

Završni projekat

- **Završni projekat radiće se u parovima.**
- Potrebno je kreirati **jedan github repozitorijum po paru**, i tu pushati projekat. Čekaju vas malo detaljnije instrukcije o tome kako se radi kolaboracija u okviru jednog git repozitorijuma :)

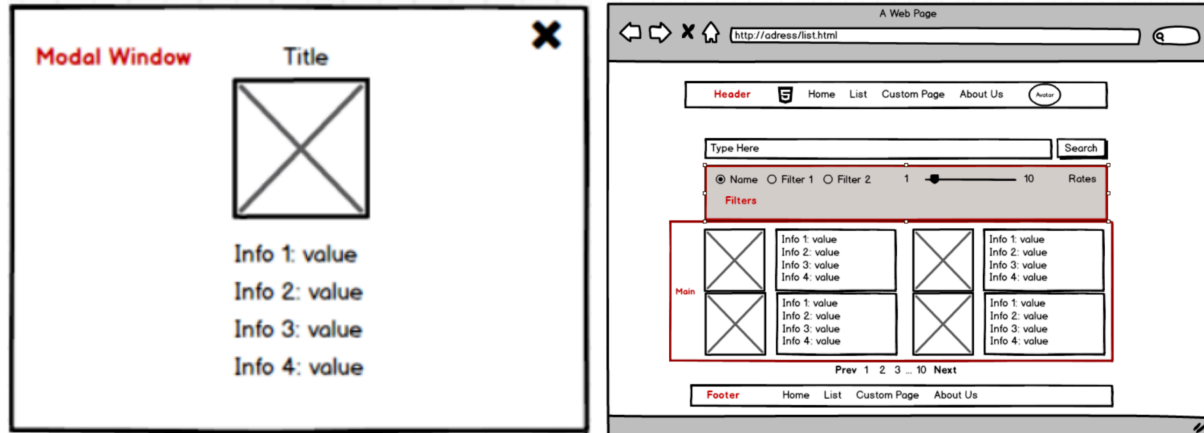
Obratiti pažnju na dizajn i estetiku web aplikacije, kao i način pisanja koda.

- Zadatak je da se kreira web aplikacija po sljedećim zahtjevima:
 1. Web aplikacija može predstavljati online store, news/blog, ili bilo koji drugi tip web aplikacije koji prikazuje veći broj nekih srodnih podataka.
 2. Za izvor podataka možete koristiti neki online free API. Preporuka za free APIs - [link](#). Kao alternativu možete kreirati sami json fajl lokalno, u njemu upisati niz podataka (minimum 15) sa atributima koji su vam potrebni, i koristiti njega kao API. Može se koristiti fetch za čitanje json fajla - [link](#).
 3. Aplikacija treba da ima makar 4 stranice: Početnu, Galeriju, About Us i Contact.
 4. Svaka stranica treba da ima isti header i footer.

U headeru se nalazi naslov, logo, i linkovi ka stranicama.

Footer opciono može sadržeti linkove (stranice se otvaraju u novom tabu), ikonice koje vode do društvenih mreža, vaših github naloga i slično, logo..
 5. Početna stranica sadrži sljedeće:
 1. Centralni dio će se izlistavati podaci (npr. proizvodi ili blogovi). Izlistavaju se 3 po 3 podatka; na dnu se nalazi *Load more* dugme koje će izlistavati sljedeća 3 podatka, i tako sve dok se ne dođe do posljednjeg. Svaki podatak sadrži *Read more* dugme. Klik na ovo dugme otvara modalni prozor, u kom će se prikazati neke detaljnije informacije o tom podatku. Modalni prozor se zatvara pritiskom na *esc* dugme na tastaturi, kao i klikom na *X* koje se nalazi u gornjem desnom uglu modalnog prozora.
 2. Na vrhu stranice se nalaze filteri. Filteri mogu biti search (input polje i dugme search, na čiji se klik filtriraju podaci npr po naslovu/nazivu), select polje sa unaprijed definisanim vrijednostima (npr kategorije), date picker i slično. Filtere odraditi uz pomoć API-ja ukoliko on to podržava, u suprotnom filtrirati 'ručno' kroz JS.
 6. Galerija treba da bude u formi slidera, treba da sadrži makar 3 fotografije relevantne za temu web aplikacije. Slike se mijenjaju strelicama na tastaturi, ili klikom na strelice na sajtu, koje se nalaze sa lijeve i desne strane fotografije.
 7. About Us stranica sadrži informacije o vama i/ili vašoj aplikaciji.
 8. Contact stranica sadrži formu koju popunjava korisnik. Na submit forme potrebno prikazati korisniku modalni prozor sa informacijom o uspješno popunjenoj formi. Modalni prozor sadrži i dugme *OK*, koje će odvesti korisnika na početnu stranicu.

Kako aplikacija otprilike treba da izgleda:



Predlozi tema:

- Veb-sajt apoteke
- Veb-prodavnica muzičkih instrumenata
- Veb-prodavnica namještaja
- Console games shop
- Veb-prodavnica suvenira
- Vodica kroz svijet filmova i serija - imdb
- Sajt sportskih turnira
- Prodavnica sportske opreme
- Prodavnica gejmerske opreme
- Prodavnica video igara
- Veb-sajt o kivanju i receptima
- Portfolio fotografa
- Sajt turističke agencije
- Sajt za prodaju auta, vozila i opreme. Nešto kao auto diler
- Sajt za online učenje
- Vaš izbor 😊