**GIT**

**Zadania podstawowe (1 punkt)**

**Zadanie 1**Zainstaluj Git. Załóż konto na github.com. Stwórz repozytorium lokalne, stwórz w nim przykładowy plik html (mogą to być pliki z poprzednich zajęć lub z aktualnych) oraz plik credentials. Stwórz plik .gitignore, wpisz w nim nazwę pliku ‘credentials’. „Zastejdżuj (stage)” pliki w katalogu. Dodaj nowy commit. Dodaj remote origin (github) do repozytorium lokalnego. „Wypuszuj (push)” zmiany. Sprawdź czy są widoczne na githubie.

**Zadanie 2**

Stwórz nowy branch. Dodaj nowy plik. Stage, commit, push. Zobacz zmiany na github. Domerdżuj (merge) nowy branch do main. Sprawdź na github.

**Zadanie 3**

Konflikty w merdżowaniu. Zmień ten sam plik w branchu main oraz w drugim branchu (1. tak żeby zmiany się pokrywały, to znaczy w tej samej linijce, 2. tak żeby zmiany się nie pokrywały, to znaczy np. w dwóch osobnych linijkach). Domerdżuj drugi branch do main. Rozwiąż konflikt akceptując obydwie zmiany

**Zadanie 4**

Sforkuj (fork) repozytorium koleżanki/kolegi, sklonuj do repo lokalnego, stwórz nowy branch, wprowadź zmiany, stage, commit, push. Następnie stwórz pull request do oryginalnego repo. Poproś właściciela repo, żeby zaakceptował zmiany.

**Zadania dodatkowe (bez punktu 😉)**

* Problem 1 : nie zmieniłem brancha na lokalnym repo, a już porobiłem commity
* Problem 2 : nie zmieniłem brancha na lokalnym repo i pusznąłem roboczy kod na mastera

**Responsive design, a11y**

**Zadania podstawowe (1pkt)**

**Zadanie 1**Stwórz prostą stronę www z tytułem, tekstem i obrazkiem – zmień sposób wyświetlania w zależności od szerokości okna za pomocą CSS media queries (np. inny obrazek dla różnych viewportów).

**Zadanie 2**

Stwórz dwa navbary: jeden przeznaczony do wyświetlania na szerokich ekranach (desktop), drugi na wąskich (mobile).

**Zadania trudniejsze (1pkt)**

**Zadanie 3**

Dodaj kilka elementów (min 4) responsive design oraz a11y to projektu strony (mockup page) z pierwszych zajęć. do każdego elementu dodaj komentarz, jaką potrzebę RD miało to spełnić.

Na 13.04

[mat.jarcz@gmail.com](mailto:mat.jarcz@gmail.com)