

## Git und Entwicklungswerkzeuge - Git Grundlagen

### Thema

Git Grundlagen im Themenbereich Git und Entwicklungswerkzeuge. ## Aufgabe welche die Lernenden erreichen müssen Prüfe Git, klonen ein Repository und dokumentiere die wichtigsten Projektdateien. ## Tipps für die Informationsbeschaffung - Nutze `git --version` und `git clone`. - Öffne das Projekt im Terminal und in VS Code. - Suche nach README, Konfigurationsdateien und Startbefehlen. ## Lernzielkontrolle 1. Was ist Git? 2. Was ist ein Repository? 3. Wie prüfst du die Git-Version? 4. Wie klonst du ein Repository? 5. Was ist eine README? 6. Warum gehören Compose-Dateien ins Repository? 7. Welche Dateien sollten nicht ins Git? 8. Was ist eine `.gitignore` Datei? 9. Was ist eine `.dockerignore` Datei? 10. Warum ist Git für Docker-Projekte wichtig? ## Zeitvorgabe 45 Minuten