FELHASZNÁLÓI DOKUMENTÁCIÓ

ROBTUN PROJECT

1. A program célja:
   1. A program célja a Neptun felsőoktatási rendszer hallgatói oldalának egyszerűsített másolata, illetve annak fő funkcióinak a konzolbeli bemutatása.
2. A program főbb funkciói
   1. hallgató személyes adatainak nyilvántartása/módosítása/létrehozása
   2. a képzési adatok kilistázása
   3. dinamikus órarend
   4. szakdolgozatra való jelentkezés
   5. vizsga felvétel/ leadás
   6. tárgyfelvétele/leadása
   7. bejelentkezés akQv/passzív félévre
3. A program első indítása:
   1. A program első futtatásakor a felhasználónak regisztrálnia kell magát a Robtun rendszerbe (Sajat adatok)
   2. A félévet aktivizálni kell az Ügyintézés menüben
   3. Tárgyak menüben lehetőség nyílik órák felvételére, illetve minden óra leadására
   4. A vizsgák menüben a felhasználó feltudja venni vizsgáit és egyszerre le is tudja adni az összeset
4. A program többszöri indítása:
   1. A Saját adatok menübe a felhasználó kiirathatja a beregisztrált adatait, illetve a beállítások almenüben törölheti azokat
   2. A program megfelelő működéséhez szükséges regisztráció
   3. A tanulmányok almüben a felhasználó kitudja íratni az oktatási intézményét, illetve az órarendjét
   4. A megfelelő órarend kiiratása érdekében először órákat szükséges felvenni
   5. A vizsgák almenüben a felhasználó a vizsgáit tudja kezelni. Itt tud vizsgát rögzíteni, illetve leadni a vizsgáit
   6. A tárgyak almenübe belépve a felhasználó tud megadni tárgyakat, és azokhoz több időpontot- amelyre a program is rákérdez-, illetve itt tudja törölni az összes óráját
   7. Ügyintézés almenüből érjük el a félév beaktivizálást, melynek tényét a személyes adatok kiiratásakor is látjuk
   8. A program elvárja a felhasználótól, hogy azt ezen utasítások alapján kezelje a normáis működés érdekében.
5. A program be - és kimenetei
   1. A program kiiráskor egyértelműsíti a várt bemenetet a megfelelő működés érdekében, bármilyen rossz bemenet esetén a program nem rendeltetés szerűén működhet (Pld.: Várt számbemenet esetén a program egy stringet kap)
6. Mit NE
   1. A fájlokba található kódok változtatása nem kiszámítható módon fog hatni a programra
   2. A .csv fájlba ne változtassunk semmit, ez fontos a beolvasás miatt
   3. A programot ne zárjuk be, hanem lépjünk ki a főmenüből, csak ez garantálja a megfelelő fájlok meglétét, és a program rendeltetés szerű használatát
   4. Ha a program egy megadott formátumú (vagy a kiirásból következtethető) bemenetet vár, akkor az attól eltérő bemenetek nem lehetnek jó hatással a programra
   5. A program alapértelmezésben, ha szót kér, akkor ékezetmentes formában várja azt