

Kurs Front-End Developer Edytor tekstu

INSTALACJA EDYTORA TESKTU

Praca programisty, to przede wszytkim praca z tekstem. Dlatego istotne jest, aby wykorzystywać narzędzia, które są funkcjonalne i efektywne. Do pracy Front-End Developera rekomendujemy edytor tekstu Brackets.

Pobierz i zainstaluj na swoim komputerze edytor tekstu Brackets http://brackets.io/

Uruchom zainstalowaną aplikację i pobierz rozszerzenie Emmet (Plik->Menedżer Rozszerzeń). Emmet jest rozszerzeniem do edytorów tekstowych, które ułatwia i przyspiesza pisanie kodu HTML.



JAK DZIAŁA EDYTORTESKTU Z ROZSZERZENIEM EMMET

Emmet jest rozrzerzeniem, które poprzez skróty tekstowe umożliwia automatyczne budowanie odpowiednio sformatowanych bloków HTML.

Użycie nazw selektorów HTML oraz odpowiednich operatorów (np. >, +, *, #) pozwala na automatyczne zagnieżdżanie, łączenie, multiplikowanie selektorów, jak również na tworzenie odpowiednich nazw atrybutów.



JAK DZIAŁA EDYTORTESKTU Z ROZSZERZENIEM EMMET

Zapoznaj się z dokumentacją Emmeta http://docs.emmet.io/ oraz ze skrótami, które możesz wykorzystać pisząc kod strony http://docs.emmet.io/cheat-sheet/. Blok HTML zostanie zbudowany po wpisaniu odpowiedniego skrótu oraz naciśnięciu klawisza TAB.



JAK DZIAŁA EDYTOR TESKTU Z ROZSZERZENIEM EMMET

Przykład działania Emmeta

Wpisanie w edytorze tekstu skrótu:

html:5

oraz naciśnięcie przycisku TAB spowoduje autamotyczne wygenerowanie bloku kodu widocznego po prawej stronie



Stwórz nowy plik (Plik->Nowy)

Zapisz plik jako index.html

W pliku index.html stwórz listę składającą się z 4 elementów ul>li*4 i naciśnij klawisz TAB



Stwórz selektory div, p oraz a umieszczone jeden pod drugim, tak żeby w każdym z nich był tekst "This is Emmet" div{This is Emmet}+p{This is Emmet}+a{This is Emmet} i naciśnij klawisz TAB.

```
<div>This is Emmet</div>
This is Emmet
<a href="">This is Emmet</a>
```



Stwórz selektor div z zagnieżdżonymi 5 paragrafami, a każdemu z paragrafów nadaj atrybut id z kolejnym numerem wg wzoru - id="paragraf-1", id="paragraf-2" div>p#paragraf-\$@1*5 i naciśnij klawisz TAB.

```
<div>

  </div>
```



Stwórz selektor div z 3 linkami i nadaj tylko pierwszemu linkowi klasę "first" div>(a.first)>a*2 i naciśnij klawisz TAB.

```
<div>
    <a href="" class="first"></a>
    <a href=""></a>
    <a href=""></a>
</div
```



Stwórz 5 selektorów section. Każdy z nich ma mieć unikatowy atrybut id wg schematu - id="section-I", id="section-2" - oraz każdy ma mieć taką samą klasę "class-section" section#section-\$@ I.section-class*5 i naciśnij klawisz TAB.

```
<section id="section-I" class="section-class"></section>
<section id="section-2" class="section-class"></section>
<section id="section-3" class="section-class"></section>
<section id="section-4" class="section-class"></section>
<section id="section-5" class="section-class"></section>
```





Akademia 108 ul. Mostowa 6/13 31-061 Kraków