

# Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

## Formularz dla kwalifikacji - podgląd

Typ wniosku

Wniosek o włączenie kwalifikacji do ZSK

Nazwa kwalifikacji\*

Organizowanie usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) z podstawowymi umiejętnościami ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami

Skrót nazwy

WCAG - specjalista ds. multimediiów

Rodzaj kwalifikacji\*

kwalifikacja cząstkowa

Proponowany poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji\*

5

Krótką charakterystykę kwalifikacji, obejmującą informacje o działaniach lub zadaniach, które potrafi wykonywać osoba posiadająca tę kwalifikację oraz orientacyjny koszt uzyskania dokumentu potwierdzającego otrzymanie danej kwalifikacji\*

Osoba posiadająca kwalifikację Organizowanie usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) z podstawowymi umiejętnościami ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami organizuje i zamawia usługi dostosowywania multimediiów na stronach internetowych dla osób z indywidualnymi potrzebami oraz samodzielnie dostosowuje multimedia zgodnie z WCAG w stopniu podstawowym. Posługuje się wiedzą prawną z zakresu dostępności cyfrowej, w szczególności dostępności multimediiów, zasadami tworzenia multimediiów dostępnych dla osób z indywidualnymi potrzebami oraz wiedzą dotyczącą zjawiska wykluczenia cyfrowego. Organizuje, adekwatne dla typu multimediium, rozwiązania, m.in. napisy dla niesłyszących, audiodeskrypcję, udźwiękowienie napisów, nagranie lektora i tłumaczenie na język migowy. Osadza multimedia na stronie internetowej, tak by działały prawidłowo w oprogramowaniu asystującym wykorzystywanym przez osoby z niepełnosprawnościami. Na poziomie podstawowym potrafi także samodzielnie wykonać napisy dla niesłyszących oraz napisać skrypt audiodeskrypcji. Osoba posiadająca kwalifikację organizuje usługi służące do dostosowania multimediiów dla instytucji realizujących zadania publiczne, instytucji niepublicznych, organizacji korzystających ze środków publicznych i unijnych, w tym urzędów lub urzędów podległych administracji publicznej oraz organizacji pozarządowych. Osoba legitymująca się tą kwalifikacją może być zatrudniona m.in. w administracji publicznej, organizacjach niepublicznych, agencjach kreatywnych, interaktywnych, informacyjnych, firmach szkoleniowych i organizacjach pozarządowych. Koszt uzyskania certyfikatu potwierdzającego otrzymanie danej

kwalfikacji wynosi 2500 złotych.

Orientacyjny nakład pracy potrzebny do uzyskania kwalifikacji [godz.]\*

120

Grupy osób, które mogą być zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji\*

Uzyskaniem kwalifikacji Organizowanie usług dostosowywania multimediów do standardu WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) z podstawowymi umiejętnościami ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami będą zainteresowane: 1/ osoby odpowiedzialne za komunikację, w tym z osobami zagrożonymi wykluczeniem cyfrowym m.in. pracownicy biur komunikacji, biur prasowych, redakcji stron internetowych z urzędów publicznych, instytucji kultury i sztuki, uczelni wyższych i placówek oświatowych; firm telekomunikacyjnych i innych z sektorów objętych prawnymi regulacjami z zakresu dostępności; 2/ twórcy stron internetowych, 3/ pracownicy agencji interaktywnych, eventowych, zajmujący się tworzeniem multimediów, 4/ tłumacze: twórcy napisów dla niesłyszących, twórcy audiodeskrypcji, tłumacze języka migowego, 5/ absolwenci studiów z przekładu audiowizualnego, związanych z tworzeniem multimediów i komunikacją.

Wymagane kwalifikacje poprzedzające

Opis

Brak.

Lista

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji\*

Osoba przystępująca do walidacji powinna posiadać kwalifikację pełną z poziomem 6 PRK, (weryfikacja na podstawie kopii dyplomu) lub ukończone 3 lata studiów - w przypadku studiów licencjackich/ 3,5 roku studiów - w przypadku studiów inżynierskich (absolutorium - weryfikacja na podstawie kopii indeksu, wyciąg z USOS). Dla obcokrajowców i osób, których pierwszym językiem nie jest język polski znajomość języka polskiego na poziomie C2 (weryfikacja na podstawie certyfikatu językowego).

