

Feladat:

Egy új, a tanulmányok során nem érintett szoftverfejlesztő környezet megismerése és az abban történő alkalmazásfejlesztés bemutatása olyan példákon keresztül, amelyekkel az iPhone készülék lehetőségei kiaknázhatók.

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

A megfelelő szakirodalom megismerése. A szoftverfejlesztő rendszer installálása, megismerése és használata. Az iPhone speciális tulajdonságait és újdonságait kihasználó, azokat demonstráló példaalkalmazások készítése.

b) A szakdolgozat főbb részei:

A szoftverfejlesztő rendszer (Xcode, Objective-C) rövid bemutatása. Az iPhone operációs rendszerének és programozási lehetőségeinek ismertetése. Az elkészített programok, példaalkalmazások dokumentációja.

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