

Warsztaty: FSE wprowadzenie - notatki

▼ Źródła

- https://developer.wordpress.org/block-editor/getting-started/full-site-editing/
- https://www.smashingmagazine.com/2022/10/wordpress-full-site-editing/
- https://fullsiteediting.com/#:~:text=Full site editing is a,%2C new blocks%2C and theme.
- https://gist.githubusercontent.com/fklein-lu/f1c2548eb8283748672673f882f5b22d/raw/e27bfe0b5aaa51b363b9ecbf3ea447be486d8c9f/theme.json
- https://gutenbergmarket.com/news/what-is-appearance-tools-in-theme-json
- https://wpdevelopment.courses/articles/block-gap-margin-padding/
- https://developer.wordpress.org/block-editor/how-to-guides/themes/theme-json/
- https://fullsiteediting.com/

▼ Zepsute style nawigacji

```
wp transient delete wp_core_block_css_files
```

▼ Zrozumieć edytor

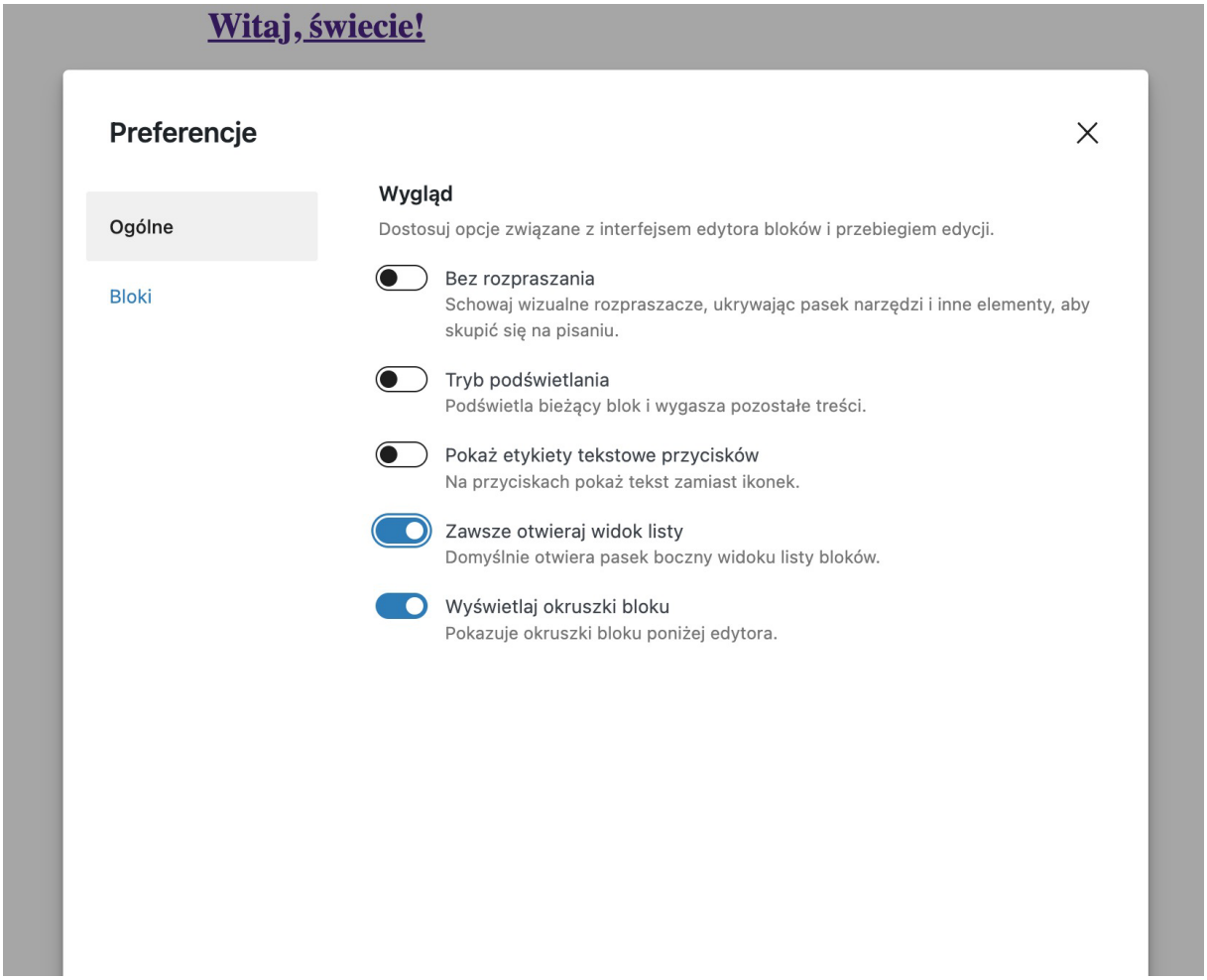
1. Jak dostać się do edytora
    a. Wygląd → Edytor
2. Zarządzanie nawigacją
    a. Pokazać jak utworzyć nawigację
3. Zarządzanie stylami