Zapotrzebowanie na kwalifikację\*

Dostępność rozumiana jest jako właściwość środowiska (przestrzeni fizycznej, cyfrowej, systemów informacyjno-komunikacyjnych, produktów, usług), która pozwala osobom z ograniczeniami funkcjonalnymi (fizycznymi i poznawczymi) na korzystanie z niego na zasadzie równości z innymi. Dostępność jest dla wielu osób warunkiem prowadzenia niezależnego życia oraz uczestnictwa w życiu społecznym i gospodarczym kraju, społeczności lokalnej, szkoły i miejsca pracy. W przypadku jednostek realizujących zadania publiczne jest gwarantem realizacji prawa do informacji publicznej, które jest jednym z kluczowych praw człowieka. Przestrzeń cyfrowa jest obszarem, który jako jeden z nielicznych posiada sprecyzowany i zunifikowany standard dostępności - WCAG (Web Content Accessibility Guidelines). Są to wytyczne dotyczące dostępności treści internetowych (w tym multimediów) opracowane przez konsorcjum W3C (World Wide Web Consortium). WCAG jest zbiorem zasad, jakimi powinien kierować się twórca strony internetowej, w tym umieszczanych na niej multimediów, aby przygotować stronę dla możliwie największej liczby użytkowników. Obowiązek dostosowywania multimediów znajdujących się na stronach internetowych zgodnie ze standardem WCAG wiąże się z cyfryzacją państwa oraz zmianami legislacyjnymi, w tym zmieniającym się prawodawstwem krajowym

