

초보 개발자의 성장기

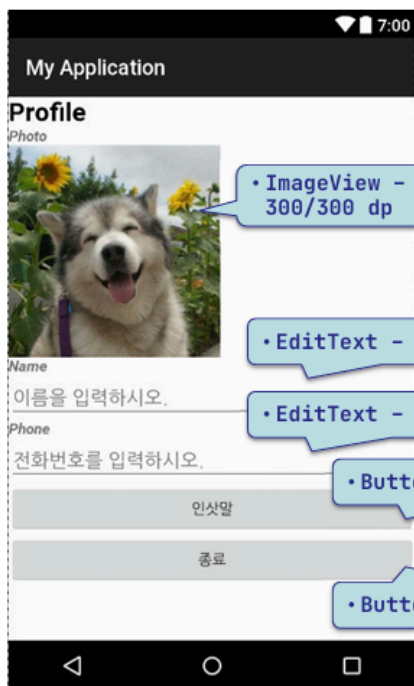
대학교 3-1/모소

과제 2

Launa 2025. 4. 2. 23:55

03주차 강의자료 [실습] (page 18)을 작성하여 제출합니다.

다음 화면구성의 앱을 구현



btnHello 클릭 시 다음 문장을 Toast로 출력

- ◆ 안녕하세요, 저는 XXX 입니다. 전화번호는 XXX 입니다.
- ◆ XXX 부분은 etName과 etPhone에 입력한 값

btnExit 클릭 시 앱 종료

- ◆ finish() → Activity의 멤버 메소드, Activity 종료 시 사용

MOBILE SOFTWARE

18

1. 제출물: 프로젝트 파일(.zip) 및 실행결과 이미지 캡처 파일(.png 또는 .jpg)

- 프로젝트 파일: [메뉴] → [File] → [Export] → [Export to Zip File...] 을 사용하여 zip 파일 생성 후 제출

(예: 2025xxxx.zip)

- 실행화면 이미지 캡처 파일 (예: 2025xxxx.kt, 2025xxxx.png 또는 jpg)

2. 제출마감: 2025년 4월 2일(수) 오후 11시

3. 제출방법: 본 메뉴를 사용하여 파일 제출

코틀린

```

1  import android.os.Bundle
2  import android.widget.Button
3  import android.widget.EditText
4  import android.widget.Toast
5  import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity
6
7  class MainActivity : AppCompatActivity() {
8      override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
9          super.onCreate(savedInstanceState)
10         setContentView(R.layout.activity_main) // 기존 enableEdgeToEdge() 삭제
11
12         // View 연결
13         val etName = findViewById<EditText>(R.id.etName)
14         val etPhone = findViewById<EditText>(R.id.etPhone)
15         val btnHello = findViewById<Button>(R.id.btnHello)
16         val btnExit = findViewById<Button>(R.id.btnExit)
17
18         // btnHello 클릭 시 Toast 메시지 출력
19         btnHello.setOnClickListener {
20             val name = etName.text.toString()
21             val phone = etPhone.text.toString()
22             Toast.makeText(this, "안녕하세요, 저는 $name 입니다.\n전화번호는 $p
23         }
24
25         // btnExit 클릭 시 앱 종료
26         btnExit.setOnClickListener {
27             finish()
28         }
29     }
30 }

```

activity_main.xml

```

1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
3      android:layout_width="match_parent"
4      android:layout_height="match_parent"
5      android:orientation="vertical"
6      android:padding="16dp">
7
8      <TextView

```

CS

```
9         android:layout_width="wrap_content"
10        android:layout_height="wrap_content"
11        android:text="Profile"
12        android:textSize="24sp"
13        android:textStyle="bold" />
14
15    <TextView
16        android:layout_width="wrap_content"
17        android:layout_height="wrap_content"
18        android:text="Photo"
19        android:textSize="18sp"
20        android:textStyle="bold" />
21
22    <ImageView
23        android:id="@+id/imageView"
24        android:layout_width="300dp"
25        android:layout_height="300dp"
26        android:scaleType="centerCrop"
27        android:src="@drawable/image" />
28
29    <TextView
30        android:layout_width="wrap_content"
31        android:layout_height="wrap_content"
32        android:text="Name" />
33
34    <EditText
35        android:id="@+id/etName"
36        android:layout_width="match_parent"
37        android:layout_height="wrap_content"
38        android:hint="이름을 입력하세요." />
39
40    <TextView
41        android:layout_width="wrap_content"
42        android:layout_height="wrap_content"
43        android:text="Phone" />
44
45    <EditText
46        android:id="@+id/etPhone"
47        android:layout_width="match_parent"
48        android:layout_height="wrap_content"
49        android:hint="전화번호를 입력하세요." />
50
51    <Button
52        android:id="@+id/btnHello"
53        android:layout_width="match_parent"
54        android:layout_height="wrap_content"
55        android:text="인사말" />
56
57    <Button
58        android:id="@+id/btnExit"
59        android:layout_width="match_parent"
60        android:layout_height="wrap_content"
61        android:text="종료" />
```

```
62 |
63 | </LinearLayout>
```

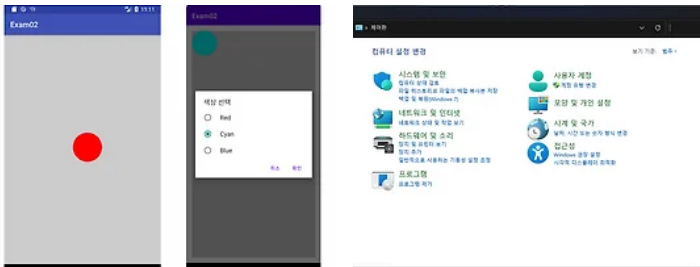
공감

대학교 3-1 > 모소' 카테고리의 다른 글

모소 최종과제 (0)	2025.07.04
과제 3 (0)	2025.05.01
과제 1 (0)	2025.03.26

'대학교 3-1/모소' Related Articles

NO IMAGE



모소 최종과제

과제 3

과제 1

초보 개발자의 성장기
Launa 님의 블로그입니다.

댓글 0



Launa
내용을 입력하세요.

이름