

Nazwa  
kwalifikacji:

## Rejestracja i obróbka obrazu

Oznaczenie  
kwalifikacji:

**A.20**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**A.20-01-22.06-SG**

Wersja arkusza:

**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Zdjęcie bloku z karteczkami w pliku PESEL_kartki</b>
R.1.1	Ekspozycja: prawidłowe naświetlenie pozwalające na rejestrację szczegółów w światłach i cieniach obrazu
R.1.2	Przedmiot sfotografowano z zachowaniem zasad kompozycji centralnej
R.1.3	Przedmiot i jego krawędzie są ostre (w powiększeniu na 100%)
R.1.4	Perspektywa fotografowania zgodna ze wzorem makiety
R.1.5	Oświetlenie na całej powierzchni kadru jest równomierne (dopuszczalna różnica wartości poszczególnych składowych chromatycznych w najjaśniejszym i najciemniejszym miejscu tła wynosi 30 jednostek)
R.1.6	Zdjęcie wykonano na szarym tle
R.1.7	Balans bieli dostosowany do temperatury barwowej źródeł światła (brak widocznej dominanty barwnej)
R.1.8	Plik zarejestrowano z najwyższą jakością (dłuższy bok fotografii zawiera ponad 3000 pikseli)
R.1.9	Zdjęcie zapisano w formacie JPG
R.1.10	Zdjęcie zapisano w folderze <i>PESEL</i> pod nazwą <i>PESEL_kartki</i>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Selekcja przedmiotu w pliku PESEL_selekcja.tiff</b>
R.2.1	Efekt selekcji/wycięcia/szparowania bloku z karteczkami znajduje się na osobnej warstwie
R.2.2	Prawidłowa selekcja bloku z karteczkami: płynny przebieg linii konturowej oraz brak ubytków
R.2.3	Plik zapisano w formacie TIFF
R.2.4	Plik zapisano w trybie koloru RGB
R.2.5	Plik zapisano w rozdzielczości 300 dpi
R.2.6	Plik zapisano pod nazwą <i>PESEL_selekcja</i>
R.2.7	Plik zapisano w folderze <i>PESEL</i>
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Edycja tekstu i tworzenie obiektów w pliku PESEL_makieta.psd</b>
R.3.1	W górnej części makiety umieszczono prostokąt o szerokości 110 mm, wysokości 70 mm (tolerancja do 3 mm)
R.3.2	W środkowej części makiety umieszczono prostokąt o szerokości 110 mm, wysokości 70 mm (tolerancja do 3 mm)
R.3.3	W dolnej części makiety umieszczono dwa prostokąty o szerokości 110 mm, wysokości 20 mm (tolerancja do 3 mm)
R.3.4	Tło makiety ma kolor RGB (255, 255, 255)
R.3.5	Napis <i>www.biurove.eu</i> wykonano krojem pisma o wielkości 30 pkt
R.3.6	Do napisu <i>www.biurove.eu</i> dodano odbicie lustrzane
R.3.7	Do wymienionych napisów: <i>producent artykułów biurowych: kopert, zeszytów, bloczków, akcesoriów do oprawy dokumentów, tel. 555 300 555, e-mail: biuro@biurove.eu, ul. Papiernicza 363, 31-221 Kraków</i> dodano style warstwy: obrys oraz faza/faseta i płaskorzeźba o dowolnych parametrach
R.3.8	Teksty: <i>producent artykułów biurowych: kopert, zeszytów, bloczków, akcesoriów do oprawy dokumentów, tel. 555 300 555, e-mail: biuro@biurove.eu, ul. Papiernicza 363, 31-221 Kraków</i> zostały napisane w rozmiarze 12 pkt oraz wyśrodkowane
R.3.9	Wszystkie napisy wykonano w kolorze RGB (150, 150, 150) (nie sprawdzamy numeru PESEL)
R.3.10	Wszystkie napisy wykonano krojem pisma Tahoma Bold lub Tahoma pogrubiona (nie sprawdzamy numeru PESEL)
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Obróbka obrazu w pliku PESEL_makieta.psd</b>
R.4.1	W lewej części górnego, żółtego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z bocznymi płaszczyznami bloku w kolorze błękitnym
R.4.2	W prawej części górnego, żółtego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z górną płaszczyzną bloku w kolorze błękitnym
R.4.3	W prawej części górnego, żółtego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z bocznymi płaszczyznami bloku w kolorze fioletowym

R.4.4	W lewej części środkowego, czarnego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z górną płaszczyzną bloku w kolorze zielonym
R.4.5	W prawej części środkowego, czarnego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z górną płaszczyzną bloku w kolorze żółtym
R.4.6	Zachowano kolorystykę dwóch prostokątów umieszczonych w górnej i środkowej części makiety licząc od góry: RGB (244, 255, 5), RGB (0, 0, 0)
R.4.7	Zachowano kolory dwóch prostokątów umieszczonych w dolnej części makiety licząc od góry: RGB (244, 255, 5), RGB (0, 0, 0)
R.4.8	Rozmiar dokumentu to: szerokość 110 mm, wysokość 220 mm (tolerancja do 3 mm)
R.4.9	Plik zapisano w rozdzielczości 300 dpi w trybie barwnym RGB
R.4.10	Plik zapisano w formacie PSD z zachowaniem warstw
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Wydruk z pliku PESEL_makieta.pdf</b>
	<i>Kryteria R.5.1, R.5.2, R.5.3 sprawdzamy wyłącznie na wydruku, a R.5.6 wyłącznie w pliku</i>
R.5.1	Wielkość wydruku została dostosowana do formatu A4
R.5.2	Wykonany wydruk ma jakość fotograficzną
R.5.3	Makietę wyśrodkowano na formacie A4
R.5.4	W lewej części środkowego, czarnego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z bocznymi płaszczyznami bloku w kolorze żółtym
R.5.5	W prawej części środkowego, czarnego prostokąta umieszczono wyselekcjonowany blok z karteczkami z bocznymi płaszczyznami bloku w kolorze zielonym
R.5.6	Teksty umieszczone na makiecie nie posiadają błędów redakcyjnych (brak literówek, prawidłowa interpunkcja oraz spacje)
R.5.7	W lewym dolnym rogu makiety umieszczono nr PESEL (w obszarze kolorowego tła)