(ustawa w sprawie dostępności stron internetowych i aplikacji - Ministerstwo Cyfryzacji, regulacje wdrażające dyrektywę European Accessibility Act - Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju oraz ustawa o dostępności w ramach rządowego programu Dostępność Plus). Multimedia - jako część kontentu strony internetowej - powinny być dostosowane m.in. do potrzeb osób z dysfunkcjami sensorycznymi: niesłyszących, słabosłyszących, niewidomych, słabowidzących i głuchoniewidomych, ale także osób starszych, z niepełnosprawnościami intelektualnymi i osób, dla których język polski nie jest pierwszym językiem. Każda z tych grup osób korzysta z innych rozwiązań. Dostępność multimediów dotyczy zarówno ich treści jak i narzędzi np. playerów, w których są odtwarzane na stronach internetowych. Obecnie wszystkie strony internetowe administracji publicznej oraz zamieszczone na nich multimedia muszą być dostępne dla osób z indywidualnymi potrzebami. Polskie prawo w oparciu o standard WCAG zobowiązuje podmioty publiczne [12] do dostosowania stron internetowych do potrzeb tych osób (§ 19). Zgodnie z dyrektywą 2016/2102 [13] w sprawie dostępności stron internetowych i mobilnych aplikacji organów sektora publicznego wszystkie podmioty korzystające ze środków publicznych muszą posiadać strony internetowe oraz multimedia dostępne tj. m.in. z napisami dla osób niesłyszących i audiodeskrypcją dla osób niewidomych do roku 2020. Zgodnie z projektem European Accessibility Act obowiązki te będą dotyczyły także wybranych podmiotów biznesowych. Jednak nie wszystkim instytucjom administracji publicznej udaje się wywiązać z zadań nałożonych przez "Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych". Widać postęp w realizacji zadań dostępności stron internetowych administracji publicznej, ponieważ w 2018 roku poziom dostępności (zgodności ze standardem WCAG) wzrósł do 48,2% [9] i jest to ogromny postęp w stosunku do pierwszego opracowanego przez Fundację Widzialni Raportu Otwarcia 2013 - w którym poziom dostępności wynosił zaledwie 1,7%! Jednak ponad połowa tych stron w dalszym ciągu nie jest dostępna dla osób z indywidualnymi potrzebami. Do dostosowania stron internetowych i zawartych na nich multimediów do standardu WCAG został również zobligowany sektor telekomunikacyjny [11] oraz realizatorzy projektów finansowanych ze środków europejskich. W tej sferze zmiany w zakresie dostępności stron internetowych również postępują zbyt wolno. Z danych Urzędu Komunikacji Elektronicznej [14] wynika, że jedynie 30% stron internetowych największych przedsiębiorców telekomunikacyjnych spełnia częściowo wymogi WCAG (badanie przeprowadzone przy współpracy z Fundacją Widzialni). Nie można więc uznać, że spełnienie wymagań ustawowych przez mniej niż 1/3 dostawców publicznie dostępnych usług telefonicznych jest zadowalające. W związku z tym zapotrzebowanie na pracowników posiadających tę kwalifikację jest i będzie wysokie. Umiejętność organizowania dostosowywania multimediów na stronach internetowych zgodnie ze standardem WCAG oraz podstawowa kompetencja dostosowania multimediów poszerza grono klientów, którzy w swoich zapytaniach, przetargach, itp. stawiają takie wymagania. Kwalifikacja odpowiada na zapotrzebowanie rządowego programu Dostępność Plus 2018-2025, przyjętego przez Radę Ministrów 17 lipca 2018 roku. W ramach DZIAŁANIA 18 "Dostępne strony internetowe" planowane jest zapewnienie dostępności publicznych stron internetowych oraz zawartych na nich multimediów dla wszystkich obywateli do 2025 r. Obrazuje to skalę zapotrzebowania na kwalifikację i rosnące zapotrzebowanie na fachowców w tej dziedzinie. Ustanowienie kwalifikacji odpowiada na potrzeby społeczne oraz gospodarcze kraju i Europy. Wpływa również korzystnie na zwiększenie samodzielności i komfortu życia osób narażonych na wykluczenie cyfrowe poprzez większą liczbę multimediów i usług multimedialnych zgodnych ze standardem WCAG. Umiejętności związane z organizowaniem dostępności multimediów odpowiadają na potrzeby nawet 30% społeczeństwa - osób zagrożonych wykluczeniem cyfrowym. Są to osoby z niepełnosprawnościami (niewidome, niedowidzące, głuche lub mające trudności z obsługą myszki lub klawiatury), obcokrajowcy, osoby korzystające

ze starszego oprogramowania, smartfonów i tabletów, osoby korzystające z multimedii w cichych pomieszczeniach. Multimedia opracowane zgodnie ze standardem WCAG pozwalają na zapoznanie się z ich treścią każdej osobie – niezależnie od sprawności, sytuacji materialnej, sprzętu i oprogramowania, z którego korzysta. Osoby, które uzyskają kwalifikację będą niezbędne na rynku pracy, ponieważ będą potrafiły organizować usługi dostosowywania multimedii do standardu WCAG oraz będą posiadać podstawową kompetencję ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami. Ich umiejętności zapewnią realizację założeń rządowego programu Dostępność Plus, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności [12] oraz projektów ustaw: ustawa o dostępności stron internetowych i aplikacji, ustawa o dostępności. Obecność tej kwalifikacji w Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji jest istotna w obliczu wymagań prawa polskiego i unijnego, bowiem pomoże zapewnić odpowiednią jakość usług w tej materii. Zdobyć nowej kwalifikacji powiększy grono specjalistów z zakresu organizowania i dostosowywania multimedii dla osób z indywidualnymi potrzebami, co wpłynie na znaczącą poprawę dostępności cyfrowej stron internetowych. Lista dostępnych źródeł, na podstawie których przedstawiono zapotrzebowanie:

