

Nazwa kwalifikacji: **Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu**
Symbol kwalifikacji: **AUD.02**
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.

AUD.02-01-25.01-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 5 stron 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

Wykonaj plakat „energia zielona” zgodnie z *Makieta nr 2* oraz opisem technologicznym. Do fotomontażu wykorzystaj wykonane zdjęcie żarówki oraz umieszczony plik *woda.jpg* w skompresowanym folderze **AUD.02-01-25.01-SG-materiały.7z** zabezpieczony hasłem **plakat123**

Zdjęcie żarówki zarejestruj na czarnym jednolitym tle w formacie JPEG w najwyższej jakości. Fotografię wykonaj przy oświetleniu dwustronnym bocznym zgodnie z *Makieta nr 1*. Nieedytowane zdjęcie zapisz pod nazwą *PESEL_foto* w formacie JPEG (PESEL to Twój numer PESEL) i umieść w folderze *PESEL* (opisanym Twoim numerem PESEL).

1. Obróbka graficzna fotografii *PESEL_foto.jpg*:

- korekta tonalna zdjęcia: wartości RGB w najjaśniejszych miejscach na szklanej bańce żarówki powyżej 200 jednostek
- wyselekcjonowana żarówka z tła umieszczona na warstwie o nazwie *SELEKCJA*
- do żarówki dodany blask zewnętrzny: krycie 50%, rozmiar 250 pikseli, kolor RGB (37, 63, 102)
- dodanie warstwy o nazwie *WYPEŁNIENIE* z obrazem z pliku *woda.jpg*, uzyskanie efektu wypełnienia żarówki wodą zgodnie z *Makieta nr 2*,
- zmniejszone krycie warstwy *WYPEŁNIENIE*,
- utworzona grupa o nazwie *ŻARÓWKA* z warstwami *SELEKCJA* i *WYPEŁNIENIE*,
- parametry zapisu pliku:
 - tryb kolorów RGB,
 - rozdzielczość 300 ppi,
 - nazwa *PESEL_żarówka*,
 - format zapisu TIFF z zachowaniem warstw.

2. Specyfikacja techniczna plakatu zgodnie z *Makieta nr 2*:

- wymiary 180 mm x 270 mm
- rozdzielczość 300 ppi
- tryb kolorów RGB
- tło w kolorze RGB (0, 0, 0), dolna część tła wypełniona obrazem z pliku *woda.jpg* z efektem łagodnego przejścia pomiędzy obrazem wody, a jednolitym tłem,
- umieszczona zawartość grupy *ŻARÓWKA* z pliku *PESEL_żarówka.tif*
- trzonek dodany do żarówki:
 - wypełnienie RGB (206,105,105,)
 - obrys: kolor RGB (243, 146, 0), szerokość 40 pikseli,
- teksty z zachowaniem możliwości edycji:
 - *energia*: font Avenir Roman 60 pkt, kolor RGB (206,105,105), obrys zewnętrzny biały, szerokość 4 piksele,
 - *zielona*: font Avenir Roman 125 pkt, kolor RGB (40, 205, 79), zamiast literki „l” prostokąt umieszczony w osi symetrii żarówki: wymiary 9 mm x 140 mm, kolor RGB (0,148,17),
- format zapisu pliku: PSD z zachowaniem warstw pod nazwą *PESEL_plakat*.

3. Specyfikacja techniczna przygotowania pliku do wydruku:

- gotowy plakat rozmieszczony centralnie w dokumencie formatu A4,
- nr *PESEL* w kolorze czarnym, umieszczony w prawym dolnym rogu dokumentu poza obszarem plakatu,
- parametry zapisu pliku do wydruku:
 - tryb koloru CMYK,
 - rozdzielczość 300 ppi,
 - nazwa *PESEL_wydruk*,
 - format zapisu PDF.

Wszystkie pliki z rezultatami zadania zapisz w folderze *PESEL*

Folder PESEL nagraj na płycie CD/DVD, sprawdź poprawność nagrania. Płytę opisz swoim numerem PESEL.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenić będą 4 rezultaty:

- nieedytowany plik zdjęciowy *PESEL_foto.jpg*
- edycja fotografii w pliku *PESEL_żarówka.tif*
- plakat w pliku *PESEL_plakat.psd*
- plik do wydruku *PESEL_wydruk.pdf*

Makieta nr 1. Wzorcowe zdjęcie żarówki



Makieta nr 2. Plakat: „energia zielona”



