Codevorlage in ein eigenes Repo klonen

Um eine Codevorlage aus dem Wiki in ein eigenes Repo - z.B. auf git.schule.social - zu überführen, kann man wie folgt vorgehen:

- Klone das Repository, z.B. so: `git clone` https://codeberg.org/qg-info-unterricht/binaerbaum-einstieg.git und wechsle in das entstehende Verzeichnis (hier: `binaerbaum-einstieg`): `cd binaerbaum-einstieg`.
- Melde dich bei git.schule.social (oder dort, wo dein Respository später sein soll, github oder gitlab geht auch) an und erstelle eine neues, leeres Repositoriy, z.B. https://git.schule.social/username/meineaufgabe.git.
- Ändere den Origin des geklonten Repositorys, so dass es auf dein eigenes, neues Repo zeigt: `git remote set-url origin` https://git.schule.social/username/meineaufgabe.git.
- Pushe den inhalt in dein Repo: `git push -u origin main`

Jetzt hat du die Inhalte des Vorlagenrepos mit seiner Commit-History in dein eigenes Repo übernommen.

Von nun an kannst du den gewohnten Workflow anwenden:

- Programmieren, bis eine Teilaufgabe gelöst ist
- `git status` um zu sehen, was sich geändert hat
- `git add <Dateien>` um die Dateien für den Commit auszuwählen, wenn nötig mehrfach. Um alle Geänderten Dateien in den Commit zu übernhemnen, kann man `git add .` verwenden.
- `git commit -m "Commit Message" um den Commit zu erzeugen *` git push'' um die neuen Commits zum Origin zu senden.

From:
https://info-bw.de/ -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:git:vorlage_klonen:start?rev=1714631080

Last update: **02.05.2024 06:24**