[1] Badanie dostępności strony www w oparciu o WCAG, A. Marcinkowski, Fundacja Widzialni, Szerokie Porozumienie na Rzecz Umiejętności Cyfrowych, Orange Polska, 2016, <http://www.widzialni.org/container/Badanie-dostepnosc-stron-www-w-oparciu-o-WCAG.pdf> [2] Broszura Europejski Akt o Dostępności, KPRM, [https://dsc.kprm.gov.pl/sites/default/files/eea\\_broszura\\_kprm\\_28.09.2017.final\\_\\_0.pdf](https://dsc.kprm.gov.pl/sites/default/files/eea_broszura_kprm_28.09.2017.final__0.pdf) [3] Dostępne multimedia, Monika Szczygielska, Warszawa 2016, <http://www.widzialni.org/container/Dostepne-multimedia.pdf> [4] Dostępność witryn internetowych instytucji publicznych dla osób niepełnosprawnych. Ocena zgodności z międzynarodowym standardem WCAG 2.0 oraz polskimi regulacjami prawnymi, Raport Fundacji Instytut Rozwoju Regionalnego, Kraków 2013, <http://www.jawnosc.pl/wp-content/uploads/2013/11/Raport-FIRR-Doste%CC%A8nosc-witryn-internetowych-.pdf> [5] Lista jednostek sektora instytucji rządowych i samorządowych (S.13), zgodnie z ESA2010 (stan na 31 grudnia 2016r.), GUS, <http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rachunki-narodowe/statystyka-sektora-instytucji-rzadowych-i-samorzadowych/lista-jednostek-sektora-instytucji-rzadowych-i-samorzadowych-s-13-zgodnie-z-esa2010-stan-na-31-grudnia-2016-r-,6,7.html> [6] Metodologia badania dostępności strony www dla osób niepełnosprawnych, starszych i innych narażonych na wykluczenie cyfrowe w oparciu o WCAG 2.0”, dr I. Mrocheń, A. Marcinkowski, P. Marcinkowski, M. Luboń, Fundacja Widzialni/ Uniwersytet Śląski, 2013, <http://widzialni.org/container/metodologia-badania-dostepnosc-stron-www.pdf> [7] Podręcznik dobrych praktyk WCAG 2.0, A. Marcinkowski, P. Marcinkowski, Fundacja Widzialni 2012, <http://widzialni.org/download/podrecznik-dobrych-praktyk-wcag-2.0.pdf> [8] Rządowy Program Dostępność Plus 2018-2025, [https://www.mii.gov.pl/media/62311/Program\\_Dostepnosc\\_Plus.pdf](https://www.mii.gov.pl/media/62311/Program_Dostepnosc_Plus.pdf) [9] Raport Dostępności 2018, Fundacja Widzialni 2018, <http://widzialni.org/container/raport-dostepnosc-2018.pdf> [10] Realizacja zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami. Poradnik dla realizatorów projektów i instytucji systemu wdrażania funduszy europejskich 2014-2020, [https://cppc.gov.pl/wp-content/uploads/Poradnik\\_zasady-r%C3%B3wno%C5%9Bci-i-niedyskryminacji\\_2016.pdf](https://cppc.gov.pl/wp-content/uploads/Poradnik_zasady-r%C3%B3wno%C5%9Bci-i-niedyskryminacji_2016.pdf) [11] Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z 26 marca 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących świadczenia udogodnień dla osób niepełnosprawnych przez dostawców publicznie dostępnych usług telefonicznych, <http://prawo.sejm.gov.pl/isap.nsf/download.xsp/WDU20140000464/O/D20140464.pdf> [12] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych,

<http://prawo.sejm.gov.pl/isap.nsf/download.xsp/WDU20120000526/O/D20120526.pdf> [13] Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/2102 z dnia 26 października 2016 r. w sprawie dostępności stron internetowych i mobilnych aplikacji organów sektora publicznego <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/?uri=CELEX%3A32016L2102> [14] Badanie dostępności stron internetowych i aplikacji mobilnych operatorów telekomunikacyjnych i pocztowych <https://www.uke.gov.pl/akt/badania-dostepnosc-stron-i-aplikacji-mobilnych-operatorow-telekomunikacyjnych-i-pocztowych,156.html>

Odniesienie do kwalifikacji o zbliżonym charakterze oraz wskazanie kwalifikacji ujętych w ZRK zawierających wspólne zestawy efektów uczenia się\*

