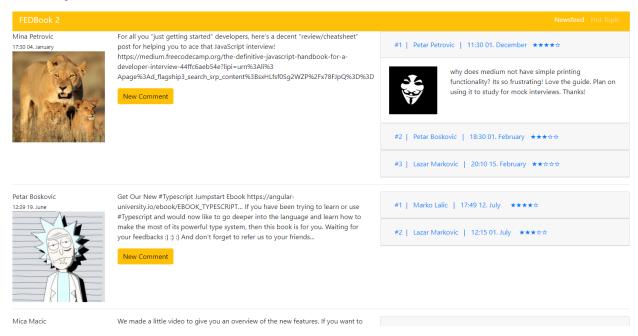
## FEDBook 2

Napraviti sajt koji predstavlja prototip društvene mreže, gde korisnici mogu da postavljaju objave i ostavljaju komentare na objave. Sajt se sastoji od dve stranice, što uključuje **newsfeed** stranicu, gde se prikazuju objave i komentari na iste, kao što je prikazano na slici ispod i **hot topic** stranicu, koja sadrži informacije o autoru zadatka.

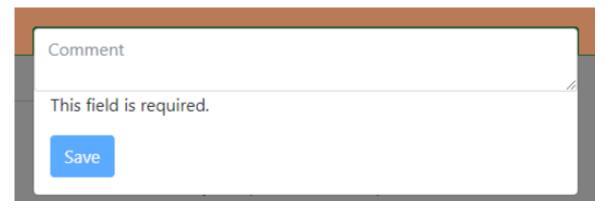


Stranica za prikaz objava treba da omogući korisniku sledeće funkcionalnosti:

- Prikaz liste objava, gde važi:
  - o Lista je sortirana po datumu objave, tako da najstarija objava bude na vrhu stranice;
  - o Lista isprva prikazuje 4 objave;
  - Objave se dobijaju sa **GET** zahtevom na <a href="http://localhost:3000/api/posts">http://localhost:3000/api/posts</a>;
  - Navedeni endpoint od parametara prihvata polja za sortiranje i paginaciju (sort, sortDirection, page, pageSize);
  - Svaka objava prikazuje podatke vezane za autora, što uključuje ime i sliku. Ukoliko autor nema sliku, potrebno je prikaza podrazumevanu sliku (default.jpg). Sve slike se nalaze u assets/images. Dodatno, svaka objava ima datum objave i tekst objave.
- Svaka objava ima komentare, koji se smeštaju u NG Bootstrap Accordion komponentu, gde važi:
  - Komentari se dobijaju GET zahtevom na <a href="http://localhost:3000/api/:postId/comments">http://localhost:3000/api/:postId/comments</a>, gde postId predstavlja id objave čije komentare dobavljamo;
  - o Navedeni endpoint od parametara prihvata polja za sortiranje (sort, sortDirection).
  - Naslov Accordion komponente sadrži broj komentara u listi, ime autora, datum objave i
    ocenu komentara. Ocena komentara je prikazana uz pomoć NG Bootstrap Rating
    komponente;
  - Otvaranjem harmonike se prikazuje slika autora komentara (gde se opet treba postaviti default.jpg ako ne postoji slika autora) i tekst komentara.
  - Komentari su sortirani po oceni, tako da najbolje ocenjen komentar bude na vrhu.



Ispod teksta svake objave stoji taster New Comment koji otvara modalni dijalog slično kao na slici ispod. Korisnik ima jedno polje, Comment, koje je obavezno i taster Save. Ukoliko je forma klikom validna, na Save treba da napravi **POST** zahtev http://localhost:3000/api/:postId/comments koji sadrži novi komentar. Autor komentara treba da bude autor projekta, datum treba da bude trenutak pravljenja komentara, ocena je 0, a tekst se izvlači iz forme. Uspešnim čuvanjem komentara na serveru treba da zatvori modalni dijalog i prikaže najnoviji komentar na dnu liste komentara za datu objavu. Ukoliko forma nije validna, onemogućiti taster Save.



• Na dnu kompletne stranice treba da postoji taster **Load More** koji treba da učita još 4 objave. Dakle, klikom na taster Load More prvi put će prikazati ukupno 8 objava, drugi put 12 objava, itd. U momentu kada ne bude više objava da se učita sa servera, taster treba da nestane. Za ovo koristiti **page** i **pageSize** parametre, gde je bitno da se za svaki zahtev zatraže po 4 objave.

