

Nazwa kwalifikacji: **Obsługa oprogramowania i sprzętu informatycznego wspomagających użytkownika z niepełnosprawnością wzrokową**

Symbol kwalifikacji: **INF.10**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

INF.10-01-25.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2025

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Przygotuj plik dźwiękowy, wykonaj konfigurację programu NVDA, wykonaj operacje związane z atrybutami plików, skonfiguruj ustawienia systemowe oraz przygotuj i wydrukuj w brajlu tekst zapisany we wskazanym pliku. Wszystkie pliki, będące rezultatami pracy egzaminacyjnej, zapisz na pulpicie w folderze roboczym nazwanym Twoim numerem PESEL.

1. Na pulpicie w folderze Egzamin znajdują się pliki: „1_Funkcje_powiekszenia.mp3”, „2_Okna_powiekszenia.mp3”, „3_Wiele_monitorów.mp3”, „4_Urządzenia_mobilne.mp3” oraz plik „Przerwa.mp3”. Korzystając z aplikacji Audacity, połącz je w jeden plik dźwiękowy, uwzględniając następujące założenia:

- kolejność dźwięków jest rosnąca według nazw plików źródłowych;
- dźwięki poszczególnych plików oddzielone są dźwiękiem z pliku o nazwie „Przerwa.mp3”;
- nazwa i format pliku wynikowego to „Funkcje.mp3”.

2. Skonfiguruj na stanowisku komputerowym ustawienia programu NVDA zgodnie z wytycznymi:

- zapewnione wsparcie na ekranie logowania;
- automatyczne uruchomienie programu po zalogowaniu;
- wyróżnione kolorowymi ramkami: fokus systemowy, obiekt nawigatora, kursor trybu czytania;
- wyłączone odtwarzanie dźwięku przy błędach pisowni podczas wpisywania.

Wykonanie czynności udokumentuj zrzutami ekranu zapisanymi w pliku programu Word o nazwie „nvda”.

3. Za pomocą komend wiersza poleceń systemu Windows, wykonaj operacje związane z atrybutami plików w folderze C:\Konfiguracje. Przed zamknięciem okna wiersza poleceń, zaznacz całą zawartość okna, skopiuj ją i wklej do Notatnika oraz zapisz w pliku o nazwie „zmiana_atrybutów.txt”.

Lista operacji do wykonania:

- wyświetl atrybuty wszystkich plików;
- usuń jedną komendą atrybut archiwalny dla wszystkich plików z rozszerzeniem txt;
- wyświetl atrybuty wszystkich plików z rozszerzeniem txt;
- nadaj jedną komendą atrybut ukryty dla wszystkich plików z rozszerzeniem log;
- wyświetl atrybuty wszystkich plików z rozszerzeniem log;
- wyświetl atrybuty wszystkich plików, przekierowując wynik polecenia do pliku „atrybuty.txt”.

4. Skonfiguruj następujące ustawienia systemowe:

- powiększony wskaźnik myszy, jasny na ciemnym tle i ciemny na tle jasnym;
- wskaźnik kursora tekstu pogrubiony i wyróżniony dowolnym kolorem;
- zmiana przyrostów powiększenia, przy użyciu dedykowanych skrótów klawiszowych, aplikacji Lupa co 25 %;
- włączona aplikacja Lupa na ekranie logowania.

Wykonanie czynności udokumentuj zrzutami ekranu zapisanymi w pliku programu Word o nazwie „ustawienia”.

5. Na pulpicie w folderze Egzamin znajduje się plik „Rzeka_Bug.docx”. Przygotuj do wydruku w brajlu tekst, znajdujący się w tym pliku, pamiętając o zasadach polskiej notacji brajlowskiej.

Po przygotowaniu dokumentu brajlowskiego, zgłoś przewodniczącemu ZN - przez podniesienie ręki - gotowość do wykonania wydruku. Drukowanie możesz rozpocząć dopiero po uzyskaniu zgody od osoby nadzorującej proces drukowania.

Gotowy plik wydrukuj w formie wypukłej.

6. Po wykonaniu zadania nagraj rezultaty swojej pracy na płycie CD/DVD.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 210 minut.

Ocenie będzie podlegać 5 rezultatów:

- plik „*Funkcje.mp3*” zawierający połączone pliki dźwiękowe,
- plik programu Word o nazwie „*nvda*” dokumentujący ustawienia programu NVDA,
- plik „*zmiana_atrybutów.txt*” dokumentujący zmianę atrybutów plików,
- plik programu Word o nazwie „*ustawienia*” dokumentujący ustawienia systemowe,
- wydrukowany dokument brajlowski.

Wypełnia zdający

Do arkusza egzaminacyjnego dołączam płytę CD/DVD opisaną numerem PESEL

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

, której jakość nagrania została przeze mnie sprawdzona.

PESEL												, której jakość nagrania została przeze mnie sprawdzona.
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

**Potwierdzam, że do arkusza egzaminacyjnego dołączona jest płyta CD/DVD, opisana numerem PESEL
zdającego.**

.....
Czytelny podpis Przewodniczącego ZN