

Załącznik nr 1**Opis przedmiotu zamówienia**

Zamówienie obejmuje przeprowadzenie usługi audytu i reaudytu systemów modułów wewnętrznych systemu informatycznego Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu oraz procedur w zakresie spełnienia dostępności w podziale na 2 etapy oraz wydanie certyfikatu potwierdzającego zgodność z WCAG 2.1.

I. Opis modułów wewnętrznych systemu informatycznego

SOTS obejmuje obsługę danych osobowych studentów, doktorantów, uczestników Szkoły Doktorskiej, słuchaczy i uczestników kursów oraz organizacji toku studiów, kursów podyplomowych, siatek zajęć, płatności, zakwaterowań w domach studenckich rozliczenia pensum i umów cywilnoprawnych związanych z realizacją zajęć dydaktycznych. Poniżej zamieszczono informację odnośnie aktualnych funkcjonalności poszczególnych modułów:

a) AKSON – Akademicki Komunikator Student-Nauczyciel-Dziekanat

Moduł umożliwia wszystkim nauczycielom realizującym przedmioty dodawać zasoby plikowe dla studentów w oparciu o relacje wynikające z siatek zajęć.

b) ASIA – Akademicki System Informacji Administracyjnej

Moduł dedykowany do wsparcia w pracy administracyjnej dziekanatów oraz Działu Spraw Studenckich. Moduł zawiera obsługę wniosków aplikacyjnych oraz zarządzanie sprawami związanymi z pomocą materialną. Aplikacja pozwala na całkowicie elektroniczny obieg dokumentów związanych z procesem przyznawania pomocy materialnej dla studentów. W ramach modułu prezentowane są dane z systemu bibliotecznego, modułu SIANO oraz elektronicznego planu zajęć (EPZ).

c) INDEKS

Moduł realizujący elektroniczną rejestrację zaliczeń, wyników egzaminacyjnych oraz ostatecznej oceny na zakończenie zajęć (wprowadzanych przez zaliczającego). Dane

Projekt „Uniwersytet z Wyobraźnią - program zwiększenia dostępności UMP dla studentów niepełnosprawnych”

rejestrowane w systemie udostępniane są natychmiastowo zainteresowanym grupom użytkowników (student, koordynator przedmiotowy, dziekanat) oraz wykorzystane są w dodatkowych modułach realizujących np. analizę jakości kształcenia.

d) ZAPISZ – Zintegrowany Akademicki Program Internetowych Studenckich Zapisów

Moduł realizuje w każdym roku ponad 12 000 zapisów studentów na zajęcia dydaktyczne. Element pozwala zrealizować zapisy studentów na:

- Przedmioty fakultatywne,
- Zajęcia z wychowania fizycznego,
- Prace magisterskie i licencjackie.

II. Audyt i reaudyt systemów modułów wewnętrznych (1 etap)

W ramach zamówienia należy zweryfikować funkcjonalność modułów wewnętrznych pod względem dostosowania do standardu WCAG 2.1 w zakresie:

- dostosowania do urządzeń mobilnych, stanowiących teraz większość urządzeń używanych do przeglądania Internetu,
- możliwość zmiany wielkości, wypełnienia wyświetlanej czcionki,
- dostosowania do urządzeń mobilnych, stanowiących teraz większość urządzeń używanych do przeglądania Internetu, a w tym zmiana wielkości zaznaczonego tekstu,
- możliwość zmiany kolorystyki/kontrastu strony,
- możliwość obsługi systemu wyłącznie za pośrednictwem klawiatury, zastosowanie skrótów klawiaturowych,
- dostarczenie narzędzi ułatwiających użytkownikowi nawigowanie, znajdowanie treści i ustalanie, gdzie się w danym momencie znajduje,
- wyświetlane przez system komunikaty powinny być zrozumiałe i możliwe do odczytania, błędne uzupełnienie formularza przez studenta, powinno również skutkować oznaczeniem miejsca, w którym wprowadzona wartość jest błędna,
- możliwość załączania etykiet lub instrukcji w systemie,

Projekt „Uniwersytet z Wyobraźnią - program zwiększenia dostępności UMP dla studentów niepełnosprawnych”

- możliwe jak największe zmaksymalizowanie kompatybilności z obecnymi oraz przyszłymi systemami studentów, w tym z technologiami wspomagającymi,
- adaptacja, modyfikacja i ujednolicenie wyglądu systemów studenckich.

Po przeprowadzeniu audytu Wykonawca sporządzi protokół, który stanowić będzie podstawę do wdrożenia wszystkich zaleceń tak, aby moduły wewnętrzne dostosowane zostały do standardu WCAG 2.1. Po dostosowaniu systemów modułów wewnętrznych Wykonawca zobligowany jest do przeprowadzenia reaudytu celem weryfikacji czy wszystkie wykazane w protokole zalecenia zostały wdrożone oraz sporządzenia protokołu końcowego.

III. Audyt i reaudyt procedur w zakresie spełnienia dostępności (II etap)

Przeprowadzenie audytu wybranych procedur w zakresie spełnienia wymogów dostępności. Po dokonaniu badania Wykonawca sporządzi protokół ze wskazaniem dokładnych zaleceń, które należy wdrożyć, aby dokumenty spełniały wymogi. Na zakończenie usługi Wykonawca wykona audyt weryfikujący, mający na celu sprawdzenie czy zalecane zmiany zostały wdrożone prawidłowo. Z audytu sporządzony zostanie protokół końcowy.

Katalog procedur wybranych do audytu:

1. Procedury ewakuacji
2. Regulamin wraz z procedurami określającymi tryb ubiegania się o pomoc przez studentów
3. Deklaracja dostępności
4. Statut
5. Regulamin organizacyjny

Po zakończeniu audytów i sporządzeniu protokołów końcowych Wykonawca wyda certyfikat potwierdzający zgodność z systemem WCAG 2.1.