

---

# PREDMETNI ZADATAK - INTERAKCIJA ČOVEK RAČUNAR

Dodatna funkcionalnost  
2020/2021 školska godina.

## 1. DODATNA FUNKCIONALNOST 1 – HELP

Implementirati integrisani sistem pomoći u okviru aplikacije. Pored toga, potrebno je obezbediti isključivanje/uključivanje pomoći u vidu *tooltip*-ova i slično. Prvi prvom pokretanju aplikacije, potrebno je kreirati i pokrenuti *wizard* za upoznavanje kroz aplikaciju.

## 2. DODATNA FUNKCIONALNOST 2 - DEMO

Implementirati u okviru aplikacije podsistem koji omogućava prikaz glavnih funkcionalnost aplikacije bez ikakve interakcije sa korisnikom. To znači da kada korisnik pokrene demonstracioni mod, aplikacija počne da radi sama, pokazujući različitu funkcionalnost aplikacije i to se nastavi, ciklično, dok korisnik ne prekine demonstracioni mod bilo komandom na tastaturi, bilo pritskom na neko dugme.

## 3. DODATNA FUNKCIONALNOST 3 - TUTORIJAL

Implementirati u okviru aplikacije podsistem koji omogućava upoznavanje sa nekima od funkcionalnosti aplikacije preko interaktivne demonstracije (eng. tutorial). Priroda ove demonstracije zavisi od ostalih faktora zadatka, naročito od profila korisnika. Za ovaj zadatak, u okviru video snimka, potrebno je ubaciti tekst, takođe zavisi od profila korisnika.

## 4. DODATNA FUNKCIONALNOST 4 – GRAFIKON

Pronaći mesta u okviru aplikacije gde je moguće iskoristiti prikaz podataka u vidu grafikona. Potrebno je prilagoditi ponašanje grafikona u odnosu na podatke. Moguće je koristiti različite alate za generisanje grafikona.

## 5. DODATNA FUNKCIONALNOST 5 – PERSONALIZACIJA

Implementirati personalizaciju u okviru aplikacije. Dve stvari koje personalizacija mora obuhvatati su menjanje jezika i menjanje teme. Menjanje jezika podrazumeva ponuđena bar dva jezika (srpski i engleski) a može i opciono da se doda još jezika. Menjanje teme podrazumeva minimalno obezbeđivanje dark/light opcije za aplikaciju, takođe je moguće dodati više opcija.

## 6. DODATNA FUNKCIONALNOST 6 – MEHANIZAM NADZORNIK

Implementirati mehanizam koji će imitirati nadzornik aplikaciju. Ova aplikacija će služiti za obaveštavanje i podsećanje pacijenta o uzetoj terapiji, narednom pregledu i slično.

