

## **Laravel praktinė užduotis**

### **Užduoties esmė:**

Sukurti įmonės katalogo WEB aplikaciją, kurioje vartotojai gali įvesti informaciją apie įmones, bei atlikti jų paiešką pagal įmonės pavadinimą arba kodą.

### **Reikalavimai:**

- Užduotis realizuojama naudojant Laravel karkasą
- Informacija saugoma duomenų bazėje
- Įmonės aprašymą sudarantys duomenys (pavadinimas, kodas, pvm\_kodas, adresas, telefonas, el. paštas, veikla, vadovas)
- Aplikacijoje turi būti realizuotas CRUD funkcionalumas (informacijos išvedimas, naujos įmonės kūrimas, įmonės duomenų atnaujinimas, įmonės šalinimas)
- Pradiniame puslapyje rodomas, tik paieškos laukelis į kurį įvedus paieškos užklausą rodoma surastos įmonės informacija. Jeigu įmonės rasti nepavyksta, išvedamas užrašas rezultatų nėra.
- Sukurti puslapį "Visos įmonės", kuriame lentelės formatu išvedamos visos įmonės su pagrindiniais duomenimis (pavadinimas, adresas, el. paštas). Paspaudus ant įmonės pavadinimo atsidaro puslapis su visais duomenimis apie įmonę.
- Formose privaloma naudoti validaciją
- Puslapyje "Visos įmonės" privaloma naudoti puslapiavimą, rodant po 6 įmones viename puslapyje.
- Duomenų bazėje turi būti 20 įmonių
- FRON-END dalis realizuojama su Bootstrap.

### **Tolimesnis funkcionalumas:**

- Pridėti informaciją gali tik registruotas vartotojas
- Keisti informaciją ir ją šalinti gali tik įmonę įvedęs vartotojas
- Sukurtas įmonių valdymo puslapis