

شماره:.....
تاریخ:.....
پیوست:.....

هوالحبیب

باسلام

ممنونیم که رزومه تان را برای ما ارسال کردید تا در این مسیر کنار شما باشیم. برایتان آرزوی موفقیت داریم.

تست شماره 1

اپلیکیشن مورد نظر شامل لیستی ۵ تایی از نام و عکس حیوانات و لیست ۵ تایی از نام و عکس گل ها که در ۲ اندپوینت داده شده است، می باشد.

در پروژه باید طبق رابط کاربری داده شده، اطلاعات را از سرور گرفته و در لیستی نمایش بدهید و با کلیک بر روی

دکمه ی قرمز رنگ، باید وارد صفحه ی جزئیات با رابط کاربری داده شده شود.

هر آیتم لیست باید شامل عکس و اسم گل و حیوان با ایدی مشترک و تعداد حروف مشترک در نام آن ها باشد.
برای مثال:

```
{  
  "id":1,  
  "name":"رز"  
}
```

```
-----  
{  
  "id":1,  
  "name":"گراز"  
}
```



- استفاده از تکنولوژی‌های زیر ضروری است:

1. MVVM
2. Live Data
3. Repository Pattern
4. Retrofit

- نکات مربوط به پیاده‌سازی:

1. پروژه با زبان kotlin پیاده‌سازی شود.
2. اصول clean code رعایت شود.

- اطلاعات لازم جهت اتصال به API:

<https://kashkool.basalam.com/intern.android/>

Query Parameters :

kind = flower / animal

For Example : <https://kashkool.basalam.com/intern.android/?kind=flower>

- رابط کاربری:

<https://www.figma.com/file/Upn0W72B1noA2DWBgsdm9x/TEST?node-id=0%3A1>

- ارسال پروژه:

مهلت اجرای پروژه حداکثر ۷ روز پس از ارسال این سند به متقاضی می‌باشد. در پایان روز دوم پروژه خود را در گیت‌هاب قرار داده و لینک آن را با عنوان < پروژه تست توسعه دهنده اندروید > به ایمیل زیر ارسال کنید:

ali.bahaabadi@basalam.com