

Feladat:

Egy olyan Java alkalmazás megtervezése és kifejlesztése, amellyel UML osztálydiagramok tervezhetők grafikus felületen. Az adatokat XMI formátumú fájlokban tároljuk.

Részfeladatok:***a) A szakdolgozat elkészítéséhez szükséges résztevékenységek:***

A megfelelő szakirodalom (pl. UML és XMI szabványok) megismerése. Az osztálydiagram elemek grafikus megjelenítése, módosítása (pl. új adattagok, metódusok felvétele, törlése, osztályok közötti kapcsolatok kezelése, stb.), mentése.

b) A szakdolgozat főbb részei:

Az UML és XMI szabványok rövid ismertetése. A felhasznált szoftvereszköz (Jgraph komponens) szolgáltatásainak, lehetőségeinek rövid bemutatása. A feladatra megtervezett és elkészített programrendszer dokumentációja.

Belső konzulens: Pusztai Pál e. adjunktus, Matematika és Számítástudomány tanszék