**WORK BREAKDOWN**

Tehnološki stek:

* Bekend: Spring MVC
* Frontend: Bootstrap, JQuery
* Baza: MySQL

Moduli: M1, M2, M3…

Funkcionalnosti: F1, F2, F3…

**M1: Modul za prijavu korisnika**

* F1: Mogućnost kreiranja profila  
  Baza: Tabela Korisnici  
  Bekend: Model Korisnik, CRUD za taj model  
  Frontend: Forma za kreiranje profila  
  *Vrijeme: 5 dana*
* F2: Mogućnost prijave na stranicu za pristup profilu korisnika  
  Baza: Tabela Korisnici  
  Bekend: Model Korisnik, CRUD za taj model  
  Frontend: Forma za prijavu  
  *Vrijeme: 5 dana*
* F3: Mogućnost povratka šifre u slučaju da korisnik istu zaboravi  
  Baza: Tabela Korisnici  
  Bekend: Model Korisnik, CRUD za taj model  
  Frontend: Forma za povratak šifre  
  *Vrijeme: 5 dana*

**M2: Modul za katalog filmova**

* F1: Mogućnost dodavanja novog filma

Baza:Tabela Film

Bekend:Model Film, CRUD za taj model

Fronted:Forma za dodavanje novog Filma

Pravo pristupa:Administrator

*Vrijeme:2 dana*

* F2: Mogućnost brisanja novog filma

Baza:Tabela Film

Bekend:Model Film, CRUD za taj model

Frontend:Prikaz svih filmova i ponuđena opcija brisanja određenog filma( U vidu linka Delete)

Pravo pristupa:Administrator

*Vrijeme:2 dana*

* F3: Mogućnost editovanja filmova

Baza:Model Film

Bekend:Model Film, CRUD za taj model

Frontend: Prikaz svih filmova i ponuđena opcija update određenog filma (U vidu linka Update, na čiji se klik prikaže forma sa popunjenim vrijednostima polja forme, kakve su informacije trenutno spašene za taj film u bazi. I onda se mogu editovati sva polja osim polja id i ponovo sačuvat u bazu)

Pravo pristupa:Administrator

*Vrijeme:3 dana*

* F4: Mogućnost prikaza svih filmova

Baza:Model Film

Bekend:Model Film, CRUD za taj model

Frontend:Prikaz svih filmova (Slika filma, naslov, kratki sadržaj i vrijeme prikazivanja), po određenim danima prikazivanja

Prava pristupa:Nema restrikcija

*Vrijeme:7 dana*

**M3: Modul za informacije**

* F1: Mogućnost pregleda novih informacija

Baza: Model informacije ( čuva podatke: naslov, slika, kometar)

Bekend: Model informacije, CRUD za taj model

Fronted: Prikaz u obliku naslovnice, dolazak novog filma, event u kinu, kada kino ne radi i slično

Pravo pristupa: Nema restrikcija

*Vrijeme:* 7 dana

* F2: Mogućnost dodavanja i brisanja informacija

Baza: Model informacije ( čuva podatke: naslov, slika, kometar)

Bekend: Model informacije, CRUD za taj model

Fronted: Prikaz u obliku naslovnice, dolazak novog filma, event u kinu, kada kino ne radi i slično

Pravo pristupa: Administrator

*Vrijeme:* 7 dana

* F3: Mogućnost editovanja informacija

Baza: Model informacije ( čuva podatke: naslov, slika, kometar)

Bekend: Model informacije, CRUD za taj model

Fronted: Prikaz u obliku naslovnice, dolazak novog filma, event u kinu, kada kino ne radi i slično

Pravo pristupa: Nema restrikcija

*Vrijeme:* 7 dana

* F4: Mogućnost ostavljanja komentara na informacije

Baza: Model komentara( čuva podatke: korisnicko ime, mail, komentar)

Bekend: Model komentara, CRUD za taj model

Fronted: Prikaz u obliku mogućnosti ostavljanja komentara

Pravo pristupa: Nema restrikcija

*Vrijeme:* 7 dana

* F5: Mogućnost editovanja i brisanja komentara na informacije

Baza: Model komentara( čuva podatke: korisnicko ime, mail, komentar)

Bekend: Model komentara, CRUD za taj model

Fronted: Prikaz u obliku mogućnosti brisanja i editovanja komentara

Pravo pristupa: Administrator

*Vrijeme:* 7 dana

**M4: Modul za kontakt**

* F1: Mogućnost ostavljanja kontakt informacija i upita, te slanje istih na mail kina

Baza: Ne čuva permanentno podatke u bazi, već šalje direktno na mail

Bekend: Slanje maila

Fronted: Prikaz u obliku forme za ostavljanje komentara

Pravo pristupa: Nema restrikcija

*Vrijeme:* 2 dana

**M5**: **Modul za usluge**

* F1: Dodavanje/izmjena/brisanje usluge

Baza:Tabela Usluga

Bekend:Model Usluga, CRUD za taj model

Fronted:Forma za dodavanje/izmjenu/brisanje usluge

Pravo pristupa:Administrator

*Vrijeme:4 dana*

* F2: Prikaz usluga

Baza:Tabela Usluga

Bekend:Model Usluga

Fronted:Prikaz usluga na public page-u

*Vrijeme:2 dana*