



RAPORT

z badania dostępności
cyfrowej zgodnie ze
standardem WCAG 2.1

Wynik testów zgodności strony
i n t e r n e t o w e j
WWW.PSZCZOLKI.2CLICKS.PL ze
standardami WCAG 2.1 oraz ATAG.

**Wynik testów zgodności strony
internetowej WWW.PSZCZOLKI.2CLICKS.PL
ze standardami WCAG 2.1 oraz ATAG.**

Testy wykonano w dniach 18-25.04.2023 r.

Zasady przeprowadzania testów zgodności	3
Ocena dostępności cyfrowej - poziom podstawowy	5
Nawigacja.....	5
Wygląd	7
Treści.....	9
Formularze.....	10
Multimedia	11
Dokumenty	12
Ocena dostępności cyfrowej - poziom średni	12
Struktura treści	12
Linki.....	15
Elementy graficzne	16
Formularze.....	17
Treści.....	19
Wygląd	20
Nawigacja.....	22
Jakość kodu.....	24
Dokumenty	25
Ocena dostępności cyfrowej – poziom zaawansowany.....	26
Treści.....	26
Skrypty	27

Zasady przeprowadzania testów zgodności.

Wybór stron do badania

Do niniejszych testów wybrano następujące podstrony portalu www.pszczolki.2clicks.pl do badania:

- strona startowa,
- strona logowania,
- mapa strony,
- strona z informacjami kontaktowymi,
- strona zawierająca formularz kontaktowy,
- strona aktualności,
- podstrona menu,
- dokumenty do pobrania,
- strona z wynikami wyszukiwania,
- strona z deklaracją dostępności,
- pasek informacyjny,

Proces badawczy

Każdy element listy kontrolnej był badany w następujący sposób:

- pytanie,
- instrukcja co zrobić, żeby odpowiedzieć na to pytanie,
- lista możliwych odpowiedzi - z dokładnym opisem kiedy, której z nich udzielić,
 - negatywna – oznacza niezgodność z WCAG 2.1 i ATAG,
 - pozytywna – oznacza zgodność z WCAG 2.1 i ATAG,
 - nie dotyczy – oznacza brak elementu to oceny,
- kryteriów WCAG 2.1, z których wynika pytanie,

Na każdej z badanych stron wykonano czynności i zadania, w celu weryfikacji wytycznej WCAG 2.1 oraz rekomendacji ATAG.

Brak odpowiedzi negatywnych w całym badaniu oznacza, że badane strony są, w dużym stopniu pewności, zgodne z wymaganiami WCAG 2.1 i ATAG.

Do niektórych czynności podczas testów użyto automatycznych walidatorów.

Elementy wyłączone z badania

Zgodnie z ustawą część elementów stron internetowych podmiotów publicznych nie musi być dostępna cyfrowo. Są to:

- multimedia nadawane na żywo,
- multimedia opublikowane przed 23 września 2020r.,
- dokumenty tekstowe i tekstowo-graficzne, prezentacje multimedialne i arkusze kalkulacyjne opublikowane przed 23 września 2018 r. - chyba że są niezbędne do realizowania bieżących zadań Twojej instytucji czy korzystania z jej usług,
- mapy – ale musisz zapewnić alternatywny dostęp do prezentowanych na nich danych,
- część dzieł sztuki, muzealiów, zbiorów archiwów narodowych i bibliotecznych,
- materiały z intranetu i ekstranetu opublikowane przed 23 września 2019 r. i od tego czasu nieaktualizowane,
- treści od innych podmiotów, które nie zostały przez Twój podmiot lub dla niego wykonane lub nabyte, albo do których modyfikacji Twój podmiot nie jest uprawniony,
- treści niewykorzystywanych do realizacji bieżących zadań.

Wykorzystanie wyników z badania

Badanie i jego wyniki można wykorzystać jako podstawę do przygotowania deklaracji dostępności.

Uwaga !

Deklaracja dostępności <https://pszczolki.2clicks.pl/deklaracja-dostepnosci.html> wymaga modyfikacji i uzupełnienia informacji przez Państwa.

