



Raport stanu dostępności strony internetowej przed rozpoczęciem prac w zakresie zapewnienia dostępności cyfrowej w ramach projektu „Uniwersytet dla każdego” nr FERS.03.01-IP.08-0158/24

Strona internetowa podlegająca serwisowi: ujk.edu.pl

Twórca/Twórcy raportu: **Grzegorz Baran, Marcin Wójcik**

Data sporządzenia raportu: **3 marca 2026 r.**

Spis treści

Strona tytułowa i spis treści	1
Streszczenie oceny	2
Zakres oceny	3
Szczegółowe wyniki audytu	3
Wszystkie wyniki	4
Próbka ocenianych stron internetowych	23
Technologie internetowe	24
Specyfikacja metod oceny	25
Priorytety napraw:	26
Dokumentacja pomocnicza – zrzuty ekranu z walidatorów dla próby stron objętych oceną	27



Streszczenie oceny

Ocena dostępności serwisu głównego Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach została przeprowadzona dla reprezentatywnej próby stron obejmującej stronę główną, listy treści, podstrony artykułów, galerie, wydarzenia, strony formalne, sekcje dla kandydatów, studentów, doktorantów i pracowników, wyszukiwarkę oraz strony z dokumentami do pobrania.

Badanie wykonano w odniesieniu do WCAG 2.1 na poziomie AA. Łącznie oceniono 50 kryteriów sukcesu: 17 kryteriów zostało ocenionych jako spełnione, 8 jako niespełnione, 5 jako „nie można powiedzieć”, 10 jako „nie dotyczy”, a 10 pozostawiono jako nietestowane.

Najczęściej powtarzające się problemy dotyczą:

- alternatyw tekstowych dla treści nietekstowych,
- kontrastu treści i elementów interfejsu,
- struktury nagłówków i etykiet,
- poprawności kodu oraz błędów w implementacji ARIA,
- możliwości pominięcia bloków powtarzalnych,
- obsługi wybranych komponentów dynamicznych z klawiatury.

Wyniki wskazują, że część problemów ma charakter systemowy i wynika prawdopodobnie z komponentów wspólnych, takich jak nagłówek, menu, stopka, wyszukiwarka, galerie, komponenty dynamiczne oraz mechanizmy osadzone w wielu typach podstron. Oznacza to, że poprawa wybranych elementów szablonu może istotnie podnieść poziom zgodności całego serwisu.

Istotna liczba kryteriów ocenionych jako niespełnione, nietestowane lub wymagające dalszej weryfikacji wskazuje, że przed wdrożeniem zmian naprawczych konieczne jest zarówno usunięcie problemów systemowych jak i przeprowadzenie pogłębionych testów manualnych dla wybranych komponentów i scenariuszy użytkownika.



Raport stanowi punkt wyjścia do zaplanowania prac naprawczych w ramach projektu „Uniwersytet dla każdego” i powinien być traktowany jako dokument bazowy przed wdrożeniem zmian zwiększających dostępność cyfrową serwisu.

Zakres oceny

- **Nazwa witryny:** Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach - serwis główny
- **Zakres ocenianych zasobów:** Wszystkie treści serwisu głównego dostępne pod <https://ujk.edu.pl> (oraz ewentualnie <https://www.ujk.edu.pl>), z wyłączeniem serwisów na innych subdomenach (np. BIP, WU, rekrutacja, serwisy wydziałów) oraz treści/komponentów firm trzecich.
- **Wersja WCAG 2.1**
- **Poziom zgodności AA**
- Podstawowy poziom obsługi dostępności
 - Założone środowisko wsparcia dostępności:
 - Przeglądarki desktop: najnowsze stabilne wersje Chrome, Edge, Firefox, Opera.
 - Przeglądarki mobilne: Chrome (Android), Safari (iOS).
 - Technologie asystujące: Windows: NVDA, Firefox, iOS: VoiceOver, Safari, Android: TalkBack, Chrome.
 - Testy wykonywane dla widoków: desktop oraz mobile (RWD).
- Dodatkowe wymagania dotyczące oceny - treści i komponenty stron trzecich oraz serwisy na innych subdomenach pozostają poza zakresem.

