**VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE TEHNOLOGIJE**



**Web Programiranje**

Projekat

**Web aplikacija za podršku rada prodavnice za prodaju tehnike**

Predmetni nastavnici: Student:

dr Selver Pepić

Aleksandar Simović, M.Sc. Boban Nikolić 640/17

Valentina Kovač

Datumpredaje:11.09.2020

**Beograd**

**Septembar, 2020.**

Sadržaj

[1. Verbalni opis 3](#_Toc50706677)

[2. Use-Case dijagrami 4](#_Toc50706678)

[2.1. Use-case dijagram gosta 4](#_Toc50706679)

[2.2. Use-case dijagram korisnika 4](#_Toc50706680)

[2.3. Use-case dijagram admin 5](#_Toc50706681)

[3. Dijagrami sekvenci 6](#_Toc50706682)

[3.1. Dijagram sekvenci gost 6](#_Toc50706683)

[3.2. Dijagram sekvenci korisnik 7](#_Toc50706684)

[3.3. Dijagram sekvenci admin 8](#_Toc50706685)

[4. Screenshoot-ovi 9](#_Toc50706686)

[4.1. Pregled proizvoda od strane gosta 9](#_Toc50706687)

[4.2 Registracija 9](#_Toc50706688)

[4.3 Ulogovani korisnik 10](#_Toc50706689)

[4.4 Proizvodi u korpi 10](#_Toc50706690)

[4.5. Narudžbenica 11](#_Toc50706691)

[4.6. Admin panel Dodaj proizvod 11](#_Toc50706692)

[4.7. Admin panel prikaz narudžbenica po datumu 12](#_Toc50706693)

[4.8. Admin panel azuriraj proizvod 12](#_Toc50706694)

[4.9. Admin panel azuriraj korisnika 13](#_Toc50706695)

[4.10. Admin pregled proizvoda 13](#_Toc50706696)

[5. Šema baze podataka 14](#_Toc50706697)

[6. Dijagram aktivnosti korisnika 15](#_Toc50706698)

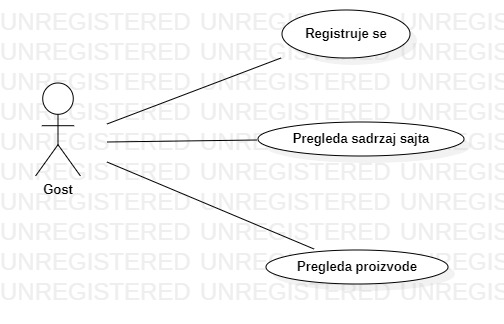
# Verbalni opis

Web aplikacija za podršku rada prodavnice za prodaju tehnike omogućava gostima kao i postojećim korisnicima da pregledaju detalje o prodavnici, ponudu aktuelnih proizvoda, kao i online kupovinu. Na ovom web sajtu proizvodi su podeljeni u tri kategorije: miševi, monitori i tastature. Pored čestih popusta na proizvode, postoji i kategorija korišćenih proizvoda i oni imaju popust od 50%. Korisnici aplikacije su podeljeni prema ulogama u tri kategorije: gost sajta, registrovani korisnik i administrator. Gost sajta ima mogućnost pregleda sadržaja sajta, pregleda proizvode u ponudi i može se registrovati. Tek nakon registracije, gost postaje registrovani korisnik koji ima mogućnost naručivanja proizvoda. Registrovani korisnik može da se uloguje na sajt i samim tim dobija pristup korisničkoj korpi u koju mogu da se ubacuju proizvodi u vidu stavki, kao i da se brišu iz korpe. Kada korisnik završi sa ubacivanjem proizvoda u korpu, mora da popuni podatke potrebne za naručivanje, u šta spadaju adresa za isporuku, grad i poštanski broj. Klikom na checkout pravi se nova porudžbina. Dostava i plaćanje proizvoda se vrši isključivo post-expressom, što znači da korisnik plaća naručene proizvode prilikom dostave na kućnu adresu.

