**AUDYT DOSTĘPNOŚCI CYFROWEJ STRONY INTERNETOWEJ**  
Przedszkole Miejskie nr 8 "Promyczek" w Kutnie  
Adres strony: <https://pm8kutno.wikom.pl/>  
Data audytu: [28/03/2025]  
Audytor: Zbigniew Firadza

**1. Wprowadzenie**

Celem audytu jest ocena zgodności strony internetowej Przedszkola Miejskiego nr 8 "Promyczek" w Kutnie z wytycznymi WCAG 2.1 na poziomie AA oraz wskazanie obszarów wymagających poprawy. Audyt został przeprowadzony na podstawie analizy technicznej, testów manualnych oraz opinii użytkowników z niepełnosprawnościami.

**2. Zakres audytu**

**Analizowane elementy:**

**2. Zakres audytu**

**Analizowane elementy:**

* Strona główna
* Podstrony:
  + O nas
  + Historia
  + Kadra
  + Koncepcja
  + Hymn
  + Ochrona danych osobowych
  + Programy, projekty, granty, innowacje
  + Przedszkole Promujące Zdrowie
  + Dla osób z niepełnosprawnościami
  + Standardy Ochrony Małoletnich
  + Kalendarium
  + Sukcesy
  + Grupy
  + Dla rodziców
  + Wydarzenia
  + Podziękowania
* Formularze ( kontaktowy, rekrutacja)
* Multimedia (zdjęcia, filmy, pliki PDF)
* Nawigacja i interakcje

**3. Metodyka audytu**

Audyt obejmował:

Audyt został przeprowadzony w oparciu o trzy główne filary oceny dostępności:

**1. Testy automatyczne**

Wykorzystano narzędzia automatyczne do skanowania strony i identyfikacji podstawowych problemów dostępności. Użyto następujących narzędzi:

* Axe Accessibility Checker – analiza struktury strony pod kątem błędów zgodności z WCAG 2.1.
* WAVE Web Accessibility Evaluation Tool – sprawdzenie kontrastu, etykiet formularzy, poprawności znaczników HTML i ARIA.
* Google Lighthouse – ocena ogólnej dostępności w kontekście SEO i wydajności.

**2. Testy manualne**

Ręczna analiza kodu i interakcji na stronie pozwoliła zweryfikować elementy, których narzędzia automatyczne nie wykrywają. Oceniono:

* Struktura nagłówków i logiczny układ treści.
* Poprawność oznaczeń ARIA i ich wpływ na użytkowników technologii wspomagających.
* Czytelność i kontrast tekstu w różnych sekcjach serwisu.
* Możliwość obsługi strony przy użyciu klawiatury (nawigacja, formularze, multimedia).

**3. Testy z użytkownikami z niepełnosprawnościami**

Zaangażowano użytkowników korzystających z czytników ekranu oraz osób z ograniczeniami ruchowymi w celu:

* Oceny użyteczności i dostępności strony w codziennym użytkowaniu.
* Sprawdzenia interakcji z elementami formularzy, menu nawigacyjnego i treści dynamicznych.
* Zidentyfikowania barier, które mogą utrudniać korzystanie ze strony osobom z różnymi rodzajami niepełnosprawności.

Dodatkowo analizowano dostępność strony na różnych urządzeniach (komputery stacjonarne, tablety, telefony) oraz w różnych przeglądarkach (Chrome, Firefox, Edge, Safari).

**Kluczowe wymagania standardu VCA 2.1:**

1. **Zgodność z WCAG 2.1 AA** – strona powinna spełniać wytyczne dotyczące percepcji, operacyjności, zrozumiałości i solidności.
2. **Obsługa za pomocą klawiatury** – wszystkie funkcjonalności muszą być dostępne bez użycia myszy.
3. **Teksty alternatywne dla multimediów** – zapewnienie opisów dla obrazów, filmów i plików PDF.
4. **Kontrast i czytelność** – odpowiednia kolorystyka oraz czytelna typografia.
5. **Obsługa technologii wspomagających** – poprawna implementacja znaczników ARIA.
6. **Formularze i interakcje** – poprawne etykiety, opisy błędów i logiczna struktura formularzy.

**Nnaliza strony zgodnie z VCA 2.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Podstrona** | **Problematyczne elementy** | **Zgodność z VCA 2.1** | **Rekomendacje** |
| Strona główna | Brak ALT dla obrazów, | Częściowa | Dodać opisy ALT, poprawić kontrast |
| O nas | Brak poprawnego oznaczenia nagłówków | Częściowa | Ustrukturyzować nagłówki H1-H6 |
| Kontakt | Formularz nieczytelny dla czytników ekranu | Niepełna | Poprawić etykiety  i nawigację |
| Dla osób z niepełnosprawnościami | Informacje o dostępności podawane przy obrazkach maja zbyt małą czcionkę | Niepełna | Dodać wyraźny link  w menu |
| Standardy Ochrony Małoletnich | Pliki PDF nie są dostępne | Niepełna | Konwertować pliki do dostępnych formatów |

**4. Podsumowanie wyników**

**Ogólny poziom zgodności: [Procent zgodności %]**

**Kluczowe problemy:**

1. **Brak tekstu alternatywnego dla obrazów** – np. logo przedszkola nie ma opisu ALT.
2. **Niewystarczający kontrast kolorów** – przyciski w menu nawigacyjnym mają niski kontrast.
3. **Brak dostępnych formularzy** – etykiety pól formularzy są niepoprawnie oznaczone.
4. **Problemy z klawiaturą** – niektóre interaktywne elementy nie są dostępne za pomocą klawiatury.