Szczegółowe wyniki audytu

Podsumowanie

Oceniono 50 kryteriów sukcesu WCAG 2.1 na poziomie AA. Wyniki przedstawiają się następująco:

- 14 Spełnione
- 8 Niespełnione



- 8 Nie można powiedzieć
- 10 Nie dotyczy
- 10 Nietestowane

Wszystkie wyniki

1 Postrzegalność

1.1 Alternatywa tekstowa

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.1.1: Treść nietekstowa		Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Na wielu stronach serwisu wykrywano elementy graficzne bez poprawnych tekstów alternatywnych (np. obrazy/ikony bez alt lub niejednoznaczne alternatywy dla elementów funkcyjnych).
	Wyniki dla całej próbki Wynik: Niespełnione	Wpływ: Użytkownicy czytników ekranu mogą nie otrzymać informacji o znaczeniu grafiki lub celu elementu. Rekomendacja: Dla grafik informacyjnych uzupełnić alt zgodny z sensem; dla dekoracyjnych stosować alt=""; dla ikon funkcyjnych zapewnić nazwę dostępną (tekst/aria-label). Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/wydarzenia/ • https://ujk.edu.pl/galerie/



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
		https://ujk.edu.pl/uczelnia/dane-teleadresowe/

1.2 Multimedia

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.2.1: Tylko audio lub tylko video (nagranie)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy Informacje dla użytkowników PJM Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W badanej próbie nie oceniano treści audio/video wymagających napisów, transkrypcji lub audiodeskrypcji - nie występują na badanych stronach. Informacje dla użytkowników PJM Nie dodano żadnych obserwacji
1.2.2: Napisy rozszerzone (nagranie)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy Informacje dla użytkowników PJM Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W badanej próbie nie oceniano treści audio/video wymagających napisów, transkrypcji lub audiodeskrypcji - nie występują na badanych stronach. Informacje dla użytkowników PJM Nie dodano żadnych obserwacji



1.2.3: Audiodeskrypcja lub alternatywa tekstowa dla mediów (nagranie)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy Informacje dla użytkowników PJM Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W badanej próbie nie oceniano treści audio/wideo wymagających napisów, transkrypcji lub audiodeskrypcji - nie występują na badanych stronach. Informacje dla użytkowników PJM Nie dodano żadnych obserwacji
1.2.4: Napisy rozszerzone (na żywo)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W badanej próbie nie oceniano treści audio/wideo wymagających napisów, transkrypcji lub audiodeskrypcji - nie występują na badanych stronach.
1.2.5: Audiodeskrypcja (nagranie)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W badanej próbie nie oceniano treści audio/wideo wymagających napisów, transkrypcji lub audiodeskrypcji - nie występują na badanych stronach.



1.3 Możliwość adaptacji

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.3.1: Informacje i relacje	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W części stron skanery sygnalizowały problemy semantyki/relacji (np. nieprawidłowa struktura list definicyjnych <dl>, problemy semantyki elementów tabelarycznych/kalendarza, treści poza landmarkami). Rekomendacja: Zweryfikować ręcznie semantykę struktur (listy, tabele/kalendarze, sekcje) oraz relacje programowe (nagłówki, role/ARIA). Szczególne uwagi należy zwrócić na strony wykorzystujące układy kalendarzowe, tabele, listy definicyjne oraz sekcje generowane automatycznie.
1.3.2: Zrozumiała kolejność	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Kryterium wymaga ręcznej oceny logicznej kolejności treści i kolejności odczytu w DOM, w szczególności na stronach z układem wielokolumnowym, galeriami oraz sekcjami strony głównej.
1.3.3: Właściwości zmysłowe	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.3.4: Orientacja	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	
1.3.5: Określenie pożądanej wartości	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	

1.4 Rozróżnialność

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.4.1: Użycie koloru	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Na wybranych stronach sygnalizowano przypadki, gdzie linki/akcje mogą być odróżniane od tekstu głównie kolorem (bez dodatkowych wyróżników). Rekomendacja: Zapewnić dodatkowe wyróżniki (np. podkreślenie) i spójność w stanach hover/focus.
1.4.2: Kontrola odtwarzania dźwięku	Wyniki dla całej próbki	



