

# **Funkcionális Specifikáció**

Egy android alkalmazással bízom meg önt.  
Ezen az applikáción fogjuk a dolgozók adatait tárolni.

**Minden egyes dolgozóról a következő adatokat akarjuk eltárolni:**

- Dolgozó neve
- E-mail címe
- Telefonszáma
- Lakcíme

The diagram shows a mobile application interface for data entry. It features a black border and a light green header with two tabs: 'Adatbekérő' (Data Request) and 'Adatkiírás' (Data Output). The 'Adatbekérő' tab is active. Below the header, the title 'Adatok Bekérése' (Data Request) is displayed. There are four horizontal input fields, each with a black arrow pointing to it from the right. To the right of each arrow is a text label in Hungarian: 'Itt kérjük be a dolgozók nevét' (We request the employee's name here), 'Itt kérjük be a dolgozók email címét' (We request the employee's email address here), 'Itt kérjük be a dolgozók telefonszámát' (We request the employee's phone number here), and 'Itt kérjük be a dolgozók lakcímét' (We request the employee's address here). At the bottom of the form is a button labeled 'Véglegesítés' (Finalization).

*1. ábra. Az applikáció megnyitását követően valami ehhez hasonlót szeretnénk látni*

## **Elvárando feltételek a bekérési menükkel kapcsolatban:**

- Az Adatok bekérése szöveg 10dp-re legyen a 2 oldalváltó gombtól és mérete nagyobb legyen mit a bekért adatok.
- Az Adatok Bekérése szöveg legyen középre igazítva.
- A szövegrész amibe az adatokat bekérjük legyenek középre igazítva.
- A bekért adatok legyenek balra igazítva.
- A Véglegesítő gomb is legyen középre igazítva.
- A dolgozó nevének megadásánál bármilyen számot, betűt használhassunk.
- Az emailcím megadásánál ne nagybetűvel kezdjük a bekérést
- Az emailcím megadásánál még kritérium, hogy a bekérési billentyűzeten rajta legyen a @ karakter, és a.com végződést se kelljen begépelni, hanem 1 karakter leütésével beíródik.
- A telefonszám megadásánál elsődlegesen csak számokat tudjunk megadni  
Mint speciális lehetőségként, lehessen betűt is megadni, de elsődlegesen csak számokat lehessen megadni.
- A lakcím megadásánál ugyanazok a feltételek legyenek megadva mint a dolgozó nevéénél.
- A véglegesítés gomb lenyomása után az adatok rögzüljenek az applikációban és ezeket írassa ki a Adatkiírás oldalon.
- Azt hogy adatok rögzítésre kerültek azt egy üzenetben az adatbekérő oldalon is jelezzük.
- A véglegesítés gomb színe fekete legyen, és a „Véglegesítés szöveg színe pedig legyen fehér.
- Az Adatbekérő fül háttere legyen zöld színű és a szövege pedig legyen fekete.
- Az Adatkiírás fül háttere legyen zöld színű és a szövege pedig szintén fekete.

Adatbekérő	Adatkiírás
<b>Dolgozók Kiírása</b>	
<b>Teszt Dolgozó</b> teszt@gmail.com 062023456789 Teszt út 67	A dolgozó neve legyen egy kicsivel nagyobb mint a többi rőla kiíratott adat
<b>Teszt 2 Dolgozó</b> teszt2@gmail.com 062012345678 Teszt út 56	Egy előre meghatározott térköz legyen a 2 dolgozó adatai között
	A dolgozók többi adata ugyan abban a sorrendben legyen kiíratva, ahogy bekértük

2. ábra. Ehhez hasonlóan nézzen ki az Adatkiírás oldal

### Az adatkiírás oldalon a következő dolgokat várom el:

- A Dolgozók kiírása 10 dp-re legyen a 2 váltó fültől.
- A Dolgozó neve nagyobb legyen mint a dolgozók többi adata
- A dolgozók többi adatát abban a sorrendben kérem kiírni, mint ahogyan bekérésre kerültek.
- A dolgozók elkülönítése érdekében a dolgozók között legyen egy kis térköz
- A dolgozók nevét és az összes adatát szürke színnel kérem kiírni
- Az Adatkiírás oldalon minden adat/szöveg középre legyen igazítva

Az applikációt a github rendszerére kérem feltölteni, ütemezetten, átláthatóan.

Az applikációt az előre megbeszélt helyen, és időben kéretik bemutatni.