

## Podstawowy warsztat informatyka — lista 9

**Zadanie 1 (2 punkty).** Utwórz repozytorium na GitHubie, korzystając z odnośnika <https://classroom.github.com/a/Qi28ad4h>. Sklonuj to repozytorium na swój komputer.

Utwórz w repozytorium plik `README.md` o treści "Zadanie 1 z listy 9 z PWI.". Skomituuj ten plik (do gałęzi `master`). Utwórz plik tekstowy `o-mnie.txt` i umieść w nim swoje imię i nazwisko. Zmiany te skomituuj do nowo utworzonej gałęzi `ja`. Zastanów się, jaka jest najciekawsza rzecz, którą dotychczas poznałaś/poznałeś na naszych studiach. Dopisz tę informację (w nowej linii) do pliku `o-mnie.txt` i ponownie skomituuj zmiany. W kolejnej linii wpisz nazwę jakiegoś miasta w Afryce. Znowu skomituuj zmiany.

Wróć do gałęzi `master`. Utwórz nową gałąź `komputer`. Utwórz w niej plik `o-komputerze.txt` zawierający wynik polecenia `uname -a`. Skomituuj ten plik. Następnie dodaj do niego zawartość `/proc/meminfo` i znowu skomituuj. Wróć do gałęzi `master`. Dopisz coś do pliku `README.md` i skomituuj zmiany. Obejrzyj wyniki poleceń `git log`, `git reflog` oraz `gitk`. W tym ostatnim programie utwórz widok zawierający wszystkie gałęzie.

Użyj `git push` do wrzucenia swoich zmian na GitHub – to repozytorium przyda się na kolejnej pracowni.

**Zadanie 2 (6 punktów).** Wejdź na stronę <http://learngitbranching.js.org/?NODEMO>. W czasie zajęć dostaniesz wydruki z kształtami repozytoriów, które masz tam utworzyć. Utworzone repozytoria pokaż prowadzącemu - nawet, jeśli nie będą idealne.