

Podstawowy warsztat informatyka — lista 12

Zadanie 1 (3 punkty). Wcześniej naprawialiśmy implementację algorytmu quicksort w prologu. Niestety, w oryginalnym repozytorium wciąż jest zła wersja: <https://github.com/piotrekiiuwr/quicksort17>

W ramach tego zadania należy:

- Utworzyć fork wspomnianego repozytorium i sklonować go na swój komputer, a następnie poprawić plik quicksort.pl, dopisując w trzeciej linii:
`project_dedalus_quicksort([], []).`
- Stworzyć nowy komit oraz zrobić git push.
- Stworzyć pull request dotyczący dodania swojego komita do gałęzi master w repozytorium <https://github.com/piotrekiiuwr/quicksort17>

Zadanie 2 (3 punkty). Stwórz hook (w dowolnym języku programowania, którego interpreter lub kompilator jest na pracowni), który sprawdza, czy podany opis komita ma co najwyżej 50 znaków w pierwszej linii. Jeśli nie, komit powinien zostać odrzucony ze stosowną informacją zwrotną. Przygotuj repozytorium do testowania i przeprowadź dwa testy sprawdzające działanie hooka: jeden z komitem z dobrym opisem, a drugi ze złym.