Programowanie multimedialnych witryn internetowych Laboratorium 2017/2018

Zadanie 1 HTML + CSS

Terminy

Zajęcia 1 - maksymalna ocena 5

Zajęcia 2 - maksymalna ocena 4

Zajęcia 3 - maksymalna ocena 3

Zajęcia 4 - maksymalna ocena 2,5

Opis

Zadanie polega na odwzorowaniu strony (zdjęcia poniżej) za pomocą HTML i CSS. Pierwsza część zadania polega na wykonaniu strony za pomocą HTML z domyślnym formatowaniem, w następnym kroku należy dodać arkusze styli CSS.

HTML

Strona musi zawierać sekcję <head > i <body>.

W sekcji <head> powinno znaleźć się (https://www.w3schools.com/html/html_head.asp):

- Tytuł strony.
- Kodowanie.

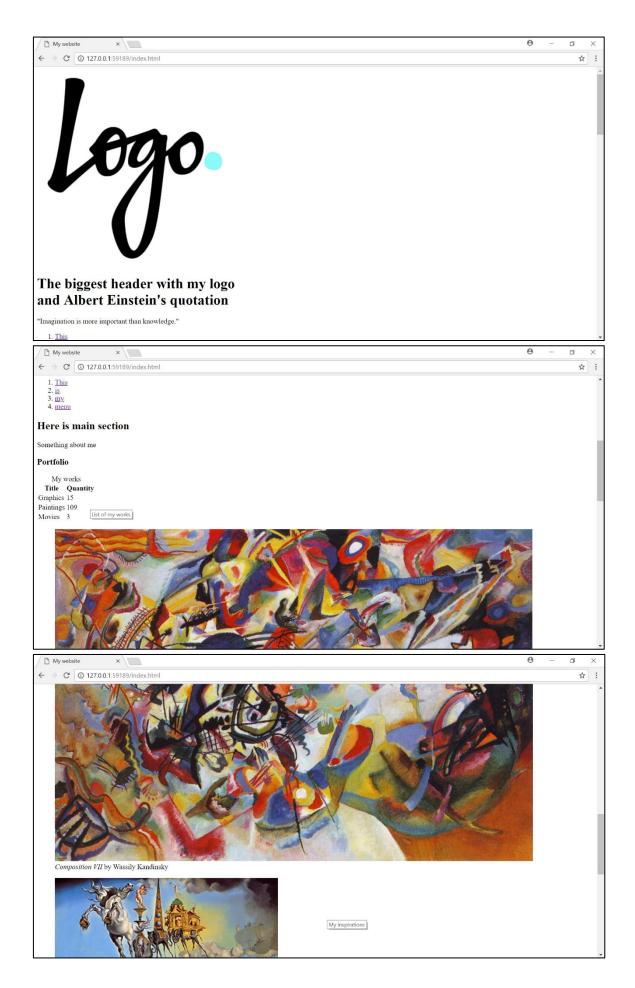
W sekcji <body> muszą znaleźć się:

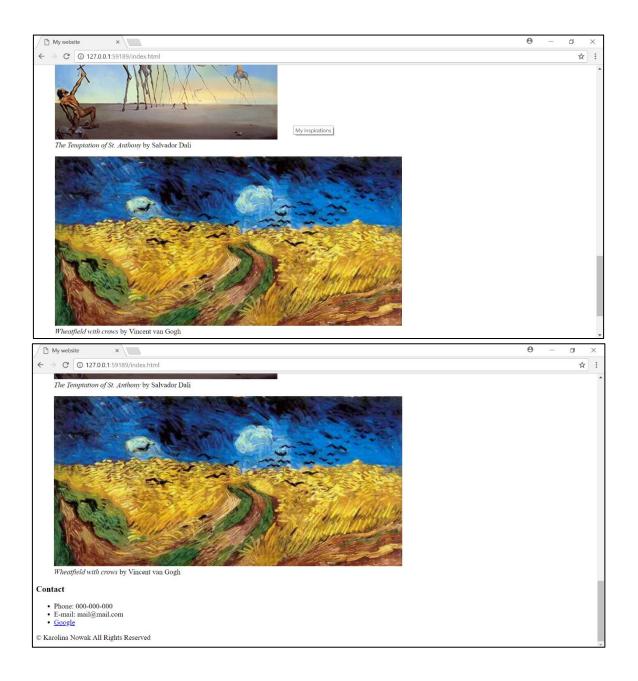
- <header>, https://www.w3schools.com/tags/tag_header.asp
- <nav>, https://www.w3schools.com/tags/tag_nav.asp
- <main>, https://www.w3schools.com/tags/tag_main.asp
- <footer>, https://www.w3schools.com/tags/tag_footer.asp

Student musi zastosować podstawowe elementy HTML:

- Tytuły, https://www.w3schools.com/html/html_headings.asp
- Paragrafy, https://www.w3schools.com/html/html_paragraphs.asp
- Cytowania, https://www.w3schools.com/html/html_quotation_elements.asp
- Linki, https://www.w3schools.com/html/html_links.asp
- Zdjęcia, https://www.w3schools.com/html/html_images.asp
- Zdjęcia z podpisem, https://www.w3schools.com/tags/tag_figure.asp, https://www.w3schools.com/tags/tag_figcaption.asp
- Tabele, https://www.w3schools.com/html/html_tables.asp
- Listy, https://www.w3schools.com/html/html_lists.asp
- Bloki <div> i , https://www.w3schools.com/html/html_blocks.asp
- Symbole, https://www.w3schools.com/html/html_symbols.asp
- Komentarze, https://www.w3schools.com/html/html_comments.asp

Dla elementów sekcji Portfolio zostało użyte wyświetlanie dodatkowych informacji pojawiające się po najechaniu myszą na element, https://www.w3schools.com/tags/att_title.asp.





CSS

Arkusz styli należy przygotować w zewnętrznym pliku .css i dołączyć go do pliku HTML, https://www.w3schools.com/css/css_howto.asp.

W przykładzie używane są podstawowe kolory, https://www.w3schools.com/css/css_colors.asp. Student musi sformatować m.in.:

- Tło, https://www.w3schools.com/css/css_background.asp
- Obramowanie, https://www.w3schools.com/css/css_border.asp
- Marginesy i odstępy, https://www.w3schools.com/css/css_margin.asp, https://www.w3schools.com/css/css_padding.asp, https://www.w3schools.com/css/css_boxmodel.asp
- Szerokość i wysokość, https://www.w3schools.com/css/css_dimension.asp
- Tekst, https://www.w3schools.com/css/css_text.asp, https://www.w3schools.com/css/css_font.asp
- Linki i ich stany, https://www.w3schools.com/css/css_link.asp
- Listy, https://www.w3schools.com/css/css_list.asp
- Tabele, https://www.w3schools.com/css/css_table.asp
- Menu, https://www.w3schools.com/css/css_navbar.asp

Szerokość kolejnych obrazów to 100vw, 100%, 700px. Aby uzyskać ten efekt należy zastosować klasy: https://www.w3schools.com/html/html_classes.asp.

