

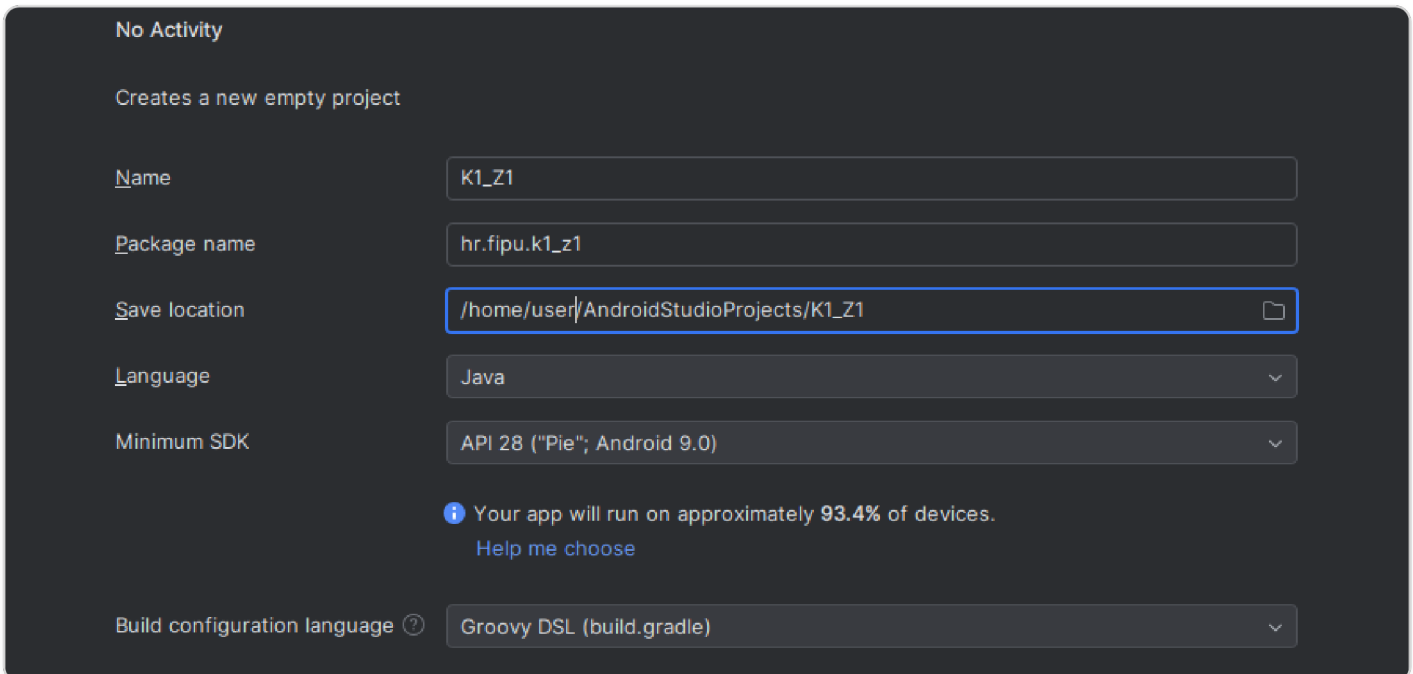
# Mobilne aplikacije

## Upute za pisanje kolokvija

Svaki kolokvij nosi ukupno **25 bodova** i piše se **120 minuta**.

Svaki zadatak rješavate u zasebnom Android projektu. Postavke projekta neka budu:

- Template: **No Activity**
- Project name: **za svaki zadatak zasebno, npr.** K1\_Z1, K1\_Z2, K1\_Z3
- Package name: **hr.fipu.(project\_name)**
- Save location: **po želji**
- Language: **Java**
- Minimum SDK: **API 28: (Pie) Android 9.0**
- Build configuration language: **Groovy DSL (build.gradle)**



No Activity

Creates a new empty project

Name: K1\_Z1

Package name: hr.fipu.k1\_z1

Save location: /home/user/AndroidStudioProjects/K1\_Z1

Language: Java

Minimum SDK: API 28 ("Pie"; Android 9.0)

! Your app will run on approximately 93.4% of devices.  
[Help me choose](#)

Build configuration language: Groovy DSL (build.gradle)

