

Modyfikacja HTML w JS

Anna Gogolińska

Uzyskanie dostępu

- Aby uzyskać dostęp do elementu w skrypcie należy ustawić mu id.
- Potem można się do tego id odwołać wewnątrz skryptu poprzez `document.getElementById("idElementu")`

Zmiana tekstu

- Używane dla elementów które zawierają w swojej treści tekst, np. div, p, span, a.

- Przykład:

```
document.getElementById('demo').innerHTML = 'Hello  
JavaScript';
```

- https://www.w3schools.com/js/tryit.asp?filename=tryjs_intro_inner_html_quotes

Zmiana atrybutów

- Do elementu również odwołujemy się poprzez id, ale nie zmieniamy jego wewnętrznego htmla ale jakiś atrybut, np. src, href, type.
- Przykład:
`document.getElementById('myImage').src='pic.jpg'`
- https://www.w3schools.com/js/tryit.asp?filename=tryjs_intro_lightbulb

Zmiana stylu

- Podobnie jak poprzednio, uzyskujemy dostęp poprzez id, ale zmieniany style.

- Przykład:

```
document.getElementById('demo').style='font-size: 35px',,
```

Lub:

```
document.getElementById("demo").style.fontSize = "35px";
```

- https://www.w3schools.com/js/tryit.asp?filename=tryjs_intro_style

Widoczność

- Widoczność ustawiamy poprzez style więc:
 - Sprawienie, że element przestanie być widoczny:
`document.getElementById("demo").style.display = "none";`
 - Sprawienie, że element się pojawi:
`document.getElementById("demo").style.display = "inline-block";`
 - https://www.w3schools.com/js/tryit.asp?filename=tryjs_intro_hide
 - https://www.w3schools.com/js/tryit.asp?filename=tryjs_intro_show