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
	Wynik: Nietestowane	
1.4.3: Kontrast (minimalny)	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W wielu typach stron (home, listy, artykuły, strony formalne, sekcje użytkowników) wielokrotnie wykazywano zbyt niski kontrast tekstu względem tła. Utrudniona czytelność dla osób słabowidzących, w trybach wysokiego kontrastu i na urządzeniach mobilnych. Rekomendacja: Zapewnić min. 4.5:1 dla tekstu normalnego i 3:1 dla dużego; priorytetowo poprawić linki, metadane (daty/etykiety), elementy stopki i nawigacji. Wynik: Niespełnione Strona główna UJK Wynik: Niespełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W wielu typach stron (home, listy, artykuły, strony formalne, sekcje użytkowników) wielokrotnie wykazywano zbyt niski kontrast tekstu względem tła. Utrudniona czytelność dla osób słabowidzących, w trybach wysokiego kontrastu i na urządzeniach mobilnych. Rekomendacja: Zapewnić min. 4.5:1 dla tekstu normalnego i 3:1 dla dużego; priorytetowo poprawić linki, metadane (daty/etykiety), elementy stopki i nawigacji. Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/category/aktualnosci/ • https://ujk.edu.pl/uczelnia/struktura/administracja-uczelni/ • https://ujk.edu.pl/bezpieczenstwo-na-ujk/ • https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kalendarz-akademicki/ Strona główna UJK Wykryto wiele przypadków niespełnienia minimalnego kontrastu tekstu względem tła



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
1.4.4: Zmiana rozmiaru tekstu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Wstępne testy nie wskazały utraty treści przy powiększeniu tekstu, jednak brak pełnej dokumentacji wyników dla całej próby nie pozwala na jednoznaczne potwierdzenie spełnienia kryterium. Rekomendacja: Zweryfikować reprezentatywne strony przy powiększeniu 200%, w szczególności układy wielokolumnowe, galerie, strony z tabelami i sekcje strony głównej.
1.4.5: Obrazy tekstu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	
1.4.10: Dopasowanie do ekranu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	
1.4.11: Kontrast elementów nietekstowych	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Część raportów automatycznych sygnalizowała problemy kontrastu komponentów interfejsu, jednak bez pełnego testu ręcznego nie można jednoznacznie potwierdzić skali problemu w całej próbce.



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
		Rekomendacja: Zweryfikować ręcznie kontrast elementów nietekstowych, takich jak obrysy przycisków, ikony, stany hover/focus i elementy aktywne.
1.4.12: Odstępy w tekście	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Nie przeprowadzono pełnej weryfikacji kryterium przy zwiększonych odstępach tekstu (line-height, letter-spacing, word-spacing, paragraph spacing) dla całej próby.
1.4.13: Treść spod kursora lub fokusu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	

2 Funkcjonalność

2.1 Dostępność z klawiatury

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
2.1.1: Klawiatura	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Podstawowa obsługa serwisu z klawiatury została zachowana dla typowych elementów nawigacyjnych i linków; odrębne zastrzeżenia dotyczą wybranych



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
		komponentów modalnych ocenianych w ramach kryterium 2.1.2.
2.1.2: Bez pułapki na klawiaturę	Wyniki dla całej próbki Wynik: Niespełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W komponentach modalnych i galeriach istnieje ryzyko pułapki klawiaturowej lub nieprawidłowego opuszczania komponentu po jego aktywacji. Wpływ: Użytkownik korzystający wyłącznie z klawiatury może mieć trudność z opuszczeniem modala lub powrotem do właściwego miejsca w interfejsie. Rekomendacja: Zweryfikować obsługę modali galerii i komponentów sliderów pod kątem wejścia, wyjścia, zamknięcia klawiszem Esc oraz przywracania fokusu.
2.1.4: Jednoznakowe skróty klawiaturowe	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	

2.2 Wystarczający czas

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
2.2.1: Dostosowanie czasu	Wyniki dla całej próbki	



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
	Wynik: Spełnione	
2.2.2: Pauza, zatrzymanie, ukrycie	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W próbce występują komponenty dynamiczne i treści zmienne, ale brak udokumentowanego wyniku testu możliwości pauzy, zatrzymania lub ukrycia dla całej próby. Rekomendacja: Zweryfikować komponenty zmienne wizualnie i dynamiczne pod kątem dostępności mechanizmów zatrzymania i pauzy.

