# Kreiranje projekta

* Kreiranje projekta: npx create-expo-app@latest [your-app-name] --template blank@latest
* Install dependencies: npx expo install expo-router react-native-safe-area-context react-native-screens expo-linking expo-constants expo-status-bar
* Jos jedan dependency: npx expo install babel-plugin-module-resolver
* Postavljanje entry point: u fajlu package.json se postavi main na : "main": "expo-router/entry", (u mom primeru je bilo default tako, nista nisam menjao)
* Kopiramo sve iz App.js, obrisemo fajl, kreiramo folder u root-u app, i tu napravimo \_layout.jsx fajl
* U app.json dodajemo "scheme": "my-app" iznad version
* ~~u node\_modules/expo/AppEntry.js, treba da se promeni putanja do \_layout.jsx, jer je to App.js~~
* npx expo start -c (za pokretanje aplikacije, -c da se brise kes)

# Postavka osnovnog koda

* Napravi se index koji ce da ima samu App komponentu
* napravi se \_layout koji ce da bude izgled na bilo kojoj stranici, tu se stavi Stack u return
* Navigacija se pravi tako sto se u index doda Link u import, i dole se samo doda <Link> sa href

# Dodavanje CSS, NativeWind

* Instalacija: npm install nativewind
* Instalacija: npm install --save-dev [tailwindcss@3.3.2](mailto:tailwindcss@3.3.2)
* Inicijalizacija ovog tailwinda: npx tailwindcss init
* Udje se u novi fajl, tailwind.config.js i obrise se content i doda se   
  content: ["./App.{js,jsx,ts,tsx}", "./<custom directory>/\*\*/\*.{js,jsx,ts,tsx}"],
* U babel.config.js se ispod presets dodaje: plugins: ["nativewind/babel"],

# Pisanje koda

* u index se obrise styles skroz dole css, obrise se iz view styles.container, i iz importa se obrise StylesSheet.
* Ovako se dodaju stilovi: className="flex-1 items-center justify-center bg-white"
* **U tailwind.config.js se umesto App napise app/\*\*/\***
* **<custom directory> se menja sa components**
* restartuje se server na r tamo u terminal gde je pokrenuta app
* Dodavanje npr custom boja u tailwind.config.js

extend: {

colors: {

primary: '#161622'

}

},

* Pravi se (auth) folder u okviru app, i tu se dodaje \_layout koji je drugaciji layout, to je layout pre nego sto se loguje korisnik, zato sto on nema tabove dole, ima samo login na sredini, Pravi se sing in i sing up u okviru auth
* Pravi se (tabs) folder gde ce biti stranice
* Pravi se (search) folder za search

# Kreiranje tab

* U index dodajemo na link href do home, on ce prepoznati \_layout u okviru tabs foldera i njega primeniti
* import { Tabs, Redirect } from 'expo-router', dodajemo u \_layout u tabs
* u layout kad upisemo <Tabs>, renderuju se svi tabovi, i svaki tab posebno menjamo preko <Tabs.Screen />

# Onboarding screen

* u index se brise sve, dodaje se safeareaview, u okviru njega scrollview