

Analiza i dizajn sistema

Definicija klasa u sistemu

Naziv klase: Korisnik

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 01: Upravljanje korisničkim računima)

(FZ br. 02: Ostavljanje recenzije)

(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)

(FZ br. 05: Korištenje korpe za kupovinu)

(FZ br. 06: Mogućnost plaćanja narudžbe)

(FZ br. 07: Mogućnost refundiranja)

(FZ br. 08: Mogućnost otkazivanja narudžbe)

(FZ br. 09: Obavješćavanje o statusu narudžbe)

(FZ br. 10: Dijeljenje trenutne lokacije)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
imePrezime	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
adresa	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
brojTelefona	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
email	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
password	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv klase: Administrator : Korisnik

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 04: Upravljanje proizvodima)
(FZ br. 07: Mogućnost refundiranja)
(FZ br. 08: Mogućnost otkazivanja narudžbe)
(FZ br. 09: Obavješćavanje o statusu narudžbe)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene

Naziv klase: Proizvod

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 02: Ostavljanje recenzije)
(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)
(FZ br. 04: Upravljanje proizvodima)
(FZ br. 05: Korištenje korpe za kupovinu)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
boja	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
cijena	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
recenzije	List<Recenzija>	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
popust	Double	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Objektno Orijentisana Analiza i Dizajn

Naziv klase: Odjeća : Proizvod

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

Iste funkcionalnosti kao za Proizvod

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
velicina	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
kategorijaOdjece	enum	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i> +

Naziv klase: Obuća : Proizvod

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

Iste funkcionalnosti kao za Proizvod

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
velicina	Int	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
kategorijaObuce	enum	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i> +

Naziv klase: Poslovnica

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)

(FZ br. 10: Dijeljenje trenutne lokacije)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
adresa	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
grad	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
proizvodi	List<Proizvod>	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv klase: Recenzija

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 02: Ostavljanje recenzije)

(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
ocjena	Double	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
komentar	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv klase: Narudžba

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 05: Korištenje korpe za kupovinu)
(FZ br. 06: Mogućnost plaćanja narudžbe)
(FZ br. 07: Mogućnost refundiranja)
(FZ br. 08: Mogućnost otkazivanja narudžbe)
(FZ br. 09: Obavješćavanje o statusu narudžbe)
(FZ br. 10: Dijeljenje trenutne lokacije)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
datumNarudzbe	DateTime	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
datumIsporucenja	DateTime	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
proizvodi	List<Proizvod>	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
cijena	Double	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
status	String	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
nacinPlacanja	enum	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i> +
korisnik	Korisnik	<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv enum-a: NaciniPlacanja

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 06: Mogućnost plaćanja narudžbe)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
paypal		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
kartica		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
pouzece		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv enum-a: KategorijeObuce

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
cipele		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
cizme		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
tene		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
papuce		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>

Naziv enum-a: KategorijeOdjece

Funkcionalni zahtjevi u kojima klasa učestvuje:

(FZ br. 03: Pretraživanje proizvoda)

Atributi koje klasa posjeduje:

Naziv atributa	Tip varijable	Dodatne napomene
majica		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
farmerke		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
Pantole		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
trenerka		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
dukserica		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>
dzemper		<input type="checkbox"/> Atribut je statički <input type="checkbox"/> Atribut je <i>enumeration</i>