

Zagreb, 11 March 2022

BACHELOR THESIS ASSIGNMENT No. 454

Student: **Jura Darko Šlehan (0036525682)**
Study: Electrical Engineering and Information Technology and Computing
Module: Computing
Mentor: asst. prof. Marina Bagić Babac

Title: **Developing a web application for organizing sporting events**

Description:

The goal of this thesis is to show the process of developing a web application for organizing sporting events that is used by registered users. The purpose of this application is to facilitate organizing events as well as finding people with similar interests and gathering certain information about them. The application will allow the user to make a profile and connect with other users. Users will be able to create new sporting events such as recreational football games and invite other users to participate. Furthermore, it will allow its users to grade each other and view their profiles. When creating sporting events, users will have to provide certain information about the event like the location, time, and duration.

Submission date: 10 June 2022

ZAVRŠNI ZADATAK br. 454

Pristupnik: **Jura Darko Šlehan (0036525682)**
Studij: Elektrotehnika i informacijska tehnologija i Računarstvo
Modul: Računarstvo
Mentorica: doc. dr. sc. Marina Bagić Babac

Zadatak: **Izrada web aplikacije za organizaciju sportskih događaja**

Opis zadatka:

Cilj ovog završnog rada je prikazati proces razvoja web aplikacije za organizaciju sportskih događaja koju koriste registrirani korisnici. Svrha ove aplikacije je olakšati organiziranje događaja kao i pronalaženje osoba sličnih interesa i prikupljanje određenih informacija o njima. Aplikacija će omogućiti korisniku da napravi profil i poveže se s drugim korisnicima. Korisnici će moći kreirati nove sportske događaje poput rekreativnih nogometnih utakmica i pozivati druge korisnike da sudjeluju. Nadalje, omogućit će svojim korisnicima da međusobno ocjenjuju i pregledavaju svoje profile. Prilikom kreiranja sportskih događaja, korisnici će morati dati određene informacije o događaju poput mjesta, vremena i trajanja.

Rok za predaju rada: 10. lipnja 2022.