

Týždeň 1 – 2 (11.10 – 24.10)

Fáza: Analýza a plánovanie

- definovanie cieľov a rozsahu projektu,
- rozdelenie úloh v tíme a nastavenie komunikácie,
- vytvorenie motivačného dokumentu a projektového plánu,
- návrh databázovej a systémovej architektúry,
- návrh grafického rozhrania a dokumentačného webu.

Týždeň 3 – 5 (25.10 – 14.11)

Fáza: Implementácia základov systému

- vytvorenie a otestovanie databázy (DB tabuľky, vzťahy),
- základ backendu (PHP API: login, register, posts),
- vytvorenie HTML/CSS kostry úvodnej stránky,
- testovanie spojenia backend ↔ DB,
- prvé verzie rozhrania (statické stránky).

Týždeň 6 – 7 (15.11 – 28.11)

Fáza: Integrácia backendu a frontendu

- napojenie API na frontend,
- spracovanie prihlásenia a registrácie používateľov,
- funkčný feed s príspevkami z DB,
- základné funkcie pre upload súborov, komentovanie a zobrazenie dát,
- úprava dizajnu podľa testovania.

Týždeň 8 – 9 (29.11 – 12.12)

Fáza: Testovanie a optimalizácia

- testovanie všetkých hlavných modulov (login, upload, feed, skupiny),
- opravy chýb a zlepšenie výkonu,
- doplnenie chýbajúcich funkcií a detailov,
- vizuálne a UX vylepšenia,
- príprava finálnej prezentácie.

Týždeň 10 (13.12 – 20.12)

Fáza: Dokončenie a odovzdanie projektu

- finalizácia všetkých komponentov (frontend, backend, DB),
- dokončenie dokumentácie,
- nahratie projektu na univerzitný server,
- záverečné testovanie a kontrola prístupov,

Zhrnutie fáz projektu:

Fáza	Termín	Hlavný cieľ
1. Analýza a plánovanie	11.10 – 24.10	definovanie cieľov, návrh systému
2. Implementácia jadra	25.10 – 14.11	backend + databáza
3. Integrácia systému	15.11 – 28.11	spojenie backendu s frontendom
4. Testovanie a ladenie	29.11 – 12.12	odstránenie chýb, úpravy UI
5. Finalizácia a odovzdanie	13.12 – 20.12	prezentácia projektu