## Markdown

Deni Klen, Fran Grenko i Mihael Petranović

Tehnički fakultet Rijeka, Sveučilište u Rijeci

27. siječnja 2019.

# Što je Markdown?

 Markdown je lagani markup jezik sa sintaksom za oblikovanje običnog teksta čija je glavna značajka čitljivost



- Stvorili su ga John Gruber i Aaron Swartz 2004. godine
- Postoji više inačica koje se i dalje razvijaju npr. CommonMark, GFM, Markdown Extra ...

# Upotreba Markdown-a

- Osnovna upotreba je formatiranje, pisanje i uređivanje različiti tekstualnih datoteka, uljepšavanje teksta itd.
- \*Ukošavanje\*, \*\*podebljavanje\*\*, isticanje i podcrtavanje teksta neke su od mogućnosti uljepšavanja teksta u MarkDownu
- Markdown također omogućuje kreiranje zaglavlja i lista te ubacivanje poveznica, slika i citata

# CommonMark

- Jedna od najpopularnijih inačica prvotnog Markdown jezika
- Želja developera CommonMark-a je stvorit jedinstveni oblik Markdown sintakse koju bi svi mogli koristiti kako ne bi dolazilo do razlika u prikazivanju (razlike se događaju jer se tekst drugačije "čita" i prikazuje za različite inačice Markdown sintaksa)

#### GFM - GitHub Flavored Markdown

- Inačica koja se bazira ponajviše na CommonMark specifikacijama
- Koristi se na stranicama GitHub Enterprise i GitHub.com



## Markdown Extra

- Ekstenzija PHP Markdown-a
- Omogućuje upotrebu značajki koje se nisu mogle upotrebljavati u prvotnoj Markdown sintaksi
- Primjeri:
  - Markdown unutar HTML blokova
  - Fusnote
  - Liste definicija
  - Tablice
  - Skraćenice...

```
int i, j;
scanf("%d", &i);
```