## Składnia CSS-a, sposoby osadzania, klasy, div i span

#### Składnia

```
.naglowek {
  color: red;
}
```

- **selektor** określa, które elementy będą ostylowane
- klamry (brackets)
- nazwa **właściwości** jakie style będziemy zmieniać
- wartość właściwości po dwukropku
- deklaracje pary właściwość: wartość

## Sposoby osadzania

## znacznik <style>

#### osobny plik

<link href="css/style.css" rel="stylesheet">

sposób rekomendowany

zwykle rozszerzenie .css

pozwala odseparować od siebie 2 różne warstwy strony internetowej

#### atrybut style

```
Tekst
```

- zła praktyka
- używamy w ostateczności
- używając tego sposobu, musimy dodawać style oddzielnie do każdego elementu
- wymieszane różne warstwy strony internetowej
- pogarsza czytelność kodu HTML
- zastępuje deklaracje z zewnętrznych plików

### Narzędzia dla developerów

bardzo przydają się przy inspekcji CSS-a pokazują, jakie style zostały dodane do konkretnego elementu i dlaczego pozwalają na modyfikacje stylów w przeglądarce

# <span>, <div> kontenery / pojemniki

- nie mają znaczenia semantycznego
- używamy głównie, by stworzyć kontener dla kilku elementów np. by go ostylować lub odnieść się do niego w JavaScripcie
- <div> pojemnik na tzw. *flow content*
- <span> pojemnik na tzw. phrasing content