



**UNIVERSITETI I PRISHTINËS “HASAN PRISHTINA”**

**Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike**

**Drejtimi: Inxhinieri Kompjuterike**

---

**Lënda: Modelet e të dhënave dhe gjuhët e pyetësorëve**

**Faza e dytë e projektit**

Prishtinë  
2019/2020

Detyrat e fazës së dytë nga lënda Modelet e të dhënave dhe gjuhët e pyetësorëve:

1. Të krijohet një XML dokument që përmban më së paku të dhënat e katër tabelave që keni krijuar në Oracle.
2. Për XML dokumentin e krijuar nga pika e parë, të shkruhet një DTD dokument për validimin e tij.
3. Për XML dokumentin e krijuar nga pika e parë, të shkruhen më së paku pesë XPath query.
4. Për XML dokumentin e krijuar nga pika e parë, të shkruhen më së paku pesë Xquery.
5. Të shkruhet një XSLT dokument që do ta transformojë XML dokumentin nga pika e parë në një tabelë HTML.
6. Të shkruhet një XSLT dokument që do ta transformojë XML dokumentin nga pika e parë në një XML dokument tjetër.