

## SAŽETAK

Projektni prijedlog "**Mogy App**" je aplikacija koja sofisticiranim algoritmom analize povratnih informacija o korisnikovom vježbanju te korištenjem tih podataka u svrhu optimizacije programa korisnika, optimizira svakodnevni posao trenera, uz lakšu i jednostavniju personalizaciju programa, sukladno rezultatima i mjerenjima postignutim kod krajnjih korisnika. Korištenje aplikacije je maksimalno pojednostavljeno i intuitivnije od većine sličnih aplikacija na tržištu te će generirati nova radna mjesta, sve u cilju internacionalizacije poslovanja.

## KRATKI OPIS PROJEKTA

Tvrtka **Mobile Gym d.o.o.** je tvrtka čija je osnovna djelatnost kreiranje aplikacija za fitness industriju. Tvrtka je, analizom tržišta, uvidjela da ne postoji rješenje koje rješava sve potrebe trenera fitness industrije, stoga je odlučila kreirati softversko rješenje Mogy koji omogućuje trenerima da kroz web aplikaciju kreiraju kompletan program vježbi prilagođen potrebama korisnika. Mogy omogućuje sportašima i rekreativcima da budu u svakodnevnom kontaktu sa svojim trenerima bez obzira na mjesto i vrijeme. Korisnik pristupa programu preko mobilne aplikacije na iOS ili Android uređaju. Mogy je jedinstven sustav u kontekstu kolaboracije trenera u teretani korisnika, bez obzira na lokaciju i udaljenost. Mogy je aplikacija koja sofisticiranim algoritmom analize povratnih informacija o korisnikovom vježbanju te korištenjem tih podataka u svrhu optimizacije programa korisnika, optimizira svakodnevni posao trenera, uz lakšu i jednostavniju personalizaciju programa, sukladno rezultatima i mjerenjima postignutim kod krajnjih korisnika. Korištenje aplikacije je maksimalno pojednostavljeno i intuitivnije od većine sličnih aplikacija na tržištu. Rješenje se nalazi na Cloudu (Microsoft Azure) te se koristi kao SaaS (Softver as a Service), što znači da niti trener niti trenerovi klijenti ne moraju imati nikakvu dodatnu opremu za korištenje aplikacije. Trener samo treba računalo koje ima pristup internetskoj vezi, dok korisnicima trebaju samo pametni telefon ili tablet (Android ili iOS) za kompletno korištenje aplikaciji.