2.3 Ataki padaczki

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
2.3.1: Trzy błyski lub wartości poniżej progu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	

2.4 Możliwość nawigacji

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
2.4.1: Możliwość	Wyniki dla całej próbki	Wyniki dla całej próbki Obserwacje:



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
pominięcia bloków	Wynik: Niespełnione	Nie stwierdzono mechanizmu umożliwiającego szybkie pominięcie bloków powtarzalnych, takich jak menu główne i nagłówki. Użytkownicy klawiatury i czytników ekranu są zmuszeni do każdorazowego przechodzenia przez powtarzalne elementy nawigacji. Rekomendacja: Dodać mechanizm „skip link” / „przejdź do treści głównej” widoczny przy fokusie i poprawnie działający z klawiatury.
2.4.2: Tytuły stron	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W ocenianej próbie strony posiadały opisowe i rozróżnialne tytuły dokumentu, odpowiadające zawartości poszczególnych podstron. Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/category/aktualnosci/ • https://ujk.edu.pl/wspolpraca/wspolpraca-miedzynarodowa/ • https://ujk.edu.pl/studenci/sprawy-socjalno-bytowe/stypendia/
2.4.3: Kolejność fokusu	Wyniki dla całej próbki	Wyniki dla całej próbki Obserwacje:



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
	Wynik: Niespełnione	W niektórych komponentach dynamicznych (np. galerie/modal) kolejność fokusu nie odpowiada logicznemu porządkowi treści lub fokus nie wraca prawidłowo po zamknięciu komponentu. Użytkownik poruszający się wyłącznie klawiaturą może utracić orientację w interfejsie lub wrócić do nieoczekiwanego miejsca po zamknięciu komponentu.
2.4.4: Cel łączy (w kontekście)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie można powiedzieć	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W części stron (zwłaszcza listy treści i moduły skrótów) wykazywano linki o niejednoznacznym celu (np. linki ikonowe, miniatury, „więcej”). Rekomendacja: Zapewnić jednoznaczny tekst linku lub nazwę dostępną (aria-label/aria-labelledby), aby cel był zrozumiały w kontekście.
2.4.5: Wiele dróg	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Wymaga sprawdzenia, czy użytkownik ma więcej niż jedną drogę dotarcia do kluczowych treści (np. przez menu, wyszukiwarkę, breadcrumbs, listy kategorii lub inne mechanizmy nawigacyjne).
2.4.6: Nagłówki i etykiety	Wyniki dla całej próbki	Wyniki dla całej próbki Obserwacje:



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
	Wynik: Niespełnione	Powtarzały się problemy ze strukturą nagłówków (puste nagłówki, przeskoki poziomów) i sygnały o brakujących nagłówkach sekcji. Utrudniona nawigacja po nagłówkach dla użytkowników czytelników ekranu. Rekomendacja: Usunąć puste nagłówki; uporządkować hierarchię H1–H6; zapewnić opisowe nagłówki sekcji. Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/wydarzenia/ • https://ujk.edu.pl/galerie/ • https://ujk.edu.pl/uczelnia/dane-teleadresowe/
2.4.7: Widoczny fokus	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	

2.5 Metody obsługi

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
2.5.1: Gesty dotykowe	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje:



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
		Test ręczny na elementach interaktywnych kliknięcie vs down-event.
2.5.2: Rezygnacja ze wskazań	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	
2.5.3: Etykieta w nazwie	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	
2.5.4: Aktywowanie ruchem	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	

3 Zrozumiałość

3.1 Możliwość odczytania

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
3.1.1: Język strony	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: <html lang="pl"> jest ustawione



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
3.1.2: Język części	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W próbce występują strony lub fragmenty zawierające treści obcojęzyczne; nie przeprowadzono pełnej weryfikacji oznaczeń języka fragmentów (lang) dla tych elementów.