Ocena dostępności cyfrowej - poziom podstawowy

Nawigacja

Czy widać, który element jest aktywny przy nawigacji klawiaturą?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.7
- Wytyczna A.3

Czy wszystkie elementy aktywne w serwisie są dostępne za pomocą klawiatury? (pytanie kluczowe)

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.1.1
- Wytyczna A.3

Czy przy odtwarzaczu multimediiów niedostępnym za pomocą klawiatury jest tekstowa alternatywa multimediiów?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.1.1
- Wytyczna A.3

Czy jest na stronie pułapka klawiaturowa? (pytanie kluczowe)

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.2.1
- Wytyczna A.3

Czy jest ostrzeżenie przed otwarciem nowego okna/zakładki w przeglądarce?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.4

Czy na stronie jest mechanizm otwierający nowe okno bez udziału użytkownika?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.4

Czy jest na stronie jest mapa strony lub wyszukiwarka?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.5
- Wytyczna A.3

Czy wygląd i działanie menu jest takie same na wszystkich stronach?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.5
- Kryterium 3.2.3
- Wytyczna A.3

Czy nawigacja za pomocą klawiatury jest logiczna i zgodna z wyglądem strony?

Jak to zbadać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.3
- Wytyczna A.3

Wygląd

Czy są elementy, które szybko błyskają na czerwono lub gwałtownie zmieniają jasność? (pytanie kluczowe)

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.3.1

Czy po powiększeniu widoku strony do 200% widać całość informacji ze strony?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.4
- Wytyczna A.1

Czy z treści strony można korzystać bez względu na orientację ekranu (pionowa/pozioma)?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.4
- Wytyczna A.1

Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie za pomocą koloru?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 1.4.1

Czy na stronie jest instrukcja odnosząca się do koloru elementu?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.1

Czy na stronie jest informacja przekazywana jedynie poprzez użycie pozycji lub formy?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.3

Treści

Czy jest automatycznie uruchamiany dźwięk, którego nie da się zatrzymać? (pytanie kluczowe)

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.2

Czy są migające lub poruszające się elementy, których nie da się zatrzymać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.2.1
- Kryterium 2.2.2
- Wytyczna A.3

Czy są tytuły stron i czy mają poprawną strukturę?

Jak to zbadać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.2

Czy złożony element graficzny ma poszerzony opis?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Wytyczna B.2

Formularze

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.3.2

Czy informacja o błędzie w formularzu jasno opisuje błąd, jest dostępna i zrozumiała dla wszystkich użytkowników?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.3.1

Czy przy błędnie wypełnionych polach pojawia się podpowiedź jak poprawnie wpisać w nie dane?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.3.3

Czy w formularzu, związanym ze zobowiązaniami prawnymi lub finansowymi, można zweryfikować i poprawić dane przed ich wysłaniem?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.3.4

Multimedia

Czy elementy filmowe, animowane i dźwiękowe przekazujące informacje mają opis tekstowy wyjaśniający co przedstawiają lub czego dotyczą?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 1.2.3
- Wytyczna B.2

Czy film lub animacja zawierające ścieżkę dźwiękową mają napisy dla osób niesłyszących?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.2.2
- Wytyczna B.2

Czy filmy i animacje mają audiodeskrypcję?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.2.5
- Wytyczna B.2

Dokumenty

Czy w link do dokumentu do pobrania ma informacje o jego formacie, rozmiarze i języku?

- **Pozytywna**

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.4
- Wytyczna B.2

Ocena dostępności cyfrowej - poziom średni

Struktura treści

Czy na każdej stronie jest nagłówek <h1>?

- **Pozytywna**

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.1
- Wytyczna B.4

Czy nagłówki są zdefiniowane w kodzie strony, w odpowiedniej kolejności?

