



Gépi látás

GKNB_INTM038

Feleletválasztós kérdőív kiértékelése *-Felhasználói dokumentáció-*

Vincze Petra

Z8OPOU

Győr, 2020/2021/1

Tartalomjegyzék

1	Feladat leírása.....	3
2	Kérdőív előkészítése a program futtatásához.....	4
3	Program futtatása.....	4
4	Teendők a program futtatása alatt	4
5	Kiértékelt kérdőív.....	4

1 Feladat leírása

Féléves projektben egy olyan programot készítettem, mely képes leellenőrizni, hogy egy kérdőív formailag helyesen lett-e kitöltve.

A program bemenetként kap egy képet, melyen kérdések és a hozzájuk kapcsolódó válaszlehetőségek szerepelnek. Minden válasz mellett megtalálható egy kör vagy egy négyzet alakzat, ezek jelzik, hogy az adott kérdéshez egy vagy egynél több helyes megoldás tartozik-e. Ahol kör szerepel, ott csak egy lehetőség van, ahol négyzet, ott több is elfogadható. A program feladata, hogy tájékoztassa a felhasználót arról, hogy az előbb leírt feltételeknek megfelelően töltötte-e ki a kérdőívet, illetve ha nem, akkor mely kérdések esetén hibázott.

2 Kérdőív előkészítése a program futtatásához

- Töltse ki a kérdőívet
- Válaszait a válaszlehetőségek mellett megtalálható négyzet vagy kör besatírozásával vagy x-elésével adhatja meg
- A kitöltött kérdőívet fotózza le, vagy képként scannelje be
- Ha online formában töltötte ki, akkor képként mentse le a dokumentumot
- Ügyeljen rá, hogy az alakzatot sötét színnel töltse ki
- A dokumentum képét helyezze a program mellett található images mappába

3 Program futtatása

- A program parancssorból futtatható
- A futtatáshoz a következőt gépelje be: `python kerdoiv.py --image images/kepneve.formatum`
- A kepneve helyére a kiértékelendő kép nevét írja
- Míg a formatum helyére a kép formátumát

4 Teendők a program futtatása alatt

- A program először megkérdezi, hogy a kérdőívet lefotózták-e vagy scannelték
- Első esetben az 1-es, második esetben a 0-s billentyűt kell megnyomni, majd egy ENTER-t
- Utána meg kell adni, hogy egy kérdéshez hány válaszlehetőség tartozik
- Itt egy számot vár a program, majd szintén ENTER-t kell nyomni

5 Kiértékelt kérdőív

- Azoknál a kérdéseknél, ahol a válaszok mellett kör található, egy satírozást fogad csak el a program
- Ahol négyzet van, ott minimum 2 választ kell jelölni
- Ennek megfelelően a program kiértékeli a kapott képet
- A hibásan kitöltött kérdéseket kiírja
- Ha mindenhol helyes a kitöltés, azt is jelzi
- Ha egy kérdésnél nem jelöltünk választ, azt is hibának veszi