3.2 Przewidywalność

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
3.2.1: Po otrzymaniu fokusu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	
3.2.2: Podczas wprowadzania danych	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	
3.2.3: Spójna nawigacja	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W ocenianej próbce główne mechanizmy nawigacyjne zachowują spójny układ i powtarzalność pomiędzy badanymi podstronami.



3.2.4: Spójna identyfikacja	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	
------------------------------------	--	--

3.3 Pomoc przy wprowadzaniu informacji

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
3.3.1: Identyfikacja błędów	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	
3.3.2: Etykiety lub instrukcje	Wyniki dla całej próbki Wynik: Spełnione	
3.3.3: Sugestie korekty błędów	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	
3.3.4: Zapobieganie błędom (prawnym, finansowym, w danych)	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nie dotyczy	



4 Solidność

4.1 Kompatybilność

Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
4.1.1: Poprawność kodu	Wyniki dla całej próbki Wynik: Niespełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Walidatory HTML/CSS wskazywały powtarzalne błędy parsowania i składni (domknięcia, struktura, błędy CSS, niepoprawne atrybuty obrazów jak pusty src/brak src/srcset). Potencjalnie błędna interpretacja DOM przez przeglądarki i technologie asystujące. Rekomendacja: Naprawić błędy walidacji w szablonie i komponentach; po poprawkach zrobić walidację regresyjną. Uwagi: Szczególnie dotyczy komponentów wspólnych (header/menu/stopka) i elementów dynamicznych (modal/galeria, kalendarz). Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/wydarzenia/ • https://ujk.edu.pl/galerie/ • https://ujk.edu.pl/uczelnia/dane-teleadresowe/ • https://ujk.edu.pl/uczelnia/czas-obecny/dostepnosc-uczelni/deklaracja-dostepnosci/



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
4.1.2: Nazwa, rola, wartość	Wyniki dla całej próbki Wynik: Niespełnione Strona główna UJK Wynik: Niespełnione	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: W wielu stronach powtarzały się problemy z ARIA i identyfikatorami (nieunikalne id użyte w ARIA/label, błędne użycia aria-*, elementy interaktywne bez nazw dostępnych, miejscami nieprawidłowe role). Czytniki ekranu mogą błędnie odczytywać nazwy kontrolek i relacje; utrudniona obsługa klawiaturą i AT. Rekomendacja: Zapewnić unikalność id; poprawić aria-labelledby/aria-controls i label-for; nadać dostępne nazwy przyciskom ikonicznym; usunąć zabronione atrybuty ARIA dla ról; skorygować role zgodnie z semantyką HTML. Powtarzalność tego typu błędów w wielu podstronach wskazuje na ich systemowy charakter i konieczność naprawy na poziomie wspólnych komponentów szablonu. Dowody (przykłady URL): • https://ujk.edu.pl/ • https://ujk.edu.pl/category/aktualnosci/ • https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kalendarz-akademicki/ • https://ujk.edu.pl/bezpieczenstwo-na-ujk/ • https://ujk.edu.pl/uczelnia/rownosc-plci/ • https://ujk.edu.pl/?s=ujk Strona główna UJK



Kryterium sukcesu	Wynik	Obserwacje
		Automatyczny raport wskazuje problemy związane z programową determinacją nazw/relacji i ARIA: - wiele przypadków nieunikalnych id użytych w ARIA oraz/lub powiązaniach label (impact: critical), - przyciski bez rozpoznawalnego tekstu/nazwy dostępnej (impact: critical), - niedozwolone atrybuty ARIA względem roli elementu (impact: serious). Rekomendacja: zapewnić unikalność id; poprawić powiązania aria-labelledby/aria-controls/for-id; dodać aria-label lub tekst dla przycisków ikonowych; usunąć/nadpisać zabronione atrybuty ARIA.
4.1.3: Komunikaty o stanie	Wyniki dla całej próbki Wynik: Nietestowane	Wyniki dla całej próbki Obserwacje: Kryterium wymaga ręcznego sprawdzenia komponentów dynamicznych (np. wyszukiwarki, banera cookies, komunikatów systemowych, komponentów galerii i ewentualnych aktualizacji treści), w celu potwierdzenia czy komunikaty o stanie są przekazywane technologiom asystującym.