Efekty uczenia się ujęte w kwalifikacji Organizowanie usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) z podstawowymi umiejętnościami ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami są innowacyjne i nie pokrywają się z efektami zawartymi w kwalifikacjach ujętych w Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji. Chcąc porównywać zestawy efektów uczenia się, można doszukać się jedynie pojedynczych efektów o zbliżonym charakterze w kwalifikacji “ AU.28. Realizacja projektów multimedialnych”, realizowanej w szkolnictwie zawodowym w ramach edukacji formalnej. Powiązane efekty uczenia się dotyczą: 1. Przygotowywanie materiałów cyfrowych do wykonania projektów multimedialnych, gdzie uczeń: pozyskuje i edytuje materiały wideo (6); pozyskuje i edytuje materiały dźwiękowe (7). 2. Wykonywanie i publikacja projektów multimedialnych, gdzie uczeń: dokonuje montażu plików graficznych, filmowych i dźwiękowych (5); publikuje projekty multimedialne w mediach cyfrowych (9). Różnice między wnioskowaną kwalifikacją “Organizowanie usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) z podstawowymi umiejętnościami ich dostosowania dla osób z indywidualnymi potrzebami”, a kwalifikacjami wpisanymi do ZRK dotyczą zarówno celu kwalifikacji, którym jest optymalne wykorzystywanie standardu dostępności WCAG przy dostosowywaniu multimediiów, jak i podstawowa umiejętność sprawdzania i oceny ich dostępności dla osób z indywidualnymi potrzebami, w tym szczególnie osób z niepełnosprawnościami - niesłyszących i słabosłyszących oraz niewidomych i słabowidzących, głuchoniewidomych oraz osób starszych, a także wszystkich innych w określonych warunkach akustycznych (napisy zamiast dźwięku np. głośne miejsce - dworzec, pub, restauracja; miejsce wymagające ciszy - biuro, biblioteka).

Typowe możliwości wykorzystania kwalifikacji\*

Zgodnie z polskim prawem, które zobowiązuje instytucje publiczne i niektóre instytucje niepubliczne do zgodności ze standardem WCAG multimediiów umieszczonych na ich stronach internetowych, kwalifikacja jest niezbędna dla osób zajmujących się organizowaniem usług multimedialnych z zakresu dostępności dla osób z indywidualnymi potrzebami oraz posiadających podstawową kompetencję tworzenia napisów i audiodeskrypcji. Kwalifikacja daje perspektywę zatrudnienia w biurach komunikacji, biurach prasowych, redakcjach stron internetowych urzędów publicznych, instytucji kultury i sztuki, uczelni wyższych i placówek oświatowych; firm telekomunikacyjnych i innych z sektorów objętych prawnymi regulacjami z zakresu dostępności; a także w firmach tworzących multimedia. Daje również perspektywę samozatrudnienia przy dostosowywaniu multimediiów do standardu WCAG.

Wymagania dotyczące walidacji i podmiotów przeprowadzających walidację\*

1. Etap weryfikacji 1.1. Metody Do weryfikacji efektów uczenia się stosuje się wyłącznie metody: test teoretyczny, zadanie praktyczne (studium przypadku) uzupełnione rozmową z komisją. 1.2.

Zasoby kadrowe Komisja walidacyjna składa się z minimum 2 członków, którzy spełniają następujące wymagania: ● Przewodniczący komisji walidacyjnej posiada: - udokumentowane minimum pięcioletnie doświadczenie w zakresie zapewniania dostępności multimediiów zgodnie ze standardem WCAG, - udokumentowane minimum pięcioletnie doświadczenie (minimum 50 godzin szkoleniowych) w prowadzeniu szkoleń z zakresu dostępności multimediiów zgodnie ze standardem WCAG, - wykształcenie wyższe humanistyczne. ● Wszyscy członkowie komisji walidacyjnej muszą: – posiadać udokumentowane doświadczenie w zakresie zapewniania dostępności multimediiów zgodnie ze standardem WCAG w ostatnich 3 latach przed powołaniem na członka komisji.

