## Bankas ver. 1

(Paprasčiausia banko aplikacijos versija)

Banką sudaro atskiri puslapiai:

- a. Sąskaitų sąrašas su mygtuku "ištrinti" ir linku į "pridėti lėšų" ir "nuskaičiuoti lėšas" puslapius
- b. Naujos sąskaitos sukūrimas (įvedami duomenys: vardas, pavardė, sąskaitos numeris, asmens kodas)
- c. Puslapis "pridėti lėšas". Turi matytis savininko vardas, pavardė sąskaitos likutis ir laukelis sumai įvesti
- d. Puslapis "nuskaičiuoti lėšas". Analogiškai prieš tai buvusiam punktui
- e. Visi puslapis turi bendra meniu su nuorodom
- 1. Nauja sąskaita sukuriama su pradine 0 suma, o lėšos pridedamos/nuimamos pagalbiniuose puslapiuose.
- 2. Sąskaitos, kurioje yra lėšų ištrinti neturi būti galima.
- 3. Sąskaitas saraše rūšiuoti pagal savininko pavardę.
- 4. Sąskaitoje likusi suma negali būti minusinė.
- Asmens kodas turi būti unikalus. Negali būti dviejų vartotojų su tuo pačiu asmens kodu.
- 6. Duomenų bazė JSON failas.
- 7. Informacijos keitimui naudoti POST metodą ir peradresavimą, kitais atvejais GET metodą.
- Po kiekvienos įrašymo (trynimo) operacijos turi būti parodomas pranešimas apie operacijos rezultatus.
- 9. Sąskaitos numeris b puslapyje (naujos sąskaitos kūrimas) turi būti sugeneruojamas automatiškai ir html atvaizduojamas kaip readonly. Sąskaita turi atitikti <u>IBAN</u> formatą. Bankas lietuviškas.
- 10. Asmens kodas turi būti tikrinamas ar atitinka <u>taisykles</u>.
- 11. Vardas ir pavardė ilgesni nei 3 simboliai.
- 12. Tikrinimas tik BackEnd'e. FrontEnd'e tikrinimo nedarykite.
- 13. **Papildomai** galite padaryti prisijungimą prie banko jo darbuotojams, kad tik prisijungę vartotojai (banko darbuotojai) galėtų dirbti su aplikacija. Prisijungimo duomenis saugokite atskirame JSON faile. Slaptažodžius saugokite užkoduotus (hash).