: DomModifyNeptunkod.java

XML name: XMLNeptunkod.xml – beolvassa

a.) Módosítsa egy vendég nevét és életkorát, azaz növelje meg két évvel!

b.) Írja át egy gyakor nok attribútumát pl. e-gy= e2

c.) Törölje ki a rendelés összes példányát!

2. feladat

Írjon egy *DOMQueryNeptunkod.java* alkalmazást ((DOM szabvány elemeit használva), amely az *XMLneptunkod.xml* dokumentumot felhasználva, végezzen lekérdezést és a írja ki a konzolra és egy fájlba!

a.) Kérdezze le azokat a szakácsok, akiknek a végzettségeik között van szakközépiskola és jelenítse meg a konzolon!

b.) Kérdezze le azokat az éttermek, amelyek öt csillagosak és jelenítse meg a konzolon!

c.) Kérdezze le azokat a gyakor nokokat, akik be vannak osztva délutánra, jelenítse meg a konzolon! !

