

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu**AUD.02**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **AUD.02-01-25.01-SG**Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Nieedytowany plik zdjęciowy PESEL_foto.jpg
	<i>Ocena na podstawie pliku JPEG. Ocena składowych chromatycznych próbnikiem koloru o rozmiarze próbki 3 x 3 piksele</i>
R.1.1	Ekspozycja prawidłowa - widoczne szczegóły w światłach i cieniach obrazu, ocena na podstawie obrazu z wykorzystaniem histogramu
R.1.2	Oświetlenie na zdjęciu: dwustronne, boczne
R.1.3	Równomierne oświetlenie tła, dopuszczalna różnica składowych chromatycznych RGB pomiarów dokonywanych po obu stronach żarówki na tej samej wysokości tła przy krawędziach bocznych zdjęcia - 30 jednostek
R.1.4	Balans bieli prawidłowy, brak dominanty barwnej, dopuszczalna różnica pomiędzy skrajnymi wartościami składowych RGB tła wynosi 15 jednostek
R.1.5	Czarne tło, składowe RGB tła poniżej 30 jednostek
R.1.6	Zdjęcie ostre: krawędzie i wnętrze żarówki mieszczą się w głębi ostrości, ocena w powiększeniu 100%
R.1.7	Kadr pionowy, kompozycja centralna i perspektywa fotografowania zgodne z <i>makietą nr 1</i>
R.1.8	Efektywne wypełnienie kadru - wysokość żarówki z oprawą wynosi co najmniej 70% wymiaru dłuższego boku kadru
R.1.9	Nazwa pliku <i>PESEL_foto</i> , format zapisu JPEG
R.1.10	Zdjęcie nie zostało poddane edycji, w metadanych EXIF nie ma informacji o zewnętrznym programie graficznym
R.2	Rezultat 2: Edycja fotografii w pliku PESEL_żarówka.tif
	<i>Rezultat oceniany wyłącznie na podstawie pliku TIFF z zachowanymi warstwami</i>
R.2.1	Wyselekcjonowana żarówka na osobnej warstwie
R.2.2	Selekcja prawidłowa - płynny przebieg linii konturowej, brak ubytków na krawędziach żarówki oraz pozostałości tła, ocena w powiększeniu 100%
R.2.3	Efekt blasku zewnętrznego żarówki: krycie 50%, rozmiar 250 pikseli, kolor RGB (37, 63, 102)
R.2.4	Najjaśniejsze miejsca na szklanej bańce żarówki powyżej 200 jednostek dla wszystkich kanałów RGB
R.2.5	Żarówka wypełniona obrazem z pliku <i>woda.jpg</i> , obraz nie wychodzi poza krawędź szklanej bańki. Ocena przy powiększeniu 50%
R.2.6	Zmniejszone krycie obrazu wypełniającego żarówkę, widoczne refleksy na bocznych powierzchniach żarówki zgodnie z <i>Makieta nr 2</i>
R.2.7	Grupa o nazwie ŻARÓWKA zawiera warstwy o nazwach: SELEKCJA, WYPEŁNIENIE
R.2.8	Plik zapisany w formacie TIFF z zachowaniem warstw, w trybie koloru RGB i rozdzielczości 300 ppi
R.2.9	Plik zapisany pod nazwą <i>PESEL_żarówka</i> w folderze o nazwie <i>PESEL</i>
R.3	Rezultat 3: Plakat w pliku PESEL_plakat.psd
	<i>Rezultat oceniany wyłącznie na podstawie pliku PSD z zachowanymi warstwami z plakatem</i>
R.3.1	Plik w formacie PSD z zachowaniem warstw pod nazwą <i>PESEL_plakat</i> , rozdzielczość 300 ppi, tryb koloru RGB
R.3.2	Wymiary plakatu 180 mm x 270 mm, tło w kolorze RGB (0, 0, 0)
R.3.3	Plik <i>woda.jpg</i> w dolnej części kompozycji, efekt łagodnego przejścia pomiędzy obrazem wody a jednolitym tłem

R.3.4	Żarówka w odległości 30 mm od górnej krawędzi, wyśrodkowana w poziomie plakatu, tolerancja ± 1 mm
R.3.5	Prostokąt o wymiarach: 9 mm x 140 mm (± 1 mm) w kolorze RGB (0, 148, 17)
R.3.6	Prostokąt w pionowej osi symetrii żarówki, wyrównany do linii bazowej tekstu, tolerancja ± 1 mm
R.3.7	Edytowalny tekst "zielona": Avenir Roman, 125 pkt., kolor RGB (40, 205, 79)
R.3.8	Edytowalny tekst "energia": Avenir Roman, 60 pkt, kolor RGB (206, 105, 105), obrys zewnętrzny biały o szerokości 4 pikseli
R.3.9	Trzonek: kolor wypełnienia RGB (206, 105, 105); obrys o szerokości 40 pikseli w kolorze RGB (243, 146, 0)
R.3.10	Trzonek dodany do żarówki zgodnie z Makietą nr 2 o szerokości mniejszej od szerokości dolnej części szklanej bańki, zaokrąglony wyłącznie w dolnej części
R.4	Rezultat 4: Plik do wydruku <i>PESEL_wydruk.pdf</i>
<i>Rezultat oceniany wyłącznie na podstawie pliku PDF z plakatem do wydruku</i>	
R.4.1	Format zapisu PDF, nazwa pliku <i>PESEL_wydruk</i>
R.4.2	Tryb koloru CMYK, rozdzielczość 300 ppi
R.4.3	Dokument o wymiarach 210 mm x 297 mm
R.4.4	Plakat rozmieszczony centralnie w dokumencie
R.4.5	W prawym dolnym rogu dokumentu, poza obszarem plakatu, numer <i>PESEL</i> w kolorze czarnym