

Nazwa kwalifikacji: **Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu**
Oznaczenie kwalifikacji: **AUD.02**
Numer zadania: **02**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

AUD.02-02-22.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2022

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 wizualizację reklamy zgodnie z *Ilustracją 2*. Do wykonania wizualizacji wykorzystaj plik *mockup.tif* umieszczony na pulpicie komputera w skompresowanym folderze *materiały* zabezpieczonym hasłem **Wizualizacja321**

Sfotografuj butelkę i kawałki cytryny na białym tle z użyciem szarej skali tonalnej (skalę umieść w dowolnym miejscu kadru). Zastosuj kadr poziomy, równomierne oświetlenie, perspektywę fotografowania i ustawienie przedmiotów zgodnie z *Ilustracją 1*. Zarejestruj obraz w formacie JPEG z najwyższą rozdzielczością i jakością.

Na pulpicie komputera utwórz folder o nazwie *FOTO_PESEL* (PESEL to Twój numer PESEL). Do folderu przenieś wybrane zdjęcie, nadaj mu nazwę *PESEL_fotografia*, nie edytuj zdjęcia w programie graficznym.

Wykorzystując kopię pliku *PESEL_fotografia.jpg* przeprowadź obróbkę tonalną i barwną na warstwach dopasowania z wykorzystaniem szarej skali tonalnej. Następnie wykonaj selekcję butelki i kawałków cytryny. Wyselekcjonowane obiekty umieść na trzech osobnych warstwach o nazwach: *butelka*, *cytryna1*, *cytryna2*. Efekty pracy zapisz w formacie PSD pod nazwą *PESEL_obróbka* i umieść w folderze *FOTO_PESEL*.

Wykonaj wizualizację reklamy wykorzystując plik *mockup.tif* oraz wyselekcjonowane obiekty (butelkę i kawałki cytryny) z pliku *PESEL_obróbka.psd*. W tym celu:

- wyretuszuj czerwoną łapkę ze zdjęcia *mockup*,
- utwórz maskę wektorową wiszącej flagi, a następnie używając warstw dopasowania dokonaj jej korekcji – ustaw *Jasność/Kontrast* na wartości: 20,
- umieść wyselekcjonowaną butelkę i kawałki cytryny na osobnych warstwach zgodnie ze wzorem na *Ilustracji 2*. Butelkę przeskaluj do wysokości 100 mm, a kawałki cytryny do wysokości 21 mm i 11 mm. Butelkę wyrównaj do środka w poziomie względem flagi i dodaj cień o pełnym kryciu w kolorze RGB (255, 255, 0),
- wstaw koło o średnicy 30 mm, wypełnij je gradientem radialnym w kolorach RGB: (255, 255, 255) oraz (255, 255, 0). Ustaw tryb mieszania gradientu na *Światło liniowe*,
- dodaj napis „środki czystości” po kształcie koła o parametrach: Arial Bold – 20 pt., RGB (20, 130, 20), światło: 25,
- umieść wszystkie elementy wizualizacji na osobnych warstwach w grupie *Tło* nad warstwą *Zdjęcie*.

Plik z wizualizacją reklamy zapisz w formacie PSD pod nazwą *PESEL_mockup* z zachowaniem warstw i umieść w folderze *FOTO_PESEL*.

Wizualizację reklamy z pliku *PESEL_mockup.psd* przeskaluj do wysokości 130 mm i rozmieść centralnie w dokumencie o formacie A4 i orientacji poziomej. W górnej, centralnej części dokumentu umieść swój numer PESEL i zapisz wersję do wydruku w trybie barwnym CMYK z rozdzielczością 300 ppi w folderze *FOTO_PESEL* w pliku *PESEL_do_druku.jpg*.

Folder o nazwie *FOTO_PESEL* nagraj na płytę CD, sprawdź poprawność nagrania, płytę opisz swoim numerem PESEL.

Wykonaj wydruk o najwyższej jakości, na papierze fotograficznym ze stanowiska podłączonego do drukarki (wykorzystując płytę CD) lub za pomocą drukarki sieciowej. Dopuszczalna jest jedna korekta wydruku.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- fotografia butelki i cytryn w pliku *PESEL_fotografia.jpg*,
- obrazy w pliku *PESEL_obróbka.psd*,
- obiekty i typografia w pliku *PESEL_mockup.psd*,
- retusz fotograficzny w pliku *PESEL_mockup.psd*,
- wydruk z pliku *PESEL_do_druku.jpg*.

Ilustracja 1.



Ilustracja 2.