1.3. Sposób organizacji walidacji oraz warunki organizacyjne i materialne

Weryfikacja efektów uczenia się składa się z dwóch części: teoretycznej i praktycznej. Część teoretyczna obejmuje test teoretyczny z zakresu znajomości standardu WCAG (zestaw 01). Może być przeprowadzana elektronicznie (np. na platformie internetowej wyposażonej w moduł egzaminacyjny) lub w wersji papierowej. Każda wersja testu teoretycznego musi spełniać standardy dostępności. Warunkiem przystąpienia do części praktycznej jest pozytywna weryfikacja części teoretycznej walidacji. Praktyczna część walidacji polega na wykonaniu zadań zgodnie z poleceniami zawartymi w arkuszu walidacyjnym. Zadania dotyczą tworzenia na poziomie podstawowym napisów i audiodeskrypcji do multimediiów oraz organizowania usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG. Ocenie podlega efekt zadań praktycznych. Zadania będą wykonywane na odpowiednio wyposażonym i przygotowanym stanowisku komputerowym. Rozmowa z komisją walidacyjną odbywa się tuż po wykonaniu zadań praktycznych i je uzupełnia. Praktyczną część walidacji przeprowadza się w pomieszczeniu wyposażonym w stanowisko komputerowe z systemem operacyjnym (np. Windows), zainstalowanymi materiałami audio/video, edytorem tekstu oraz oprogramowaniem do tworzenia napisów i co najmniej dwiema przeglądarkami internetowymi (np. Firefox i Chrome) oraz dostępem do połączenia internetowego i słuchawkami. W czasie walidacji powinna być możliwość zainstalowania na komputerze innego oprogramowania lub dodatków do przeglądarek. Pomieszczenie egzaminacyjne powinno być dostępne dla osób niepełnosprawnych, a platforma internetowa spełniać standard WCAG 2.0 na poziomie AA.

2. Etapy identyfikowania i dokumentowania Nie określa się wymagań dotyczących etapów identyfikowania i dokumentowania efektów uczenia się.

Propozycja odniesienia do poziomu sektorowych ram kwalifikacji (o ile dotyczy)

Nie dotyczy

Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się\*

Osoba posiadająca kwalifikację organizuje usługi dostosowywania multimediiów na stronach internetowych zgodnie ze standardem WCAG (dobiera, zamawia i odbiera usługi z zakresu dostępności) a w przypadku nieskomplikowanych i krótkich rodzajów multimediiów, dostosowuje w stopniu podstawowym multimedia umieszczane na stronach internetowych do wymagań osób z indywidualnymi potrzebami. Współpracuje z tłumaczami, twórcami multimediiów, u których zamawia usługi oraz współpracuje z webmasterami/programistami w kwestiach technicznych oraz na poziomie podstawowym tworzy napisy dla niesłyszących i pisze skrypty audiodeskrypcji. Osoba posiadająca kwalifikację posługuje się zasadami tworzenia dostępnych multimediiów, co pozwala na samodzielne podejmowanie decyzji w sytuacjach nietypowych.

### **Zestawy efektów uczenia się**

Numer zestawu w kwalifikacji\*

1

Nazwa zestawu\*

Omawianie zagadnień związanych ze standardem WCAG i przepisami prawa w zakresie dostępności multimedialnych

Poziom PRK\*

5

Orientacyjny nakład pracy [godz.]\*

30

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia\*

### **Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia**

Efekt uczenia się

01. Posługuje się wiedzą z zakresu przepisów prawa, standardu WCAG związanych z dostępnością multimedialnych.

Kryteria weryfikacji\*

- wyjaśnia i definiuje podstawowe pojęcia z zakresu wykluczenia cyfrowego i dostępności cyfrowej, - charakteryzuje indywidualne potrzeby odbiorców multimedialnych w zakresie dostępności cyfrowej, - omawia krajowe i międzynarodowe regulacje prawne z zakresu dostępności cyfrowej multimedialnych, - charakteryzuje różne sposoby dostosowania treści multimedialnych zgodnie ze standardem WCAG (m.in. audiodeskrypcja, język migowy, napisy, audionapisy, audiowstęp, transkrypcja, deskrypcja), - charakteryzuje wymagania dotyczące dostępności multimedialnych na każdym poziomie WCAG.

