

Platformfüggetlen képnézegető program (Platform Independent Image Viewer)

Kató Zoltán

(<http://www.inf.u-szeged.hu/~kato/>)

Feladat. Egy Windows és UNIX alatt egyaránt működő képnézegető program kifejlesztése, amely egyben a legalapvetőbb képjavító és képfeldolgozó eljárásokat is tartalmazza (kontraszt javítás, nagyító, hisztogram, ...), illetve lehetőséget biztosít újabb modulok beillesztésére (plug-in). A projekt keretében lehetőség lesz megismerkedni a legalapvetőbb képfeldolgozási algoritmusokkal illetve a platformfüggetlen programozás fogásaival.

Szükséges ismeretek. Windows és UNIX, C/C++ programozási nyelv

Jelentkezők. 1-2 fő szakdolgozat/diplomamunka