

# NASLOV SEMINARSKE NALOGE: CENTEK

Člana ekipe:

63240105 Mark Hafner

63240368 Matic Žakelj

## CENTEK – aplikacija za pregled financ

### OPIS APLIKACIJE

Namen aplikacije je sledenje denarnemu toku uporabnika, da ima ta enostaven pregled nad svojimi financami.

Delovala bo kot spletna in mobilna aplikacija, ki bosta povezani preko skupnega backend-a.

### FUNKCIONALNOSTI

#### 1. VNOS PRIHODKOV IN ODHODKOV

- Uporabnik vpisuje prihodke in odhodke ter pri vsakem navede, od kod je denar prišel in kje je bil porabljen
- Pri vsakem vnosu določi:
  - o Ali je prihodek ali odhodek
  - o Znesek transakcije
  - o Ime in opis transakcije
  - o Račun, na katerega se ta transakcija izvede
  - o Kategorijo pod katero ta spada (npr. hrana, prevoz, šport...)
  - o Podkategorijo(npr. Špar, McDonalds, Avtobus ...)
- Pri kategorijah lahko izbira med nekaterimi standardnimi, lahko pa tudi doda svoje.
- Lahko določi tudi ponavljajoče transakcije.

#### 2. PRIKAZ PODATKOV

- Aplikacija omogoča vizalni prikaz prihodkov in odhodkov z grafi.
- Lahko filtrira po kategorijah, tipu transakcije(pihodek/odhodek),znesku, časovnem obdobju ...
- Ob vsakem novem vnosu podatkov se izvede izračun in posodobitev prikaza.

### TEHNOLOGIJE

Spletna aplikacija bo narejena z ASP.NET z MVC

Mobilna aplikacija bo narejena v React Native

## SHEMA PODATKOVNE BAZE