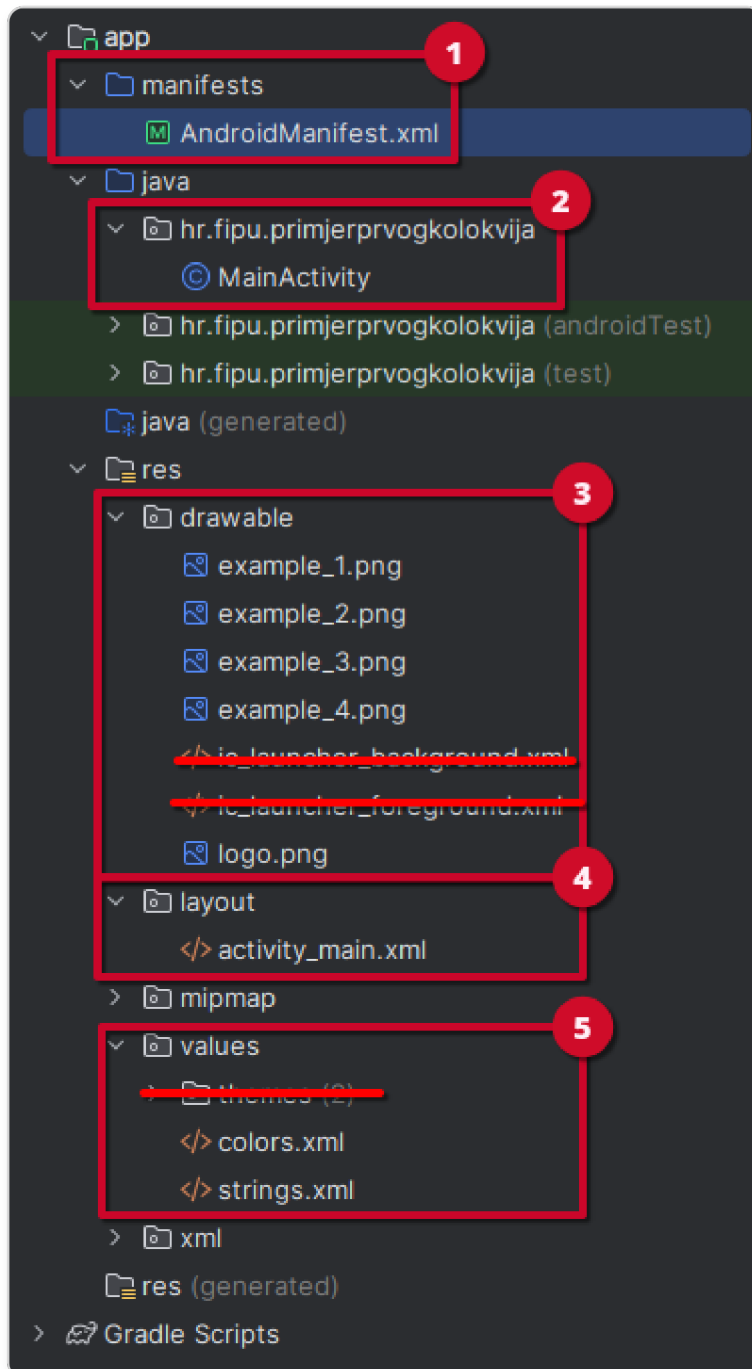
*Postavke svakog projekta*

**Napomena:** Pri rješavanju zadataka dopušteno je koristiti službenu Android dokumentaciju, materijale s predavanja i internet. Nije dopušteno koristiti generative AI alate (*ChatGPT, DeepSeek, Claude, Grok* itd.).

**Napomena:** Android Studio ima integrirani **Gemini** AI i njegova uporaba je dopuštena *isključivo* za manje funkcionalnosti poput automatskog dovršavanja koda i sugestija unutar editora. **Nije dopušteno generirati kompletna rješenja zadataka od početka do kraja.**

## Predajete sljedeće:

- Za svaki zadatak zasebno predajete mapu koja sadrži strukturu projekta:
  1. `app/manifests/` - sadrži `AndroidManifest.xml` datoteku
  2. `app/java/direktorij/` - sadrži `.java` datoteke
  3. `app/res/drawable/` - sadrži slike korištene u aplikaciji
  4. `app/res/layout/` - sadrži `.xml` datoteke za layoute
  5. `app/res/values/` - sadrži `colors.xml` & `strings.xml` datoteke
- Zatim sve zip-ate u jednu datoteku i predajete tu `.zip` datoteku.



Primjer mapa i datoteka za predati

**Napomena:** Svaki zadatak predajete kao zaseban projekt, ne predajete sve zadatke u jednom projektu.