Próbka ocenianych stron internetowych

1. Administracja uczelni - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/struktura/administracja-uczelni/>
2. Aktualności - lista - <https://ujk.edu.pl/category/aktualnosci/>
3. Aktualności - news - zdrowe jelita - <https://ujk.edu.pl/projekt-dla-zdrowych-jelit/>
4. Bezpieczeństwo na UJK - <https://ujk.edu.pl/bezpieczenstwo-na-ujk/>
5. Dane teleadresowe - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/dane-teleadresowe/>
6. Deklaracja dostępności - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/czas-obecny/dostepnosc-uczelni/deklaracja-dostepnosci/>
7. Doktoranci - legitymacja - <https://ujk.edu.pl/doktoranci/elektroniczna-legitymacja-doktoranta/>
8. Galeria - lista - <https://ujk.edu.pl/galerie/>
9. Galeria - pokaz - <https://ujk.edu.pl/galerie/xv-edycja-nocy-biologow/>
10. Wyróżnienie HR - <https://ujk.edu.pl/hr-excellence-in-research/>
11. Informacje dla kandydatów - <https://ujk.edu.pl/rekrutacja/>
12. Kształcenie - kierunki studiów - <https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kierunki-studiow/>
13. Nauka i badania - do pobrania - <https://ujk.edu.pl/nauka-i-badania/do-pobrania/>
14. Informacje dla użytkowników PJM - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/czas-obecny/dostepnosc-uczelni/informacje-dla-uzytkownikow-pjm/>
15. Polityka antykorupcyjna - <https://ujk.edu.pl/pracownicy/polityka-antykorupcyjna/>
16. Pracownicy - dostęp do czasopism - <https://ujk.edu.pl/pracownicy/uslugi-informatyczne/dostep-do-czasopism-online-oraz-zasobow-wewnetrznych-ujk/>
17. Pracownicy - karta pracownicza - <https://ujk.edu.pl/pracownicy/elektroniczna-karta-pracownicza/>
18. Struktura - rektorzy - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/wladze/rektorzy/>
19. Studenci - kalendarz akademicki - <https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kalendarz-akademicki/>
20. System Identyfikacji Wizualnej - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/system-identyfikacji-wizualnej/>



21. Współpraca - projekt EDUSENIOR - <https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/edusenior-podniesienie-kompetencji-podstawowych-osob-starszych-z-terenu-wojewodztwa-swietokrzyskiego/>
22. Współpraca - projekt EDUSENIOR aktualności - <https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/edusenior-podniesienie-kompetencji-podstawowych-osob-starszych-z-terenu-wojewodztwa-swietokrzyskiego/aktualnosci/>
23. Współpraca międzynarodowa - <https://ujk.edu.pl/wspolpraca/wspolpraca-miedzynarodowa/>
24. Wyniki wyszukiwania - <https://ujk.edu.pl/?s=ujk>
25. Strona główna UJK - <https://ujk.edu.pl>
26. Współpraca - projekt Kreator kariery - Aktualności - <https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/kreator-kariery-zbuduj-swoja-przyszlosc-zawodowa-z-ujk-w-kielcach/aktualnosci/>
27. Studenci - kredyty studenckie - <https://ujk.edu.pl/studenci/sprawy-socialno-bytowe/kredyty-studenckie/>
28. Struktura - wydział - <https://ujk.edu.pl/uczelnia/struktura/wydzialy-i-filie/wydzial-nauk-scislych-i-przyrodniczych/>
29. Nauka i badania - oferta konkursowa - <https://ujk.edu.pl/nauka-i-badania/oferta-konkursowa/>

Technologie internetowe

HTML,CSS,WAI-ARIA,JavaScript,SVG,PDF



Specyfikacja metod oceny

Ocena została przeprowadzona na reprezentatywnej próbie stron serwisu głównego dostępnego pod adresem <https://ujk.edu.pl>. Dobór próby uwzględniał różne typy treści i funkcjonalności, w tym:

- stronę główną,
- listy treści (np. aktualności, galerie),
- strony szczegółowe (artykuły/newsy),
- strony formalne i informacyjne,
- strony dla określonych grup użytkowników (kandydaci, studenci, pracownicy, doktoranci),
- strony z dokumentami do pobrania,
- wyszukiwarkę,
- komponenty dynamiczne (np. galerie, wydarzenia).