Efekt uczenia się

02. Omawia podstawowe zasady dostępności multimedialnych.

Kryteria weryfikacji\*

- charakteryzuje typy (audio, wideo, audio-wideo) i rodzaje (np. nagranie debaty, wystąpienia, krótki reportaż) multimedialnych umieszczanych na stronach internetowych, - omawia zasady tworzenia dostępności treści multimedialnych (m.in. audiodeskrypcja, język migowy, napisy, audionapisy, audiowstęp, transkrypcja, deskrypcja). - przedstawia zasady dostosowywania multimedialnych na każdym etapie jego tworzenia (m.in. scenariusza, narracji, doboru środków realizacji).

Efekt uczenia się

03. Omawia zasady organizacyjno-prawne w zakresie organizowania dostępności multimedialnych.

Kryteria weryfikacji\*

- omawia zasady podpisywania umów o dzieło i zleceń z wykonawcami, - omawia zasady nabywania i zbywania praw autorskich w zakresie multimedialnych, - omawia zasady udzielania licencji w zakresie multimedialnych, - omawia zasady wykorzystania wizerunku tłumaczy w

multimediach.

Numer zestawu w kwalifikacji\*

2

Nazwa zestawu\*

Tworzenie napisów i audiodeskrypcji do multimediów na poziomie podstawowym

Poziom PRK\*

5

Orientacyjny nakład pracy [godz.]\*

45

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia\*

### **Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia**

Efekt uczenia się

01. Analizuje multimedium pod kątem dostępności.

Kryteria weryfikacji\*

ocenia zasadność i możliwość zastosowania rodzaju dostosowania multimedium (m.in. audiodeskrypcji, języka migowego, napisów, audionapisów, audiodźwięku, transkrypcji, deskrypcji), wybiera rodzaje dostosowania multimedium zgodnie ze standardem WCAG.

Efekt uczenia się

02. Przygotowuje napisy dla niesłyszących na poziomie podstawowym.

Kryteria weryfikacji\*

- przygotowuje transkrypcję ścieżki dźwiękowej, - przygotowuje opisy dźwięków, - wyznacza identyfikatory postaci, - uzupełnia transkrypcję lub listę dialogową o opisy dźwięków i identyfikatory postaci, - dzieli tekst na wiersze i napisy w oprogramowaniu do tworzenia napisów, - rozstawia tekst napisów w oprogramowaniu do tworzenia napisów, - synchronizuje napisy z obrazem w oprogramowaniu do tworzenia napisów, - sprawdza ostateczny plik wideo z napisami (m.in. synchronizację) i koryguje ewentualne błędy.

Efekt uczenia się

03. Przygotowuje skrypt audiodeskrypcji na podstawowym poziomie.

Kryteria weryfikacji\*

- wybiera treści do opisu, - przygotowuje słownik potrzebnych zwrotów, - opracowuje i redaguje skrypt audiodeskrypcji w edytorze tekstowym, - omawia zasady nagrania lektora i montażu audiodeskrypcji, - sprawdza ostateczny plik wideo z audiodeskrypcją (m.in. jakość



nagrania dźwięku) i koryguje ewentualne błędy.

Efekt uczenia się

04. Ocenia potrzebę użycia innych form dostępności multimediiów.

Kryteria weryfikacji\*

ocenia potrzebę udźwiękowienia napisów graficznych, ocenia potrzebę nagrania lektora do multimediiów w obcym języku, w których tłumaczenie odbywa się w postaci napisów, stosuje zasady kontrastu (m.in. sposób wyświetlania napisów).