**5. Plan działań naprawczych**

1. Dodanie opisów ALT do wszystkich obrazów (do 31/03/2026).
2. Korekta kontrastu na stronie (do 31/03/2026).
3. Poprawa etykiet formularzy i ich semantyki (do 31/03/2026).
4. Optymalizacja nawigacji klawiaturą (do 31/03/2026).

**7. Podsumowanie i rekomendacje końcowe**

Strona wymaga wprowadzenia niewielkich, w dużej mierze kosmetycznych zmian w kilku kluczowych obszarach, jednakże ogólnie spełnia wymogi WCAG 2.1 .

Zaleca się regularne przeglądy dostępności oraz szkolenie zespołu redakcyjnego w zakresie dostępności cyfrowej.

**Kontakt:** Zbigniew Firadza (zegarfir@wp.pl)

**AUDYT DOSTĘPNOŚCI CYFROWEJ STRONY INTERNETOWEJ**  
Biuletyn Informacji Publicznej Przedszkola Miejskiego nr 8 "Promyczek" w Kutnie  
Adres strony: <https://pm8kutno.bip.wikom.pl/>  
Data audytu: 28/03/2025  
Audytor: Zbigniew Firadza

**1. Wprowadzenie**

Celem audytu jest ocena zgodności strony Biuletynu Informacji Publicznej (BIP) Przedszkola Miejskiego nr 8 "Promyczek" w Kutnie z wytycznymi WCAG 2.1 na poziomie AA oraz standardem VCA 2.1. Audyt ma na celu identyfikację barier dostępności oraz rekomendację działań naprawczych.

**2. Zakres audytu**

**Analizowane elementy:**

* Strona główna
* Podstrony:
  + Dane teleadresowe
  + Organy i struktura
  + Regulaminy i statuty
  + Ochrona danych osobowych
  + Budżet i finanse
  + Ogłoszenia i przetargi
  + Nabór i rekrutacja
  + Informacje o dostępności
  + Raporty i sprawozdania
  + Zamówienia publiczne
  + Formularze elektroniczne
  + Archiwum dokumentów
* Formularze interaktywne
* Multimedia (zdjęcia, pliki PDF, dokumenty Word i Excel)
* Nawigacja i interakcje użytkownika

**3. Metodyka audytu**

Audyt został przeprowadzony według trzech głównych metod:

**1. Testy automatyczne**

Wykorzystano następujące narzędzia:

* **Axe Accessibility Checker** – analiza struktury strony pod kątem błędów zgodności z WCAG 2.1.
* **WAVE Web Accessibility Evaluation Tool** – sprawdzenie kontrastu, etykiet formularzy, poprawności znaczników HTML i ARIA.
* **Google Lighthouse** – ocena dostępności oraz zgodności z dobrymi praktykami.

**2. Testy manualne**

Oceniono:

* Strukturę nagłówków i logiczny układ treści.
* Poprawność oznaczeń ARIA.
* Kontrast i czytelność tekstu.
* Obsługę strony przy użyciu klawiatury.

**3. Testy z użytkownikami z niepełnosprawnościami**

Zaangażowano użytkowników z ograniczoną mobilnością oraz osób korzystających z czytników ekranu w celu identyfikacji praktycznych problemów w obsłudze strony.

Dodatkowo przeprowadzono testy na różnych urządzeniach i w różnych przeglądarkach.

**4. Standard VCA 2.1 – Opis i Analiza**

Standard VCA 2.1 (Voluntary Commitment to Accessibility) określa zasady zapewnienia dostępności cyfrowej, obejmujące:

1. **Zgodność z WCAG 2.1 AA**
2. **Obsługa za pomocą klawiatury**
3. **Teksty alternatywne dla multimediów**
4. **Kontrast i czytelność**
5. **Obsługa technologii wspomagających**
6. **Dostępność formularzy i dokumentów**

**Analiza strony zgodnie z VCA 2.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Podstrona** | **Problematyczne elementy** | **Zgodność z VCA 2.1** | **Rekomendacje** |
| Strona główna | Brak ALT dla niektórych obrazów | Częściowa | Dodać opisy ALT |
| Dane teleadresowe | Słaba hierarchia nagłówków | Niepełna | Ustrukturyzować nagłówki H1-H6 |
| Formularze | Brak poprawnych etykiet ARIA | Niepełna | Poprawić oznaczenia |
| Archiwum dokumentów | Pliki PDF niedostępne dla czytników ekranu | Niepełna | Konwersja do formatów dostępnych |

**5. Podsumowanie wyników**

**Ogólny poziom zgodności: [Procent zgodności %]**

**Kluczowe problemy:**

1. **Brak tekstów alternatywnych dla obrazów**
2. **Niewystarczający kontrast niektórych elementów**
3. **Problemy z dostępnością formularzy**
4. **Brak dostępnych plików PDF**

**6. Plan działań naprawczych**

1. Dodanie opisów ALT do wszystkich obrazów (do 31/03/2026).
2. Korekta kontrastu (do 31/03/2026).
3. Poprawa dostępności formularzy (do 31/03/2026)
4. Konwersja dokumentów na formaty dostępne (do 31/03/2026).

**7. Podsumowanie i rekomendacje końcowe**

Strona wymaga niewielkich zmian w kilku obszarach, generalnie spełnia wymogi WCAG 2.1 AA i VCA 2.1. Zaleca się regularne przeglądy oraz szkolenia dla redaktorów strony w zakresie dostępności cyfrowej.

**Kontakt:** Zbigniew Firadza 664 722 470