

# Tvorba internetových aplikací

## Report 5

Meno: Karolína Pisoňová

Názov aplikácie: Aplikácia na správu Letných škôl Trojstenu

Tag: version\_week\_9

Dátum: 9. týždeň: 15.4. – 21.4.2024

Plán:

- pridanie základného dizajnu
- zabezpečenie hostingu a funkčnosti
- dobehnutie vecí z minulého týždňa

Práca:

- Práca na backende:
  - Vytvorenie modelov, django admin stránky, logika pre prihlasovanie, registráciu a úvodnú stránku
  - 8533882 set up project
  - 9194f32 fix gitignore file
  - 9861426 add lst\_app to installed apps
  - 97f8325 create models for db
  - a9e45af add models to django admin site and configure them
  - 980250a change in user to inherit from django user
  - e7aa287 backend for login
  - cb7b4b8 backend for registration
  - 04c1a37 add basics for index page
  - a7624e1 fix storing passwords as raw text
- Práca na frontende:
  - Vytvorenie základných súborov, základy prihlasovania, registrácie, úvodnej stránky
  - 86d4d5c set up frontend
  - 7a02ed8 change frontend set up
  - 7279311 basic login page
  - 4047e9f registration and login page frontend
  - b6636a9 frontend for login
  - 9bfba6d frontend for registration
  - 04c1a37 add basics for index page
  - c0a0951 add events listing on home page
  - 1600b09 add frontend login logic to home page
- Deployment:
  - ea2d62e change and move docker-compose.yaml
  - 7694468 add Readme.md
  - 8097e5a change DJANGO\_ALLOWED\_HOSTS to ALLOWED\_HOSTS in .env
  - c0dbfa3 finalize backend (chcelo byť deployment)
  - d1b010b fixing deployment

Zmeny oproti špecifikácii:

- v modeloch nejaké zmeny vzhľadom ku vypracovanému návrhu – hlavne user je zdedený od django usera namiesto pôvodnej možnosti, že foreign key na trojsten usera, nateraz to bolo jednoduchšie takto
- Registration – Event ako Many to One, aby sa každá registrácia vzťahovala iba ku 1 eventu

- ak bol niekde vzťah ku actions, tak je rozdelený na vzťah ku eventom a programom kvôli abstraktnosti Action
- prihlasovanie ako veľmi jednoduchá login stránka bez nejakých špeciálnych frameworkov