     Kliknięcie na blok przełącza w tryb edycji stylów zaznaczonego bloku

    1. Księga stylów
    2. Ustawienia globalne
    3. Ustawienia bloków
4. Zarządzanie stronami
5. Zarządzanie szablonami
6. Zarządzanie wzorcami oraz fragmentami szablonów (template parts)

a. standardowe wzorce (predefiniowana lista bloków)
b. wzorce zsynchronizowane (zmiana w jednym miejscu powoduje zmianę w każdej instancji tego wzorca)
c. template parts
    i. utworzone z poziomu kodu nie są edytowalne z Edytorze, ALE można utworzyć jego kopię i nad nim pracować

7. Nawigowanie przy użyciu palety poleceń



▼ Zrozumieć nową strukturę

- wymagane pliki:
    - style.css
    - templates/index.html
    - theme.json, `$schema` nie jest wymagana, ale jeśli jej użyjemy do edytor będzie walidował na bieżąco i podpowiadał składnie

```
{
  "version": 2,
  "$schema": "https://schemas.wp.org/wp/6.3/theme.json"
}
```

- Przejrzeć sobie scheme → https://raw.githubusercontent.com/WordPress/gutenberg/wp/6.3/schemas/json/theme.json

`theme.json` jest podzielony na kilka głównych sekcji

- https://developer.wordpress.org/block-editor/how-to-guides/themes/theme-json/#styles

```
{
    "version": 2,
    "settings": {},
    "styles": {},
    "customTemplates": {},
    "templateParts": {}
}
```

- version
- $schema → BARDZO WAŻNA
- settings
  - Ustawienia wstępne: palety kolorów, rozmiary czcionek lub gradienty zadeklarowane przez motyw są konwertowane na właściwości niestandardowe CSS i zapisywane zarówno w interfejsie użytkownika, jak i w edytorach.

  ▼ subsekcje
    - border
    - color
    - custom
    - layout
    - spacing
    - typography
    - blocks
      - block
        - color
        - custom
        - layout
        - spacing
        - typography
- styles

    - style najwyższego poziomu przypisane są do elementu `body`
- customTemplates
    - name
    - title
    - postTypes
- ~~templateParts~~
- ~~patterns~~

▼ Tworzenie nowego motywu

1. Ustawienie `define( 'WP_DEVELOPMENT_MODE', 'theme' );` w wp-config.php
    a. https://make.wordpress.org/core/2023/07/14/configuring-development-mode-in-6-3/
2. Instalacja wtyczki Create Block Theme
    a. https://wordpress.org/plugins/create-block-theme/
3. Stworzenie motywu przy pomocy tej wtyczki (alternatywnie można to zrobić ręcznie tworząc wymagane pliki)
4. Przejrzenie struktury wygenerowanego motywu w edytorze kodu
    a. `wp-includes/theme.json`
        i. to jest domyślny plik. którego WordPress używa, możemy nadpisać ustawienia tego pliku w pliku `theme.json` aktywnego motywu
5. Pokazać jak można wyłączyć wszystkie ustawienia
    ▼ reset `theme.json`

```
{
  "$schema": "https://schemas.wp.org/wp/6.3/theme.json",
  "version": 2,
  "settings": {
    "appearanceTools": false,
    "border": {
      "color": false,
      "radius": false,
      "style": false,
      "width": false
    },
    "color": {
      "text": false,
      "background": false,
      "link": false,
      "custom": false,
      "customDuotone": false,
      "customGradient": false,
      "defaultDuotone": false,
      "defaultGradients": false,
      "defaultPalette": false
    },
    "spacing": {
      "blockGap": null,
      "margin": false,
      "padding": false,
```

```
      "units": []
    },
    "typography": {
      "customFontSize": false,
      "fontStyle": false,
      "fontWeight": false,
      "letterSpacing": false,
      "lineHeight": false,
      "textDecoration": false,
      "textTransform": false,
      "dropCap": false,
      "fontSizes": [],
      "fontFamilies": []
    }
  }
}
```

6. Co będziemy budować
7. Dodanie palety kolorów
    a. https://themegen-preview.vercel.app/
        i. grey
        ii. blue-dark
        iii. blue-light
8. Dodanie fontów
9. Dodanie szablonu bez nagłówka i stopki

▼ Wtyczki rozszerzające możliwości Gutenberga

- https://wordpress.org/plugins/block-options/
    - https://github.com/CakeWP/block-options
- https://wordpress.org/plugins/editorplus/
- https://wordpress.org/plugins/forms-gutenberg/
    - https://github.com/CakeWP/gutenberg-forms
- https://wordpress.org/plugins/block-slider/