- **Pozytywna**

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 2.4.6
- Wytyczna B.4

Czy listy elementów są zdefiniowane w kodzie strony?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy tabele prezentujące dane mają poprawnie zdefiniowane nagłówki połączone z danymi?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy tabela prezentująca dane ma tytuł i opis?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy jest tabela prezentująca dane, stworzona w inny sposób niż znacznikami tabel?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 1.3.2

Czy tabela będąca szkieletem strony ma jasno określoną rolę?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy w tabeli będącej szkieletem strony są znaczniki tabeli prezentujące dane?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy struktura list definicji jest poprawna?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy znaczące informacje generowane poprzez arkusze stylów mają dostępną alternatywę?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 1.3.1

Czy elementy HTML służące do uruchomienia akcji są poprawnie użyte?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 2.1.1
- Kryterium 4.1.2

Czy cytaty są poprawnie określone w kodzie HTML?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy ramki na stronie mają tytuły?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.1
- Kryterium 4.1.2

Czy są powtarzające się treści/wartości powodujące efekt jąkania się czytnika ekranu?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.4
- Kryterium 3.2.3
- Kryterium 3.2.4

Linki

Czy linki menu są zgrupowane w kodzie w listę?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.1

Czy na stronie są puste linki?

Jak to zbadać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.4

Czy funkcja linków o tej samej treści jest spójna w całym serwisie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.4
- Kryterium 3.2.3
- Kryterium 3.2.4

Czy cel i działanie linku są łatwe do zrozumienia?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.4
- Wytyczna B.4

Elementy graficzne

Czy element przekazujący informacje ma poprawnie sformułowany atrybut <alt>?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 1.4.5
- Wytyczna A.1
- Wytyczna B.2

Czy dekoracyjny element ma pusty atrybut <alt>?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.1.1

Czy powtarzające się elementy graficzne mają zawsze taką samą alternatywę tekstową?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.2.4

Formularze

Czy zabezpieczenie CAPTCHA jest dostępne cyfrowo? (pytanie kluczowe)

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.1.1

Czy wszystkie pola formularzy są poprawnie, jednoznacznie zidentyfikowane?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 2.4.6
- Kryterium 3.3.2
- Kryterium 4.1.2

Czy pole formularza ma zrozumiałą informację o formacie danych do wprowadzenia i obowiązku wypełnienia pola?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.3.2

Czy pola o podobnym znaczeniu są grupowane w formularzu za pomocą znaczników <fieldset> lub <optgroup>?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 3.3.2

Czy do pól zgrupowanych przez <fieldset> dodany jest także opis grupy w znaczniku <legend>?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 3.3.2

Czy do pól zgrupowanych przez <optgroup> dodany jest także opis grupy w znaczniku <label>?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Czy funkcja autouzupełnianie pola formularza działa poprawnie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.5

Treści

Czy ustawienie odstępów pomiędzy liniami, akapitami, znakami i wyrazami powoduje utratę czytelności?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.12
- Wytyczna B.2

Czy na stronie nie ma słów pisanych literami oddzielonymi spacjami?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.2
- Wytyczna B.3

Czy na stronie są symbole typu ASCII-Art bez alternatywy tekstowej?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.1.1

Czy treści obcojęzyczne mają poprawnie zdefiniowany język?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.1.2

Czy rozmiar czcionek w elementach formularzy jest określany tylko w jednostkach względnych?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.4

Czy kolor elementu i kolor jego tła są zawsze wspólnie definiowane w arkuszu styków?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.3
- Kryterium 1.4.5

Wygląd

Czy mniejsza szerokość lub wysokość widoku strony nie ogranicza treści ani funkcji i nie wymaga przesuwania widoku strony w poziomie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.10
- Wytyczna A.1

Czy są na stronie znaczniki <blink>, <bgsound> lub <marquee>?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.2
- Kryterium 2.2.1
- Kryterium 2.2.2

Czy po wyłączeniu stylów CSS informacje na stronie są czytelne?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.2
- Kryterium 2.4.3

Czy selektor CSS outline wyłącza fokus?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.1
- Kryterium 2.4.7

Czy kontrast tekstu w stosunku do tła wynosi co najmniej 4,5:1?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.3

Czy kontrast elementów interfejsu i grafik pozwalających na zrozumienie treści lub niosących ważne informacje w stosunku do tła wynosi co najmniej 3:1?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.11

