

Podstawy programowania w języku HTML5 - cz. 1

Proszę stworzyć projekt witryny www, która będzie rozwijana podczas realizacji kolejnych ćwiczeń. W jej skład powinno wchodzić co najmniej kilka stron. Kodowanie każdej z nich proszę ustawić jako utf-8. Każda strona powinna być zgodna ze standardem HTML 5 i posiadać własny, unikatowy tytuł. Ponadto powinna być opatrzona meta danymi w szczególności opisem oraz słowami kluczowymi (na potrzeby pozycjonowania).

W całej witrynie powinny znaleźć się:

~~1. Tekst:~~

- ~~○ nagłówki~~
- ~~○ akapity~~
- ~~○ wytłuszczenie~~
- ~~○ znaki specjalne~~
- ~~○ modyfikacja położenia względem linii bazowej itd.~~

~~2. Grafika:~~

- ~~○ umieszczanie na stronie w naturalnych rozmiarach i zmodyfikowanych~~
- ~~○ każda grafika powinna posiadać tekst alternatywny (alt)~~

~~3. Listy (wypunktowania):~~

- ~~○ numerowane i nienumerowane~~
- ~~○ zagnieżdżanie list~~

~~4. Tabele:~~

- ~~○ wiersze nagłówkowe~~
 - różne formatowane
- ~~○ zagnieżdżanie~~
 - łączenie kolumn i wierszy.

~~5. Odnosińki (linki):~~

- ~~○ do innej strony~~
- ~~○ do etykiety~~
 - umożliwiające pobranie pliku (przez http i ftp), pliki powinny znajdować się w różnych lokalizacjach
- ~~○ wysłanie poczty~~
- ~~○ uaktywniane kliknięciem na obrazek.~~

~~6. Formularz:~~

- ~~○ Kilka pól tekstowych (input type="text")~~
- ~~○ Rozwijaną listę z pogrupowanymi opcjami~~
- ~~○ Grupę elementów jednokrotnego wyboru (radio)~~
- ~~○ Grupę elementów wielokrotnego wyboru (checkbox)~~
- ~~○ Pole tekstowe na wpisanie maksymalnie 200 znaków (text area)~~
- ~~○ Przyciski do czyszczenia i wysłania formularza.~~

Proszę zwrócić uwagę na wykorzystywany standard html (HTML5). Każda strona powinna przechodzić pozytywnie analizę walidatora dostępnego na stronie http://validator.w3.org/#validate_by_upload+with_options.