

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2019



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

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

Oznaczenie kwalifikacji: **E.11**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

E.11-01-20.01-SG

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

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

Do wykonania zadania należy wykorzystać konto **Administrator** bez hasła oraz pliki znajdujące się na pulpicie w folderze *Egzamin*.

Utwórz na pulpicie nowy folder i jako nazwy folderu użyj swojego numeru PESEL

1. Skonfiguruj program Jaws według wytycznych:
 - a) ustaw echo pisanie na „słowa”
 - b) wybierz poziom oznajmiania zaawansowany i zaznacz w nim opcję „komunikat Jaws”
 - c) wybierz schemat mowy i dźwięku „klasyczny ze słowną sygnalizacją wielkich liter”
 - d) utwórz swój własny profil głosowy i jako nazwy folderu użyj swojego numeru PESEL
 - e) ustaw w nim prędkość syntezy Vocalizer Expressive na 174 czyli 35% suwaka, głośność na 90 czyli 88% suwaka, poziom interpunkcji na „niektóre”

Wykonanie każdego etapu konfiguracji udokumentuj zrzutami ekranu. Zrzuty umieść w pliku *konfiguracja_Jaws.docx*. Następnie za pomocą narzędzia import/eksport utwórz plik kopii ustawień ze wszystkimi wybranymi ustawieniami. Utworzony plik kopii ustawień zapisz pod nazwą *plik_konfiguracyjny* w folderze z Twoim numerem PESEL.

2. Skonfiguruj program Magic, tak aby jego ustawienia domyślne spełniały poniższe założenia. Wykonaną konfigurację udokumentuj zrzutami ekranu. Zrzuty umieść w folderze z Twoim numerem PESEL, w pliku *konfiguracja_magic.docx*
 - a) powiększenie na pełnym ekranie o poziomie 1.5x, czas powiększania 75%
 - b) w obszarze powiększonym wskaźnik myszy Bolded Pointers z wypełnieniem i brzegiem żółtym, w rozmiarze 90% i przezroczystości 35%. Podczas poruszania myszą wokół wskaźnika powinna pojawiać się czerwona elipsa
 - c) w obszarze powiększonym kursor tekstu koloru fuksj, zawsze wyróżniony limonowym trójkątem o długości i wysokości 100%
 - d) bieżący element systemu wyróżniony zielonym prostokątem o średniej grubości, ściśle przylegającym do danego elementu
3. Zainstaluj drukarkę czarnodrukową podłączoną sieciowo pod adresem IP 192.168.1.92/24. Sterownik do urządzenia znajduje się w katalogu *Egzamin*. Wykonaj zrzut ekranu okna „Drukarki i Skanery” ilustrujący obecność drukarki w systemie operacyjnym. Zrzut zapisz jako *Instalacja_drukarki.jpg* i umieść go w folderze z Twoim numerem PESEL. Po instalacji wydrukuj stronę testową drukarki.
4. Na pulpicie w folderze *Egzamin* znajduje się plik programu MS Word o nazwie *Ciekawostka.docx*. Przygotuj brajlowską wersję tekstu znajdującego się w tym pliku. Pamiętaj o zgodności zapisów z regułami polskiej notacji brajlowskiej. Gotowy dokument brajlowski zapisz jako plik projektu (pod tą samą nazwą co oryginał, z odpowiednim rozszerzeniem) w folderze z Twoim numerem PESEL. Wydrukuj przygotowany dokument jednostronnie na drukarce brajlowskiej.
5. Zapisz na płycie CD/DVD następujące pliki:
 - *konfiguracja_Jaws.docx*
 - *plik_konfiguracyjny.sbak*
 - *Ciekawostka.euproj*
 - *Instalacja_drukarki.jpg*
 - *konfiguracja_magic.docx*

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie będzie podlegać 5 rezultatów:

- konfiguracja ustawień w programie JAWS
- wydruk tekstu w brajlu
- zainstalowana sieciowo drukarka czarnodrukowa
- instrukcja konfiguracji programu powiększającego
- zapisane pliki na płycie CD/DVD

Wypełnia zdający

**Do arkusza egzaminacyjnego dołączam wydruki w liczbie: kartek – czystopisu i kartek – brudnopisu oraz płytę CD opisaną numerem PESEL

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

, której jakość nagrania została przeze mnie sprawdzona.**

Wypełnia Przewodniczący ZN

Potwierdzam, że do arkusza egzaminacyjnego dołączone są wydruki w liczbie kartek łącznie oraz płyta CD opisana numerem PESEL zdającego.

.....
Czytelny podpis Przewodniczącego ZN