

TITLE L04 · Git Basics I - status, add and commit										VER. 1		DATETIME 21.07.2026		QR wyłączony		
PROJECT Warsztat terminalowy										SERIES Bash · Console Tools		CARD 04/08			SHEET 1/2	
SUBJ.		Inf.		PROG.		CORE		SCOPE		LEVEL		POS.			GITEA UUID ddcdbb08-80da-566e-a576-2e757848ae36	
															CARD UUID ddcdbb08-80da-566e-a576-2e757848ae36	
AUTHOR M. Pabiszczak																
GITEA https://gitea.local/edu-inf/lab-console-git-basics-1																
HTML http://localhost:8080																

Cel karty

Uczeń inicjuje repozytorium i mierzy przejście pliku przez worktree, index oraz pierwszy commit.

Zakres tasków

Krok	Numer tasku	Najważniejsza idea	Priorytet	Status	Version
4	Task01	git init i local config	obowiązkowe	opracowane	v00.01
4	Task02	status i index	obowiązkowe	opracowane	v00.01
4	Task03	pierwszy commit	obowiązkowe	opracowane	v00.01

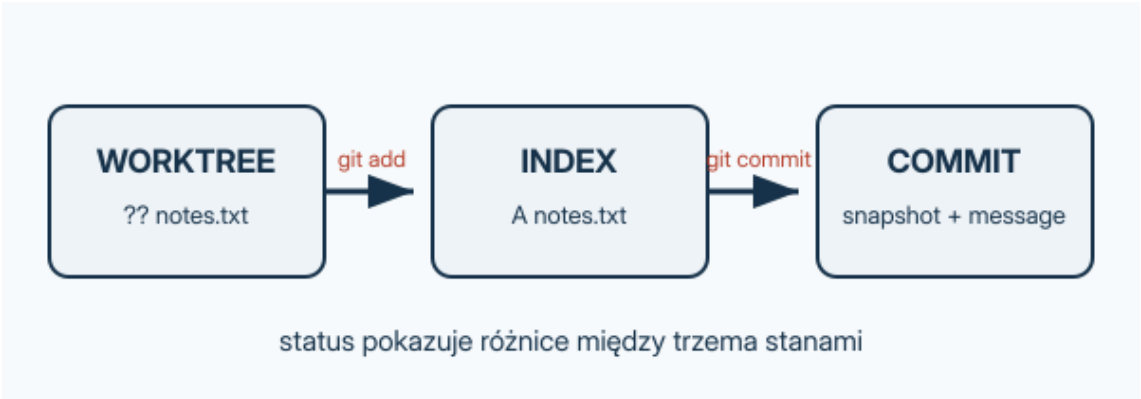
TITLE L04 · Git Basics I - status, add and commit						VER. 1	DATE/TIME 21.07.2026		QR wyłączony
PROJECT Warsztat terminalowy						SERIES Bash · Console Tools	CARD 04/08	SHEET 2/2	
SERJ. Inf.	PROG.	CORE	SCOPE	LEVEL	POS.	GITEA UUID ddcdbb08-80da-566e-a576-2e757848ae36 CARD UUID ddcdbb08-80da-566e-a576-2e757848ae36 AUTHOR M. Pabiszczak			
GITEA https://gitea.local/edu-inf/lab-console-git-basics-1									
HTML http://localhost:8080									

1 Task01 · Inicjalizacja repozytorium

drzewka: D1 D2

K1: Potwierdź worktree, main, zero commitów i local identity. D2

Utwórz repo na gałęzi main i ustaw autora wyłącznie lokalnie. Po init repo nie ma jeszcze żadnego commita.



Rysunek 1: Git add kopiuje stan do indeksu, a commit zapisuje snapshot.

2 Task02 · Status i add

drzewka: D1 D2

K1: Zmierz ?? notes.txt oraz A notes.txt. D2

Zaobserwuj dokładne kody statusu przed i po git add. Pierwsza kolumna opisuje index, druga worktree.

3 Task03 · Pierwszy commit

drzewka: D1 D2

K1: Potwierdź jeden commit add lesson notes i clean=1. D2

Zacommituj zawartość indeksu z jednoznacznym komunikatem. Potwierdź licznosc historii i pusty status porcelain.