Czy linki są spójnie wyróżniane wizualnie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.4.1
- Wytyczna B.4

Nawigacja

Czy kontekst strony zmienia się po samym oznaczeniu elementu fokusem?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.2.1

Czy kontekst strony zmienia się bez wyraźnego zatwierdzenia przez użytkownika lub bez uprzedzenia go o takiej zmianie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.2.2

Czy jest mechanizm automatycznie odświeżający stronę?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.2.1
- Kryterium 2.2.2

Czy jest mechanizm automatycznie przekierowującego stronę do innego adresu?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.2.1

Czy są linki do omijania powtarzających się bloków i czy działają one spójnie?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.4.1
- Kryterium 3.2.2

Czy dodatkowe informacje, pojawiające się gdy kursor przemieszcza się nad elementem interfejsu lub gdy element interfejsu przyjmuje fokus, mogą być w pełni kontrolowane przez użytkownika?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.4.13

Czy użytkownik może zarządzać jednoliterowymi skrótami klawiszowymi?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.1.4

Czy funkcja dostępna za pomocą gestu złożonego jest dostępna również za pomocą gestu prostego?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.5.1

Czy można anulować działanie, którego uruchamia się poprzez gest punktowy lub wciśnięcie klawisza urządzenia wskazującego?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.5.2

Jakość kodu

Czy na stronie są błędy walidacji lub przestarzałe, nieużywane elementy HTML?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 4.1.1
- Kryterium 4.1.2

Czy każda strona ma poprawną deklarację języka?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 3.1.1

Czy w kodzie strony są elementy HTML służące prezentacji?

Jak to zbadać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 1.4.5

Czy deklaracja DTD jest poprawnie sformułowana w kodzie strony?

Jak to zbadać?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 4.1.1

Czy elementy HTML nie są używane tylko do wprowadzenia zmiany wizualnej?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 1.3.1

Dokumenty

Czy dokumenty do pobrania są dostępne cyfrowo?

- Negatywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 1.3.1
- Kryterium 1.3.2

- Kryterium 3.1.1
- Kryterium 4.1.2

Ocena dostępności cyfrowej – poziom zaawansowany

Treści

Czy każdy element graficzny ma przypisaną poprawnie alternatywę tekstową?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Wytyczna B.2

Czy widoczna etykieta jest zgodną z etykietą dostępną dla technologii asystujących?

- Pozytywna

Kryteria WCAG i ATAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.5.3
- Wytyczna B.2

Czy komunikaty o statusie lub błędach są dostępne dla technologii wspomagających bez konieczności przemieszczania fokusa?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 4.1.3

Skrypty

Czy skrypty lub elementy programowalne w inny sposób są w dostępne dla technologii asystujących?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 4.1.2

Czy gdy skrypt zmienia zawartość nietekstową na stronie, zmienia również dla niej alternatywę?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 1.1.1
- Kryterium 4.1.2

Czy treść dynamicznie generowana przez skrypt pojawia się bezpośrednio po elemencie powodującym jej?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 2.4.3

Czy ramka fokusa jest usuwana za pomocą skryptu?

- Pozytywna

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

- Kryterium 2.1.1
- Kryterium 2.4.7
- Kryterium 3.2.1

Czy wszystkie elementy generowane dynamicznie są dostępne dla technologii asystujących?

- Nie dotyczy

Kryteria WCAG powiązane z pytaniem

Kryterium 4.1.2

LP	Adres strony, na której został wykryty błąd oraz ewentualne podstrony, na których również występuje.	Szczegółowy opis błędu z wyjaśnieniami
1.	http://pszczolki.2clicks.pl/kalendarz-odbioru-odpadow.html	Załączniki nie są w pełni dostępne cyfrowo
2.	https://pszczolki.2clicks.pl/autobusy.html	Załączniki nie są w pełni dostępne cyfrowo

FUNDACJA AKADEMIA INNOWACJI NOVUM

ul. R. Dmowskiego 30b/2 ; 05-270 Marki
www.fain.com.pl; e-mail: biuro@fain.com.pl