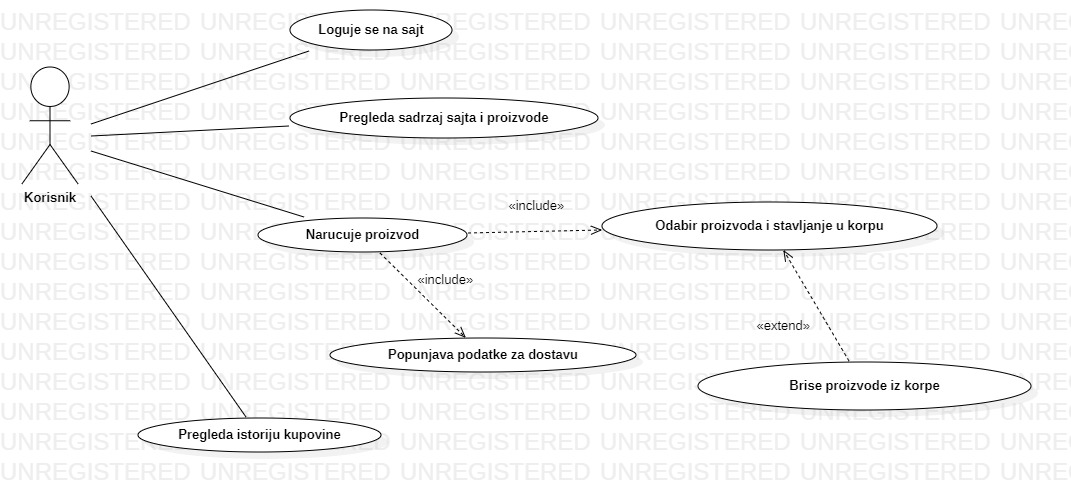
Administrator je poseban tip korisnika koji pored svih mogućnosti korisnika ima i dodatna ovlašćenja kao što su: pristup admin delu aplikacije, dodavanje brisanje i izmena proizvoda. Rukovodi magacinom i zadužen je da ažurira dostupnost proizvoda. Takođe, može da unapredi registrovanog korisnika u administratora, ali i da ga obriše iz baze podataka. Ima i mogućnost pregleda narudžbenica.

# Use-Case dijagrami

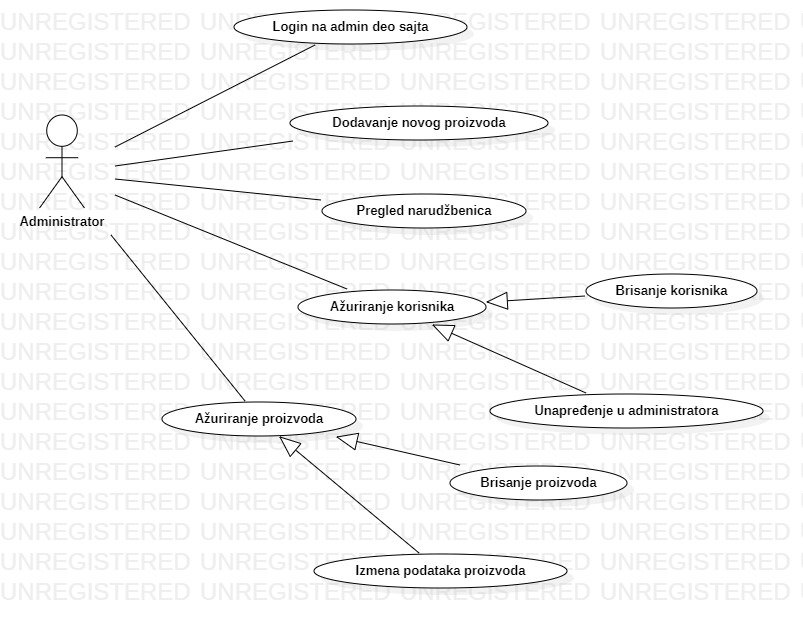
## Use-case dijagram gosta



## Use-case dijagram korisnika



## Use-case dijagram admin

****

# Dijagrami sekvenci

## Dijagram sekvenci gost

A close up of a piece of paper

Description automatically generated

## Dijagram sekvenci korisnik

A screenshot of text

Description automatically generated

## Dijagram sekvenci admin

A close up of text on a white background

Description automatically generated

# Screenshoot-ovi

## 4.1. Pregled proizvoda od strane gosta

A screenshot of a video game

Description automatically generated

## 4.2 Registracija

A screenshot of a social media post

Description automatically generated

## 4.3 Ulogovani korisnik

A screenshot of a social media post

Description automatically generated

## 4.4 Proizvodi u korpi

A screenshot of a cell phone

Description automatically generated

## 4.5. Narudžbenica

A screenshot of a cell phone

Description automatically generated

## 4.6. Admin panel Dodaj proizvod

A screenshot of a cell phone

Description automatically generated

## 4.7. Admin panel prikaz narudžbenica po datumu

A screenshot of a cell phone

Description automatically generated

## 4.8. Admin panel azuriraj proizvod

A screenshot of a social media post

Description automatically generated

## 4.9. Admin panel azuriraj korisnika

A screenshot of a cell phone

Description automatically generated

## 4.10. Admin pregled proizvoda

A screenshot of a video game

Description automatically generated

# Šema baze podataka

A screenshot of a social media post

Description automatically generated

# 6. Dijagram aktivnosti korisnika

A close up of a piece of paper

Description automatically generated