

Student: Hadžiabdić Akif

Verzija: 1.0

Definisanje projekta za predmet: Napredne programerske tehnike Doc.dr. Elmedin Selmanović

## Tema: **Web site za prezentaciju artikala za prodaju**

- Opis

Site treba da prezentuje artikle koje ce useri unositi na backend strani. Imamo dvije index stranice jedna koju ce vidjeti radnici a druga koju ce popunjavati radnici shopa. Radnik treba da doda ime, cijenu, opis i sliku artikla i da artikal nakon dodavanja odma bude prikazan na site. Public index treba da sadrzi razne kategorije i tagove. Search metoda treba da pretrazi sve artikle. Meni treba da bude dinamican. Omoguciti unos kataloga. Izdvoiti glavne kategorije. Dodati akcijske i najnovije proizvode kao reklamu.

- Tehnologija

- HTML
- CSS
- JS
- JQuery
- Json
- PHP
- SQL
- MySQL

- Taskovi

- Struktura baze podataka
- Implementacija DAO i DAL objekata
- Implementacija backend view-va za artikle, kategorije, usere, i opcije
- Implementacija index i logike za backend
- Implementacija public index stranice
- Dodavanje hedera
- Dodavanje artikala
- Dodavanje kategorija
- Dodavanje tagova
- Dodavanje slide-ova
- Dodavanje kataloga
- Dodavanje footera
- Deployment

- Struktura
  - Backend
    - Artikli
    - Kategorije
    - Korisnici
    - Brendovi
    - Opcije
  - Frontend
    - Heder
    - Home
      - Artikli
      - Kategorija
      - Brendovi
      - Akcija
      - Najnovije
    - Maloprodaja
    - Veleprodaja
    - Kontakt
    - Footer
    - Katalozi
- Kod
  - DAO (objekti reprezentacije baze)
  - DAL (modelirani manipulacioni objekti)
  - BC (controler)
  - PHP view (view)
- Ostalo
  - Code na git hub
  - Deployment na free web host and domain