Efekt uczenia się

05. Umieszcza multimedium w odtwarzaczu (playerze).

Kryteria weryfikacji\*

stosuje odtwarzacze (playery) dostępne dla osób z niepełnosprawnością (np. You Tube), opisuje linki i elementy graficzne w tekście alternatywnym, tworzy deskrypcję multimedium, tworzy treści z zachowaniem zasad kontrastu, oznacza multimedium zgodnie z usługami jakie posiada. sprawdza działanie napisów z multimedium po zamieszczeniu w playerze i koryguje ewentualne błędy.

Numer zestawu w kwalifikacji\*

3

Nazwa zestawu\*

Organizowanie usług dostosowywania multimediiów do standardu WCAG

Poziom PRK\*

5

Orientacyjny nakład pracy [godz.]\*

45

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia\*

### **Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia**

Efekt uczenia się

01. Omawia przygotowanie napisów dla niesłyszących.

Kryteria weryfikacji\*

- analizuje multimedium pod kątem przygotowania napisów dla niesłyszących; - wskazuje techniczne sposoby dostarczenia napisów dla niesłyszących; - przedstawia specyfikację zamówienia napisów dla niesłyszących; - sprawdza przygotowany plik z napisami i wskazuje

błędy w zamawianym produkcie.

Efekt uczenia się

02. Omawia dostarczenie audiodeskrypcji.

Kryteria weryfikacji\*

- analizuje multimedium pod kątem stosowania audiodeskrypcji; - wskazuje techniczne sposoby dostarczenia audiodeskrypcji; - przedstawia specyfikację zamówienia audiodeskrypcji; - sprawdza przygotowaną audiodeskrypcję i wskazuje błędy w zamawianym produkcie.

Efekt uczenia się

03. Omawia procedury koordynacji tłumaczenia na język migowy.

Kryteria weryfikacji\*

- dobiera język migowy do potrzeb odbiorców, - omawia zasady organizacji nagrania tłumaczenia migowego, - omawia zasady współpracy z tłumaczami i studiem nagrań, - przedstawia specyfikację zamówienia tłumaczenia na język migowy i jego montażu, - sprawdza przygotowane tłumaczenie na język migowy i wskazuje błędy w zamawianym produkcie.

### Informacje o instytucjach uprawnionych do nadawania kwalifikacji

Wnioskodawca\*

Fundacja Widzialni

Minister właściwy\*

Ministerstwo Cyfryzacji

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności\*

Okres ważności dokumentu 5 lat. W sytuacji przedłużania ważności certyfikatu stosuje się metodę analizy dowodów i deklaracji połączoną z rozmową z komisją. Przedłużenie ważności certyfikatu wymaga przedstawienia dowodów na zorganizowanie 5 usług dostosowywania multimediiów. Łączny czas trwania dostosowanych multimediiów jest nie krótszy niż 30 minut rocznie, w ciągu 5 lat od czasu uzyskania ostatniej ważności dokumentu. Przeprowadzana jest również rozmowa z komisją walidacyjną dotycząca przedstawionych dowodów.

Nazwa dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji\*

Certyfikat

Uprawnienia związane z posiadaniem kwalifikacji\*

Nie dotyczy.

Kod dziedziny kształcenia\*

213 - Techniki audiowizualne i produkcja medialna

Kod PKD\*

Kod	Nazwa
59.12	Działalność postprodukcyjna związana z filmami, nagraniami wideo i programami telewizyjnymi

Status

Dokumenty

#	Tytuł dokumentu
1	01. List przewodni.
2	02. Uzasadnienie właściwości Ministerstwa Cyfryzacji w zakresie rozpatrywania kwalifikacji.
3	03. Dowód wpłaty.
4	ZRK_FKU_WCAG - specjalista ds. multimediiów



Oświadczam, że dane zawarte we wniosku o włączenie kwalifikacji rynkowej do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji są zgodne z prawdą. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.\*

Dane o podmiocie, który złożył wniosek

Fundacja Widzialni

Siedziba i adres: Warszwska 53, 42-202 Częstochowa

NIP: 9492129789

Numer KRS: 0000340787

Reprezentacja: Przemysław Marcinkowski

Adres elektroniczny osoby wnoszącej wniosek: artur@widzialni.eu