Klasa RegistrovaniKorisnik (apstraktna):

Atributi:

id : int ime : string prezime : string datumRodjenja : Date

jmbg: string email: string

korisniskolme: string

lozinka: string

brojTelefona : string

Metode:

konstruktor get/set metode

Klasa Građanin : RegistrovaniKorisnik

Atributi:

adresaStanovanja: string brojZalbiNaKorisnika: int

Metode:

Konstruktor

get/set metode

kreirajZahtjevZaBanku(svrhaDoznake : string, imelPrezimePrimaoca : string, adresaPrimaoca : string, racunPrimaoca : string, sifraOpcine : string, vrstaPrihoda : string, budzetskaOrganizacija : string, pozivNaBroj : string, iznos : double, hitniNalog : bool) : ZahtjevZaBanku

kreirajZahtjevZaPostu(brojPosiljki: int, vrstaUsluge: string, vrstaPosiljke: string, odredisnaPosta: string, primalac: string, adresaPrimaoca: string, masaUGramima: double, roklsporuke: Date, prijemniBroj: int): ZahtjevZaPostu

kreirajZahtjevZaKupovinu(artikli: Dictionary<string, int>): ZahtjevZaKupovinu

Klasa Volonter: RegistrovaniKorisnik

Atributi:

aktivniZahtjevi : List<Zahtjev> brojZalbiNaKorisnika : int

Metode:

Konstruktor get/set metode

PreuzmiZahtjev(): Zahtjev

dodajNoviZahtjev(zahtjev: Zahtjev): void

Klasa Administrator : RegistrovaniKorisnik

Atributi:

Metode:

Konstruktor get/set metode

odobriKorisnickiRacun(korisnik: RegistrovaniKorisnik): void

obrisiKorisnickiRacun(id: int): void pregledajZalbu(zalba: Zalba): void

ukloniKomentar(komentar: Komentar): void

kreirajNoviAdministratorskiRacun(ime: string, prezime: string, datumRodjenja: Date, jmbg: string, email: string, username: string, lozinka: string, brojTelefona: string):

bool

Klasa Zahtjev (apstraktna klasa)

Atributi:

zahtjevId: int podnosilacId: int volonterId: int recenzija: Recenzija

zalba : Zalba bool : izvrsen

vrijemelzvrsenja: DateTime

Metode:

Konstruktor get/set metode

Klasa ZahtjevZaKupovinu : Zahtjev

Atributi:

artikli: Dictionary<string, int>

Metode:

Konstruktor

dodajArtikal(artikl: string, kolicina: double): void

obrisiArtikal(artikl: string): void

Klasa ZahtjevZaBanku : Zahtjev

Atributi:

imelPrezimeUplatioca : string

svrhaDoznake : string primalac : string

racunPrimaoca: string sifraOpcine: string vrstaPrihoda: string

budzetskaOrganizacija: string

pozivNaBroj : string iznos : double hitniNalog : bool

Metode:

Konstruktor get/set metode

Klasa ZahtjevZaPostu : Zahtjev

Atributi:

brojPosiljki : int vrstaUsluge : string vrstaPosiljke : string odredisnaPosta : string

primalac: string

adresaPrimaoca : string masaUGramima : double

roklsporuke : Date

vrijednostPosiljke: double

prijemniBroj: int

Metode:

Konstruktor get/set metode

Klasa Recenzija

Atributi:

recenzijald : int ociena : int

komentar : Komentar

Metode:

Konstruktor get/set metode

Klasa Komentar

Atributi:

kometarld : int tekst : string

vrijemelDatum : DateTime

Metode:

Konstruktor get/set metode

Klasa Zalba

Atributi:

Zalbaid: int gradaninId: int volonterId: int tipZalbe: TipZalbe tekst: string

Metode:

Konstruktor get/set metode

klasa TipZalbe

Atributi:

tipZalbeld : int naziv : string

Metode:

Konstruktor get/set metode