Ocena obejmowała zarówno testy automatyczne jak i weryfikację manualną wybranych obszarów. W ramach prac korzystano z narzędzi automatycznych do wykrywania błędów kontrastu, błędów struktury kodu, problemów ARIA i niektórych błędów semantycznych. Narzędzia te traktowano jako wsparcie diagnostyczne, a nie jako jedyne źródło oceny zgodności.

Założone środowisko badawcze obejmowało:

- przeglądarki desktop: Chrome, Edge, Firefox, Opera,
- przeglądarki mobilne: Chrome (Android), Safari (iOS),
- technologie asystujące: NVDA z Firefox na Windows, VoiceOver z Safari na iOS oraz TalkBack z Chrome na Androidzie,
- testy w widokach desktop i mobile (RWD).

Wyniki należy interpretować z uwzględnieniem tego, że:

- część kryteriów wymaga pełnych testów manualnych i nie może być wiarygodnie oceniona wyłącznie automatycznie,



- obecność problemów na wielu stronach sugeruje błędy o charakterze systemowym, związane z komponentami wspólnymi,
- strony zawierające dokumenty do pobrania wymagają odrębnej oceny dostępności samych dokumentów (np. PDF), jeżeli mają być objęte pełnym zakresem dostępności cyfrowej.

Raport opisuje stan przed rozpoczęciem prac naprawczych i ma charakter bazowy dla późniejszego porównania efektów wdrożonych zmian.

Priorytety napraw:

1. Poprawa problemów systemowych związanych z ARIA, nazwami kontrolek i nieunikalnymi identyfikatorami.
2. Poprawa kontrastu treści i elementów interfejsu.
3. Usunięcie błędów walidacji HTML/CSS oraz problemów wpływających na strukturę DOM.
4. Uporządkowanie hierarchii nagłówków i etykiet.
5. Dodanie mechanizmu pomijania bloków powtarzalnych oraz dopracowanie obsługi komponentów modalnych z klawiatury.



Dokumentacja pomocnicza – zrzuty ekranu z walidatorów dla próby stron objętych oceną

Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/struktura/administracja-uczelni/>

Accessibility Score

91/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/61**

Page Title: **Administracja Uczelni – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **4441ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/category/aktualnosci/>

Accessibility Score

92/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **53/62**

Page Title: **Aktualności – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2836ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/projekt-dla-zdrowych-jelit/>

Accessibility Score

92/100

Errors

1

Warnings

7

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/61**

Page Title: **Projekt dla zdrowych jelit –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2844ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/bezpieczenstwo-na-ujk/>

Accessibility Score

89/100

Errors

3

Warnings

5

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **43/51**

Page Title: **Bezpieczeństwo na UJK –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2598ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/dane-teleadresowe/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Dane teleadresowe – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3136ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/czas-obecny/dostepnosc-uczelni/deklaracja-dostepnosci/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Deklaracja dostępności –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3153ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/doktoranci/elektroniczna-legitymacja-doktoranta/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **53/61**

Page Title: **Elektroniczna Legitymacja
Doktoranta – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **4293ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/galerie/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

5

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **41/47**

Page Title: **Galerie – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3762ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/galerie/xv-edycja-nocy-biologow/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

5

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **41/47**

Page Title: **XV edycja Nocy Biologów –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **4839ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/hr-excellence-in-research/>

Accessibility Score

91/100

Errors

2

Warnings

5

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **41/48**

Page Title: **HR Excellence in Research na
Uniwersytecie Jana Kochanowskiego w Kielcach
– Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2832ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/rekrutacja/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

