

FER3

Preddiplomski studij

Računarstvo

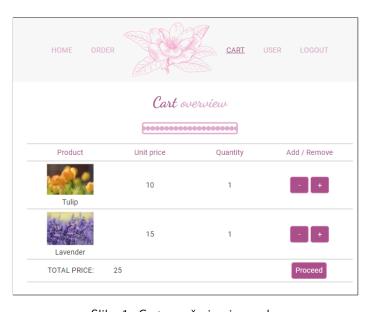
## Razvoj programske potpore za web

4. laboratorijska vježba — Dinamički web — modifikacija pripreme

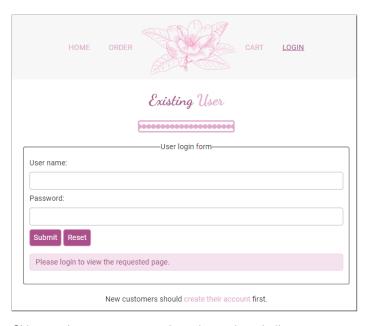
## 1 Proširenje mogućnosti narudžbe

U sklopu zadatka potrebno je modificirati pripremu tako da se gumb **Order now!** zamjeni s gumbom **Proceed** kako prikazuje Slika 1. Gumb **Proceed** vodi na formu u kojoj korisnik može **specificirati dodatne mogućnosti uz narudžbu**. Ako anonimni korisnik pristupa formi, anonimni korisnik mora biti proslijeđen na stranicu Login, uz odgovarajuću poruku (Slika 2). **EJS kôd forme** te pomoćnu klasu **Helper** možete pronaći na Moodleu. Stilovi su već dostupni u sklopu datoteke **main.css**. Mjesta na kojima treba nadopuniti programski kôd su označena ključnom riječi **ZADATAK** i komentarima/uputama koje treba slijediti. U sklopu on site zadatka potrebno je:

- 1. **Obavezno** definirati **novi router** i sve potrebne **nove rute** u sklopu datoteke **on-site.routes.js**.
- 2. Proučiti i ažurirati klasu Helper.
- 3. Proučiti i ažurirati .ejs datoteku.



Slika 1: Cart — ažuriranje gumba



Slika 2: Login — neprijavljeni korisnik pokušava pristupiti stranici koja zahtijeva da je korisnik prijavljen

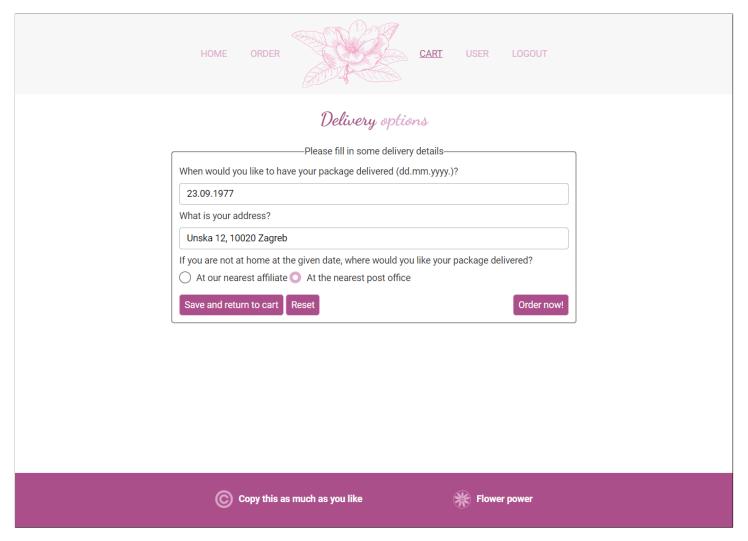
## Gumbi imaju sljedeću funkcionalnost:

- Gumb Order now! kupuje sadržaj košarice i briše podatke iz forme u sklopu ovog zadatka iz sessiona. Sama funkcionalnost u datoteci checkout.routes.js ne mora se promijeniti u odnosu na pripremu, odnosno narudžba ne mora sadržavati podatke iz forme u sklopu ovog zadatka. Narudžba mora ostati zabilježena i vidljiva na stranici User u sklopu povijesti narudžbi (datum narudžbe i iznos).
- Gumb **Reset** briše podatke iz sessiona koji su popunjeni formom i vraća formu u početno stanje.
- Gumb Save and return to cart vraća korisnika na pregled košarice, a uz to sprema sadržaj forme iz zadatka u session. Ako se korisnik vrati na formu, a podaci o formi postoje u sessionu, forma se mora ispuniti sadržajem iz sessiona.

## 1.2 Zadatak — Mogućnosti isporuke

Gumb **Proceed** vodi na formu u kojoj korisnik može **specificirati dodatne mogućnosti isporuke**, kako prikazuje Slika 4. Moguće vrijednosti za inpute jesu:

- When would you like to have your package delivered (dd.mm.yyyy.)?: Proizvoljni tekst
- What is your address?: Proizvoljni tekst
- If you are not at home at the given date, where would you like your package delivered?: 'At our nearest affiliate', 'At the nearest post office'



Slika 4: Mogućnosti isporuke