UC1 – Registracija

* Glavni sudionik: Neregistrirani korisnik
* Cilj: Registracija
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: Korisnik nema registriran račun s mailom koji želi koristiti
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Upiši podatke ( email, lozinka, godina rođenja, spol, težina, krvna grupa )
  2. 2. Potvrdi podatke
  3. 3. Podatci se provjeravaju u bazi podataka
  4. 4. Podatci se spremaju u bazu podataka
  5. 5. Korisnik je sada prijavljen na web stranici te ima mogućnosti kao i Donor
* Opis mogućih odstupanja:
  1. 3.a Email se već koristi
     1. Korisnika se obavještava o tome da se email već koristi
  2. 3.b Osoba je premlada za darivanje krvi
     1. Korisnik biva obavješten o tome da je potrebno da bude punoljetan

UC2 – Pregled mogućih nagrada za donore

* Glavni sudionik: Neregistrirani korisnik, Donor
* Cilj: Pregled nagrada koje možeš dobiti kao donor
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju za pregled mogućih nagrada
  2. 2. Iz baze podataka povlače se ažurni podaci o nagradama koje donor može ostvariti
  3. 3. Korisniku se prikazuju podaci

UC3 – Pregled uvjeta za darivanje krvi

* Glavni sudionik: Neregistrirani korisnik, Donor
* Cilj: Pregled uvjeta koje moraš ispuniti da bi darivao krv
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju za pregled uvjeta
  2. 2. Iz baze podataka povlače se ažurni podaci o uvjetima za darivanje krvi
  3. 3. Korisniku se prikazuju podaci

UC4 – Pregled statusa zaliha krvi

* Glavni sudionik: Donor, Neregistirani korisnik
* Cilj: Pregled količine krvi po krvnim grupama u zavodima
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire zavod za koji želi vidjeti stanje
  2. 2. Povlačimo aktualne podatke iz baze podataka
  3. 3. Prikaz podataka

UC5 – Pregled obavijesti o akcijama

* Glavni sudionik: Donor, Neregistrirani korisnici
* Cilj: Pregled obavijesti koje izdaju zavodi i Crveni Križ
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire stranicu za pregled obavijesti
  2. 2. Povlačimo aktualne podatke iz baze podataka
  3. 3. Korisnik može čitati akcije koje izdaju zavodi i Crveni Križ

UC6 - Pregled karte RH s označenim lokacijama

* Glavni sudionik: Neregistrirani korisnik, Donor
* Cilj: Prikaz lokacija zavoda na karti
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire kartu
  2. 2. Na karti Republike Hrvatske prikazuju se lokacije gdje se može darivati krv
  3. 3. Korisnik ima opciju odabrati pojedinu lokaciju te vidjeti stanje zavoda (UC4) i ako je donor može se prijaviti za darivanje krvi u zavodu (UC11)

UC7 - Prijava

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Prijava na web stranicu
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: Korisnik ima račun sa tim emailom
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Unos emaila i lozinke
  2. 2. Provjera u bazi podataka
  3. 3. Korisnik je prebačen u način rada za Donora te je prijavljen
* Opis mogućih odstupanja:
  1. 2.a Račun sa tom email adresom ne postoji
     1. Prebacuje se na Registraciju
  2. 2.b Pogrešna lozinka
     1. Ponovi unos lozinke

UC8 - Odjava

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Odjava
* Preduvjet: Korisnik je prijavljen na web stranici
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Odjavi se
  2. 2. Korisnik biva odjavljen te ga se prebacuje u način rada za neregistriranog korisnika

UC9 – Ažuriranje i pregled osobnih podataka

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Pregled i promjena osobnih podataka
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Moj račun
  2. 2. Iz baze podataka prikazujemo njegove podatke
  3. 3. Korisnik može pregledavati svoje podatke
  4. 4. Korisnik ima opciju uređivanja svojih podataka
  5. 5. Nakon uređivanja potvrđuje promjene
* Opis mogućih odstupanja:
  1. 5.a Nedozvoljene promjene ( korisnik nije punoljetan )
     1. Javlja se greška te se pita korisnika je li to njegov stvarni datum rođenja
     2. Ako nije odbacuju se promjene
     3. Ako je račun se briše te se o tome obavještava korisnika
  2. 5.b Korisnik nije odabrao „Spremi“ prije izlaska iz stranice
     1. Sustav obavještava korisnika da nije spremio podatke prije izlaska te mu nudi opciju „Spremi“ ili „Nemoj spremiti“

UC10 – Pregled povijesti darivanja

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Pregled povijesti darivanja
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Povijest darivanja
  2. 2. Prikazuju se ažurni podaci iz baze podataka o svim darivanjima krvi
  3. 3. Korisnik ima opciju izdavanja potvrde za pojedinu donaciju (UC12)

UC11 – Prijavljivanje za darivanje krvi

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Rezervacija termina za doniranje krvi
* Sudionici: Baza podataka, Zavod
* Preduvjet: Prošlo je dovoljno vremena od zadnje donacije, korisnik nije prijavio ništa izvanredno ( bolest, tetovaže… )
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Rezervacija ( za određeni zavod )
  2. 2. Iz baze podataka prikazujemo podatke ( slobodni termini )
  3. 3. Korisnik odabire slobodni termin
  4. 4. Korisnik potvrđuje dolazak na odabrani termin
  5. 5. Termin se sprema u bazu podataka te se obavještava zavod
* Opis mogućih odstupanja:
  1. 4.a U međuvremenu za vrijeme rezerviranja termin je popunjen
     1. Obavještava se korisnika o neuspjehu rezervacije te se ponovno nudi mogućnost rezervacije sa novim terminima

UC12 – Ispis potvrda i zahtjev za nagradama

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Izdavanje potvrda o darivanju, bonusa i ispričnica
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Dokumenti
  2. 2. Prikazuju se termini na kojima je potvrđen dolazak Donora
  3. 3. Korisnik odabire termin te ima opciju preuzimanja Potvrde o darivanju ili Ispričnice
  4. 4. Ako je korisnik ostvario bonuse također ima opciju preuzeti iste

UC13 – Brisanje korisničkog računa

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: Brisanje korisničkog računa
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire opciju Obriši račun
  2. 2. Korisnika se pita je li siguran da želi obrisati račun
  3. 3. Korisnik potvrđuje te račun biva obrisan iz baze podataka zajedno sa svim podacima o računu
  4. 4. Korisnik biva prebačen u način rada za Neregistriranog korisnika
* Opis mogućih odstupanja:
  1. 3.a Korisnik odabire da ne želi
     1. Korisnika se vraća na početnu stranicu

UC14 – Prijavljivanje za obavještavanje

* Glavni sudionik: Donor
* Cilj: „Subscription“ na email listu
* Sudionici: Baza podataka
* Preduvjet: -
* Opis osnovnog tijeka:
  1. 1. Korisnik odabire da želi primati obavijesti
  2. 2. Korisnik se stavlja na email listu
  3. 3. Svaka obavijest koja dolazi na web stranicu također se šalje svima sa email liste
  4. 4. Korisnik također ima opciju odjave s email liste