5

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **42/48**

Page Title: **Informacje dla kandydatów –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2810ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kierunki-studiow/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Kierunki studiów – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3004ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/nauka-i-badania/do-pobrania/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Do pobrania – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2726ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/nauka-i-badania/oferta-konkursowa/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Oferta konkursowa – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2836ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/czas-obecny/dostepnosc-uczelni/informacje-dla-uzytkownikow-pjm/>

Accessibility Score

90/100

Errors

2

Warnings

8

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **54/65**

Page Title: **Informacje dla użytkowników PJM –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **14057ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/pracownicy/polityka-antykorupcyjna/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Polityka antykorupcyjna –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2905ms**

2.03.2026, 12:09

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/pracownicy/uslugi-informatyczne/dostep-do-czasopism-online-oraz-zasobow-wewnetrznych-ujk/>

Accessibility Score

92/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **53/62**

Page Title: **Dostęp do
czasopism online oraz zasobów
wewnętrznych UJK –
Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3539ms**



2.03.2020, 10:38

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/pracownicy/elektroniczna-karta-pracownicza/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 53/61

Page Title: **Elektroniczna Karta
Pracownicza – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w
Kielcach**

Response Time: 4861ms

2.03.2020, 10:42

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/>

Accessibility Score

86/100

Errors

3

Warnings

8

Notices

0

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 39/50

Page Title: **Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 3089ms

2.03.2020, 11:29

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/wladze/rektorzy/>

Accessibility Score

91/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 52/61

Page Title: **Rektorzy –
Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 2682ms



Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/struktura/wydzialy-i-filie/wydzial-nauk-scislych-i-przyrodniczych/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Wydział Nauk Ścisłych i
Przyrodniczych – Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3151ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/ksztalcenie/kalendarz-akademicki/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: AA

Tests Passed: 52/60

Page Title: **Kalendarz akademicki – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 2841ms

2.03.2026, 10:54

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/studenci/sprawy-socjalno-bytowe/kredyty-studenckie/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: AA

Tests Passed: 52/60

Page Title: **Kredyty studenckie
– Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 3201ms



Test Results

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/system-identyfikacji-wizualnej/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **53/61**

Page Title: **System Identyfikacji Wizualnej –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **4774ms**

2.03.2026, 11:29

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/uczelnia/wladze/rektorzy/>

Accessibility Score

91/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/61**

Page Title: **Rektorzy –
Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2682ms**



2.03.2026, 10:41

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/edusenior-podniesienie-kompetencji-podstawowych-osob-starszych-z-terenu-wojewodztwa-swietokrzyskiego/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 52/60

Page Title: **EDUSENIOR –
podniesienie kompetencji
podstawowych osób starszych
z terenu województwa
świętokrzyskiego – Uniwersytet
Jana Kochanowskiego w
Kielcach**

Response Time: 3055ms

2.03.2026, 10:40

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/kreator-kariery-zbuduj-swoja-przyszlosc-zawodowa-z-ujk-w-kielcach/aktualnosci/>

Accessibility Score

91/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 52/61

Page Title: **Aktualności –
Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 12369ms

2.03.2026, 10:37

Free Web Accessibility Checker – WCAG Audit | achecker.ca

<https://ujk.edu.pl/wspolpraca/projekty/projekty-ue/perspektywa-finansowa-2021-2027/edusenior-podniesienie-kompetencji-podstawowych-osob-starszych-z-terenu-wojewodztwa-swietokrzyskiego/aktualnosci/>

Accessibility Score

92/100

Errors

2

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: 53/62

Page Title: **Aktualności –
Uniwersytet Jana
Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: 4046ms



Test Results

<https://ujk.edu.pl/wspolpraca/wspolpraca-miedzynarodowa/>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Współpraca międzynarodowa –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **2794ms**



Test Results

<https://ujk.edu.pl/?s=ujk>

Accessibility Score

93/100

Errors

1

Warnings

6

Notices

1

WCAG Level: **AA**

Tests Passed: **52/60**

Page Title: **Wyniki wyszukiwania dla „ujk” –
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

Response Time: **3090ms**



Twórca/Twórcy raportu (czytelny podpis):

Marcin Wójcik

Grzegorz Baran

raport zatwierdził (czytelny podpis przełożonego Twórcy/Twórców raportu):

Mateusz Bobkiewicz