

GitHub-alapok: a csapat közös tárolója

Mire jó? A GitHub egy webes tárhely, ahol a csapat egy helyen tartja az összes fájlját. **Minden változás megmarad:** látszik, ki mit és mikor töltött fel, és egy régebbi változat bármikor visszahozható. A programozók és a rendszergazdák is így dolgoznak.

1. Fiók (mindenki)

- ❑ 1. **github.com** → **Sign up**. Az iskolai e-mail-címeddel regisztrálj.
- ❑ 2. Felhasználónév: ne a beceneved, hanem valami „hivatalos”, pl. kisspeter-than. Ez később egy állásinterjún is látszhat!
- ❑ 3. Erősítsd meg az e-mail-címedet (a levélben lévő kóddal).

2. A csapat tárolója (csak a dokumentátor)

- ❑ 4. Jobb fent a + → **New repository**.
- ❑ 5. **Repository name:** ikt-p1-csapatnev (ékezet és szóköz nélkül).
- ❑ 6. **Private** (csak ti és a tanár látjátok) · pipáld be: **Add a README file** → **Create repository**.
- ❑ 7. A csapattagok és a tanár meghívása: **Settings** → **Collaborators** → **Add people** → a felhasználónevük. Ők e-mailben elfogadják a meghívást.

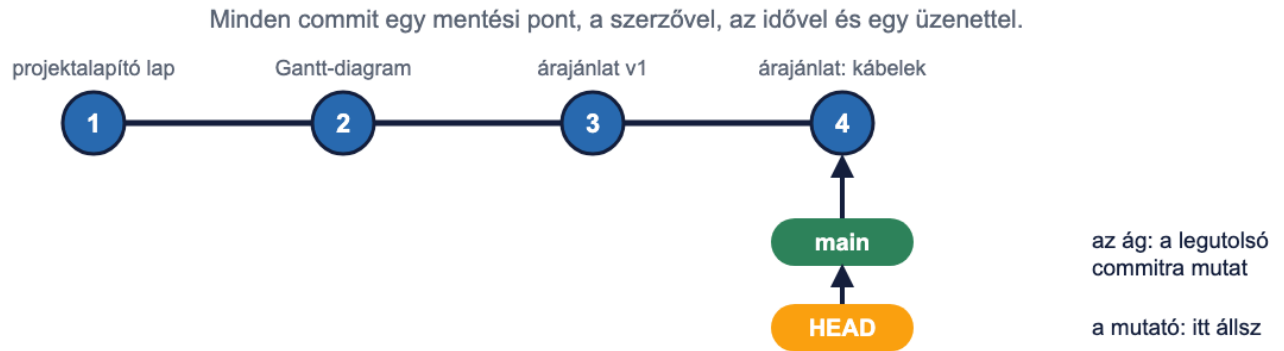
3. Fájl feltöltése (mindenki)



Így tölt fel valaki egy fájlt a böngészőből. Minden feltöltés egy új mentési pont.

- ❑ 8. A tárolóban: **Add file** → **Upload files** → húzd be a fájlt (pl. projektalapito-lap.docx).
- ❑ 9. Lent a **Commit changes** rovatba írd le röviden, **mit változtattál**, pl. „projektalapító lap: kockázatok kiegészítve”. → **Commit changes**. Ez a „commit”: egy mentési pont a történetben. Mindig írd le érthetően, mit csináltál!
- ❑ 10. Ha egy fájlt újra feltöltesz ugyanazzal a névvel, a GitHub az új változatot menti, de a régi is megmarad.

4. A történet megnézése



- 11. A tároló főoldalán kattints a **commits** feliratra (az óra ikon mellett): itt látszik minden változás, ki és mikor csinálta.
- 12. Egy fájlra kattintva → **History**: a fájl összes korábbi változata.

5. A README: a tároló „címlapja”

- 13. Kattints a README.md-re → a ceruza ikon (**Edit**). Írd bele:

```
# 1. projekt – Hálózat egy kis irodának  
Csapat: ...  
Tagok és szerepek: ...  
Mi van a tárolóban: ...
```

- 14. **Commit changes**.

A csapat szabályai

- Minden fájl **a tárolóban** van, nem valakinek a gépén vagy a pendrive-ján.
- Minden feltöltéshez **érthető üzenet** tartozik.
- **Mappák:** terv/ · packet-tracer/ · arajanlat/ · dokumentacio/ · bemutato/ (Mappát a GitHubon úgy hozol létre, hogy feltöltéskor a fájlnev elé írod: terv/gantt.xlsx.)

Tipp: a tanár a „commits” oldalon látja, ki mennyit dolgozott. Ez beleszámít az egyéni jegybe!